

حسابداری مالی

پیش‌رفته

(جلد دوم)

صورت‌های مالی تلفیقی

[Https://telegram.me/IranAccPlus](https://telegram.me/IranAccPlus)

گزارشگری مالی بر مبنای:

ترکیب واحد‌های تجاری

صورت‌های مالی تلفیقی

ورشکستگی و تجدید سازمان

حسن همتی



حسابداری مالی پیشرفته

مطابق با استاندارد ایران

جلد دوم

تألیف: حسن همتی

انتشارات ترمه

زمستان ۱۳۸۴

همتی، حسن ۱۳۲۱-

حسابداری مالی پیشرفته (۲) / تألیف حسن همتی. - [تهران]: نشر ترمه. ۱۳۸۵

ج، ۶۵۴ ص

ISBN: 964-6327-57-5

فهرستنويسي براساس اطلاعات فيبا.

كتابنامه: ص. ۴۷۰-۴۷۱.

۱. حسابداری. ۲. صورتهای مالی تلفیقی - - مسائل تمرینها و غيره. الف. عنوان.

۶۵۷/۰۴۶

HF5655/۲_۸

۱۵۸۳۵-۱۵۸۵

كتابخانه ملي ايران

حسابداری مالی پیشرفته ۲

حسن همتی	تأليف:
انتشارات ترمه	ناشر:
چهارم ۱۳۸۵ با تجدید نظریه کامل	نوبت چاپ:
رسام/ چاوش	چاپ و صحافی:
رعنا غمگسار	طرح جلد:
۲۰۰۰ نسخه	تیراز:
۹۶۴-۶۳۲۷-۵۷-۵ شابک تک جلدی:	شابک دوره‌اي:
۹۶۴-۶۳۲۷ ۵۷-۳	

آدرس ناشر: تهران- خ انقلاب- خ ۱۲ فروردین، جنب پلاک ۲۵، تلفن: ۰۶۶۹۶۳۰۰-۶۶۴۱۷۳۴۶-تلفکس: ۰۶۶۴۸۱۵۱۴-۶۶۴۰۰۱۷۸۳
موکز پخش: تهران- خ انقلاب- خ ۱۲ فروردین، خ وحید نظری، پلاک ۲۵۸، تلفن: ۰۶۶۴۸۱۵۱۴-۶۶۴۰۰۱۷۸۳

پیشگفتار چاپ چهارم

این کتاب، معمولاً جزو آخرین درس‌های حسابداری مالی پیشرفته می‌باشد. محتوای این کتاب براساس سرفصلهای ستاد انقلاب فرهنگی جهت تدریس در مقاطع مختلف تحصیلی برای دانشجویان رشته حسابداری مطابق با آخرین تغییرات در استانداردهای حسابداری مالی در دنیا (FASB-144-141-142-121) و از جمله مقایسه آن با استانداردهای حسابداری در ایران (بیانیه شماره ۱۸ و ۱۹ تجدیدنظر شده) تأثیف گردیده است. در تدوین این کتاب کوشش شده که مطالب هریک از فصول گام به گام تشریح و مبانی نظری مربوط به زبانی ساده بیان گردد. در ابتدای هر فصل هدف کلی ارائه شده تا خواننده، در شروع کار از محتوای کل فصل اطلاع، و پس از آن هدفهای رفتاری آمده تا ذهن را به سوی علت مطالعه مطالب مندرج در هر فصل سوق دهد. از نظر کاربردی، تئوری‌های تلفیقی را با مثال‌های متعدد جهت تسهیل یادگیری بهتر، و در پایان هر فصل، جهت افزایش کارآیی بیشتر استفاده کنندگان به اندازه کافی تمرین و مسائل پیش‌بینی شده است. این کتاب شامل ده فصل است، که فصل اول آن، اصول کلی ترکیب واحدهای تجاری فصل دوم: مباحث مربوط به تهیه صورتهای مالی تلفیقی در زمان تحصیل از دیدگاه تئوری روشن اصلی و تئوری شخصیت واحد اقتصادی، فصل سوم: مباحث مربوط به تهیه صورتهای مالی تلفیقی بعد از تحصیل به روشن ارزش ویژه کامل، ارزش ویژه جزئی، بهای تمام شده و مباحث جدید مربوط به تهیه صورتهای مالی تلفیقی بر مبنای Push down Accounting و تهیه صورت گردش وجوده نقد تلفیقی به روشن مستقیم و غیر مستقیم، فصل چهارم: مباحث مربوط به تهیه و تنظیم صورتهای مالی تلفیقی با توجه به مبادله کالا بین شرکتهای عضوگروه (ادواری، دائم)، فصل پنجم: مباحث مربوط به تهیه و تنظیم صورتهای مالی تلفیقی با توجه به مبادله دارایی اموال و ماشین‌آلات بین شرکتهای عضوگروه و نحوه حسابداری قراردادهای بلند مدت ساخت بین شرکتهای عضوگروه، فصل ششم: مباحث مربوط به تهیه و تنظیم صورتهای مالی تلفیقی بر مبنای خرید و فروش اوراق قرضه بین شرکتهای عضوگروه، فصل هفتم: مباحث مربوط به صورتهای مالی تلفیقی در ارتباط با

(الف)

ساختارهای پیچیده وابستگی، فصل هشتم؛ نحوه حذف تلفیق، تغییرات در حقوق صاحبان سهام شرکت اصلی و فرعی و سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز، اثرات سود سهمی بر تلفیق، و اثرات سود سهام تصفیه در کاربرگ تلفیقی، فصل نهم؛ مباحث مریوط به گزارشات مالی بین‌الملل با دو روش تبدیل و سنجش مجلد، و در فصل دهم؛ مباحث مریوط به ورشکستگی شرکت سهامی و تجدید سازمان بحث گردیده است.

در پایان اسامی اشخاص حقیقی و حقوقی که در این کتاب آمده فقط جنبه مثال دارد، در صورتی که تشابه اسمی مشاهده شود موضوع صرفاً تصادفی است.

از مدیران انتشارات ترمه که فرصت انتشار کتاب حاضر را فراهم آورده و نیز از آقای داود خانی که زحمت حروفچینی و صفحه‌آرایی کتاب را عهده‌دار بوده تشکر و سپاسگزاری خود را اعلام می‌دارم.

با سپاس فراوان از استادان و همکاران و مدرسان محترم حسابداری و دانشجویان عزیز و علاقمند و سایر عزیزانی که این کتاب را مورد مطالعه قرار می‌دهند، تقاضا دارد چنانچه با ایراد و اشکال مواجه شدند، جهت برقراری ارتباط موثر و انتقال نظرات مساعد می‌توانند از طریق پست الکترونیک به آدرس hemmati-h433@yahoo.com یا طریق ناشر مطلع فرمایند، که موجب تشکر و امتنان خواهد بود.

حسن همتی

تهران، زمستان ۱۳۸۴

فهرست مطالب

	فصل اول: ترکیب واحدهای تجاری	
۱	- اهداف فصل	
۱	- مزایای ترکیب	
۲	- ساختار ترکیب	
۴	- حسابداری و گزارشگری ترکیب واحد تجاری	
۹	- شناسایی زیان ناشی از کاهش ارزش دارایی	
۲۱	- شناخت و اندازه گیری سرقفلی	
۲۸	- مابهازی تحصیل بر اساس رویدادهای آتی	
۲۹	- خریدهای اهرمی	
۳۵	- روش اتحاد منافع - ضمیمه	
۳۸	- سوالات، تمرین، مسائل	
۵۱		
۶۷	فصل دوم: صورتهای مالی تلفیقی - در زمان تحصیل	
۶۷	- اهداف فصل	
۷۰	- صورتهای مالی تلفیقی (تعاریف)	
۷۵	- صورتهای مالی تلفیقی - در زمان تحصیل	
۸۵	- خرید کلیه حقوق صاحبان سهام فرعی کمتر از ارزش متعارف بازار - سرقفلی منفی	
۹۲	- نحوه اندازه گیری و گزارشگری حقوق اقلیت	
۹۳	- خرید بخشی از حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی بیش از ارزش دفتری	
۹۴	- تئوری روش اصلی	
۹۶	- خرید بخشی از حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی کمتر از ارزش دفتری	
۱۰۳	- سهام خزانه شرکت فرعی	
۱۰۹	- روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی	
۱۱۴	- تئوری های صورتهای مالی تلفیقی - ضمیمه	
۱۲۷	- سوالات، تمرین، مسائل	
۱۴۷	فصل سوم: صورتهای مالی تلفیقی - بعد از تحصیل	
۱۴۷	- اهداف فصل	

۱۵۲	- تشریح حسابداری روش ارزش ویژه کامل
۱۵۶	- تشریح حسابداری روش ارزش ویژه جزئی (ناقص)
۱۵۷	- تشریح حسابداری روش بهای تمام شده
۱۶۶	- صورتهای مالی تلفیقی - اولین سال بعد از تحصیل - ارزش ویژه کامل
۱۷۳	- صورتهای مالی تلفیقی در دومن سال بعد از تحصیل - ارزش ویژه کامل
۱۸۰	- تحصیل سهام شرکت فرعی طی دوره مالی
۱۸۷	- صورتهای مالی تلفیقی - روش ارزش ویژه جزئی (ضمیمه ۳ - الف)
۱۹۰	- صورتهای مالی تلفیقی - روش بهای تمام شده (ضمیمه ۳ - ب)
۲۰۴	- حسابداری تسری ارزشها جاری به صورتهای مالی شرکت فرعی (ضمیمه ۳ - ج)
۲۱۱	- صورت گردش وجود نقد تلفیقی (ضمیمه ۳ - د)
۲۱۹	- سوالات، تمرین، مسائل
۲۵۵	فصل چهارم: سود معاملات بین شرکتهای عضو گروه - موجودی کالا
۲۵۵	- اهداف کلی و رفتاری
۲۵۶	- خرید و فروش کالا بین شرکت اصلی و فرعی
۲۶۸	- فروش کالا از شرکت اصلی به شرکت فرعی
۲۷۸	- فروش کالا از شرکت فرعی به شرکت اصلی
۲۸۸	- مبادلات بین شرکتها در سیستم ادواری
۲۹۱	- سود مبادلات بین شرکتهای عضو گروه - موجودی کالا (ارزش ویژه جزئی)
۲۹۹	- سود مبادلات بین شرکتهای عضو گروه - موجودی کالا (روش بهای تمام شده)
۳۰۶	- پرسش، تمرین، مسائل
۳۲۴	فصل پنجم: سود ناشی از نقل و انتقال دارایی غیرجاری بین شرکتهای عضو گروه
۳۲۳	- اهداف کلی و هدفهای رفتاری
۳۲۵	- فروش زمین از شرکت اصلی به شرکت فرعی
۳۲۹	- فروش زمین از شرکت فرعی به شرکت اصلی
۳۳۱	- فروش اموال و ماشین آلات توسط شرکت فرعی بعد از تحصیل
۳۳۶	- فروش دارایی های استهلاک پذیر از شرکت اصلی به شرکت فرعی
۳۴۶	- فروش دارایی های استهلاک پذیر از شرکت فرعی به اصلی
۳۵۴	- قراردادهای بلند مدت ساخت بین شرکتهای عضو گروه
۳۵۸	- سوالات، تمرین، مسائل

فصل ششم: مبادلات در اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه	۳۷۹
- اهداف کلی و رفتاری	۳۷۹
- مبادلات اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه	۳۸۰
- سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی	۳۸۵
- سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی کمتر از ارزش اسمی	۳۹۵
- سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در اوراق قرضه شرکت فرعی	۴۰۴
- سود یا زیان مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه	۴۰۶
- مبادلات اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه (روش بهای تمام شده)	۴۱۰
- سوالات، تمرین، مسائل	۴۱۷
فصل هفتم: صورتهای مالی تلفیقی: ساختار پیچیده وابستگی	۴۳۳
- اهداف کلی و رفتاری	۴۳۳
- انواع ساختار وابستگی	۴۳۵
- مالکیت متقابل	۴۴۴
- مالکیت متقابل بین شرکتهای اصلی و فرعی	۴۴۹
- روش سهام خزانه در مالکیت متقابل سهام	۴۵۰
- روش تخصیص سنتی در مالکیت متقابل سهام	۴۵۷
- مالکیت غیرمستقیم و روابط متقابل	۴۶۲
- سوالات، تمرین، مسائل	۴۶۴
فصل هشتم: تغییرات در مالکیت حقوق صاحبان سهام	۴۷۵
- هدفهای رفتاری	۴۷۵
- تحصیل تدریجی سهام	۴۷۶
- تبدیل روش بهای تمام شده به ارزش ویژه	۴۸۱
- انتشار سهام عادی شرکت فرعی	۴۸۵
- فروش سهام فرعی به شرکت اصلی با ارزش دفتری	۴۸۶
- فروش سهام به شرکت اصلی بیش از ارزش دفتری	۴۸۷
- فروش سهام به شرکت اصلی کمتر از ارزش دفتری	۴۸۸
- فروش سهام شرکت فرعی به صاحبان سهام اقلیت	۴۸۹
- فروش بخشی از سهام تحت تملک توسط شرکت اصلی	۴۹۴
- فروش تمام سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۴۹۸

۵۰۱.....	- سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز شرکت فرعی
۵۰۹.....	- انتشار سود سهمی و تجزیه سهام توسط شرکت فرعی
۵۱۷.....	- اثرات سود سهام تصفیه در کاربرگ صورتهای مالی تلفیق
۵۱۸.....	- سوالات، تمرین، مسائل
۵۳۵.....	فصل نهم: گزارش دهی مالی شرکتهای چند ملیتی
۵۳۵.....	- اهداف کلی و رفتاری
۵۳۷.....	- گزارش دهی مالی شرکتهای چند ملیتی
۵۴۲.....	- تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی در زمان تحصیل - روش تبدیل
۵۵۱.....	- تسعیر روش سنجش مجدد
۵۵۹.....	- روش‌های تلفیقی برای شرکت فرعی خارجی - روش تبدیل ارز
۵۷۳.....	- روش‌های تلفیقی برای شرکت فرعی خارجی - روش سنجش مجدد
۵۸۲.....	- سوالات، تمرین، مسائل
۵۹۵.....	فصل دهم: ورشکستگی و تجدید سازمان شرکتهای سهامی
۵۹۵.....	- اهداف کلی و رفتاری
۵۹۶.....	- ورشکستگی و طرح تجدید سازمان
۵۹۹.....	- قرارداد ارفاقي
۶۰۱.....	- صورت وضعیت مالی
۶۰۵.....	- حسابداری تصفیه
۶۱۲.....	- طرح تجدید سازمان
۶۱۸.....	- پرسشن، تمرین، مسائل
۶۳۷.....	واژه‌نامه: انگلیسی به فارسی
۶۴۵.....	- منابع و مأخذ

فصل اول

ترکیب واحدهای تجارتی



۰ اهداف رفتاری

- پس از مطالعه این فصل باید بتوانید به سوالات زیر پاسخ دهید:
- ۱- ساختار ترکیب را توضیح دهید (ترکیب افقی، عمودی، مجتمع)
 - ۲- اشکال ترکیب را بیان نمایید.
 - ۳- روش‌های ترکیب تجارتی را بیان نمایید (ادغام قانونی، تلفیق قانونی، تحصیل سهام)
 - ۴- سرقفلی طبق بیانیه ۱۴۲ (FASB) و مقایسه آن با استاندارد ایران
 - ۵- منظور از خریدهای اهرمی و حسابداری آن کدام است؟
 - ۶- تفاوت بین هزینه‌های مستقیم و غیر مستقیم را بیان نمایید.
 - ۷- موارد افشاء در روش خرید کدامند؟ بیان نمایید.
 - ۸- ترکیب به روش اتحاد منافع و تفاوت آن با روش خرید کدام است.

کلیات

یکی از اهداف اصلی واحدهای تجاری در عرصه اقتصاد، گسترش و توسعه فعالیت واحدهای تجاری می‌باشد، بطوریکه امروزه جهت دستیابی به رشد و توسعه پایدار، مدیران واحدهای تولیدی و تجاری، تلاش و فعالیت‌های گوناگونی را در زمینه‌های مختلف انجام می‌دهند.

برخی از مدیران واحدهای تولیدی، فرایند توسعه فعالیت‌ها را به آرامی و به تدریج پیموده، و برخی دیگر این فرایند را بسیار سریع تر طی کرده‌اند. اهمیت و گسترش عملیات واحدهای تجاری، در حدی است که برخی از سرمایه‌گذاران و مدیران موفق در عرصه تجارت، جهت جلوگیری از خروج صحته رقابت، تمامی تلاش خود را متوجه گسترش درونی^(۱) خود کرده، که در این گونه موارد، دامنه فعالیت تحقیق در مورد محصولات و تولیدات جدید گسترش داده، تولید افزایش و نتیجه آن، افزایش حجم فروش، و در نهایت به بازده مورد نظر خود خواهند رسید.

امروزه، با توجه به گستردگی حجم فعالیت‌های بازرگانی، اکثر مؤسسات و واحدهای تجاری جهت نیل به اهداف فوق، از گسترش بیرونی^(۲) (ترکیب) استفاده می‌نمایند. این قبیل شرکتها، عمدها در تلاشند، که تمام فعالیت خود را از طریق تحصیل واحدهای تجاری دیگر دسترسی یابند. بدیهی است، استفاده از این روش، برای توسعه فعالیت در مقایسه با گسترش درونی، در نتیجه ترکیب واحدهای تجاری، میزان رقابت در بازار کاهش یافته، موفقیت انحصاری را ایجاد می‌نمایند، نتیجه این عمل (گسترش از بیرون) منجر به صرفه جویی^(۳) در هزینه از طریق افزایش مقیاس تولید، صرفه جویی در زمان برای ورود به بازار جدید از طریق شرکتی که قبلاً در آن بازار فعالیت داشته و تمام مراحل قانونی محیط زیست و دولتی را طی کرده، مجوزهای لازم را برای فعالیت در اختیار داشته، نیازی به گرفتن مجوز جدید نبوده از نظر زمانی جهت تولید بیشتر سریعتر به اهداف خود نائل می‌شوند، و نهایت امر موجب تقلیل بهای تمام شده تولید شده و سرانجام بازده افزایش می‌یابد.

انگیزه اقتصادی ترکیب

- ۱- استفاده بهینه از مدیریت موجود و نیروی کار واحدهای عضو گروه،
- ۲- افزایش سطح تولید از طریق استفاده از ظرفیت‌های بلا استفاده واحدهای عضو گروه.
- در این راستا، از طریق کاهش هزینه‌های ثابت تولیدی (حذف بخشی از فرآیند تکراری تولید) بازده سرمایه گذاری افزایش می‌یابد،
- ۳- استفاده از منابع مازاد واحدهای عضو گروه و رفع نیاز در بین شرکتهای عضو گروه،
- ۴- کاهش ریسک و مخاطرات: گسترش عملیات از طریق ترکیب واحدهای تجاری این امکان را برای شرکتهای ترکیب کننده فراهم می‌آورد، که از نیروی انسانی موجود، تسهیلات و شبکه‌های توزیع سازمان یافته، دارایی‌های مولد و سایر مزایای موجود در واحد تجاری ترکیب شونده بهره‌گیری نمایند، بدیهی است، در این گونه موارد، غالباً مدیران شرکتهای ترکیب کننده، اقدام به بررسی و مطالعه سوابق عملیاتی و بازدهی شرکت مورد نظر نموده، در چنین شرایطی، سرمایه گذاری در واحدهای تجاری و تولیدی که دارای سوابق درخشان و ارزنده، در زمینه‌های مختلف سودآوری می‌باشند، می‌تواند موجب کاهش ریسک سرمایه گذاری گردد،
- ۵- برخورداری از مزایا و معافیت‌های مالیاتی: برخی از واحدهای تجاری در اثر ترکیب از معافیت مالیاتی برخوردار می‌گردند، و در برخی موارد، زیان‌های عملیاتی شرکتهای ترکیب شونده، موجب کاهش مالیات بر درآمد شرکت ترکیب کننده می‌شود. به عنوان مثال، ترکیب واحدهای تجاری موجب انتقال زیان برخی از واحدها به واحدهای سودآور شده و در نتیجه موجب کاهش سود کل و کاهش مالیات می‌گردد،
- ۶- دسترسی سریع به منابع مالی با شرایط مناسب،
- ۷- اعمال مدیریت کارآمد و لایق،
- ۸- دستیابی به منابع مواد اولیه جدید یا بازار محصول،
- ۹- هم‌افزایی ثروت سهامداران (ثروت معادل ارزش فعلی عایدات آتی سهامداران).

ترکیب

کنترل خالص دارایی دو یا چند واحد اقتصادی جداگانه در یک شخصیت واحد اقتصادی یگانه جدید را ترکیب واحدهای تجاری گویند. به عبارت دیگر می‌توان گفت: «اجتماع

واحدهای تجاری جداگانه در غالب یک شخصیت اقتصادی، بر اثر اتحاد یک واحد با واحد دیگر یا کسب کنترل خالص داراییها و عملیات واحد دیگر را ترکیب گویند.^(۱) گسترش خارجی هنگامی اتفاق می‌افتد که دو یا چند واحد تجاری با هم دیگر یکی شده و به عنوان یک شخصیت حسابداری یا شخصیت وابسته تحت مدیریت و کنترل واحد، عملیات را انجام می‌دهند.

ساختار ترکیب^(۲)

ترکیب واحدهای تجاری بر حسب نوع فعالیت و ارتباطات اقتصادی، ممکن است به صورت ترکیب افقی^(۳)، ترکیب عمودی^(۴) و یا ترکیب بصورت مجتمع^(۵) باشد.

- ترکیب افقی، در مورد شرکتها بی کاربرد دارد، که از نظر فعالیت اقتصادی در یک رشته مشابه و در یک سطح از آن رشته فعالیت (در خطوط تولیدی - تجاری) می‌کنند و حتی ممکن است قبل از ترکیب رقیب یکدیگر بوده باشند. ترکیب دو شرکت تولیدی کفش مردانه یا ترکیب دو تولید کننده لوازم خانگی، ترکیب چند فروشگاه زنجیره‌ای، نمونه‌هایی از ترکیب افقی بشمار می‌آیند.

شروع این نوع ترکیب مربوط به سال ۱۸۸۰ میلادی می‌باشد که هدف مدیریت تلاش برای به انحصار درآوردن صنایع خاصی بود. هدف شرکت، افزایش فروش از طریق افزایش ظرفیت تولید و توسعه در یک ناحیه جغرافیایی جدید بوده است.

- ترکیب عمودی، در مورد شرکتها بی کاربرد دارد که عملیات اقتصادی آنها مکمل یکدیگر باشند. ترکیب یک شرکت تولید کننده مواد شیمیایی با شرکت تولیدی لوازم آرایش، یا شرکت تولیدی لاستیک با شرکت تولیدی کربن، نمونه‌هایی از ترکیب عمودی بشمار می‌آیند. شروع دومین نوع ترکیب مربوط به سالهای بعد از ۱۹۲۰ میلادی می‌باشد. هدف این نوع ترکیب بالا بردن سطح کارایی عملیات واحد تجاری از طریق

۱. بیانیه ۱۹ استاندارد ایران

Structure of The Combination. ۲

Horizontal Combination. ۳

Vertical Combination. ۴

Conglomerate. ۵

خرید بوده است.

• هنگامی که یک شرکت سهامی به خاطر ایجاد تنوع در عملیات وارد بازار و صنایع جدید می‌شوند (تنوع تولید و تنوع بازار) اصطلاحاً مجتمع نامیده می‌شود. ترکیب یک شرکت تولید کننده مواد غذایی با شرکت لاستیکسازی و سایر شرکتهای تولیدی از این نوع ترکیب به شمار آمده و این نوع ترکیب بعد از سالهای ۱۹۵۰ میلادی شکل گرفته و این شرکتها در زمینه‌های مختلف به فعالیت مشغول می‌باشند.

مفهوم کنترل در ترکیب واحد تجاری

گرچه ترکیب واحدهای تجاری متنوع بوده و انواع مختلف می‌تواند داشته باشد، ضرورتاً مشخصه بیشتر ترکیب واحدهای تجاری از طریق تحصیل خالص دارایی یا تحصیل سهام صورت می‌گیرد. اشکال گوناگون و خصوصیت هر یک بطور اختصار بشرح زیر است.

۱- تحصیل خالص دارایی بطور نقد

۲- تحصیل خالص دارایی با سهام

۳- تحصیل سهام بطور نقد

۴- تحصیل سهام با سهام

• تحصیل خالص دارایی بطور نقد در این حالت، یک شرکت سهامی خالص دارایی شرکت سهامی دیگر را بطور نقد یا مابه‌ازای آن خریداری می‌نماید. دارایی و بدھی‌های تحصیل شده به تفکیک در دفاتر شرکت ترکیب کننده ثبت می‌گردد. برای تشریح فرض کنید شرکت (الف) دارایی و بدھی شرکت (د) را به مبلغ ۹۰۰۰۰ ریال بطور نقد خریداری کرد. جمع دارایی شرکت (د) بالغ بر ۱۳۰۰۰۰ ریال و جمع بدھی آن ۴۰۰۰۰ ریال، ثبت تحصیل خالص دارایی در دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر است:

دارایی‌ها (به تفکیک)

۴۰۰۰۰

بدھیها (به تفکیک)

۹۰۰۰۰

وجوه نقد

در این حالت شرکت سهامی (د) در مقابل دریافت وجوه نقد و واگذاری خالص دارایی به

شرکت سهامی (الف)، ممکن است مجدداً سرمایه‌گذاری نموده و یا وجوده نقد را بین سهامداران توزیع و قانوناً شرکت (د) منحل شود.

• تحصیل خالص دارایی با سهام در این حالت، شرکت سهامی در مقابل تحصیل خالص دارایی شرکت سهامی دیگر، سهام خود را منتشر نموده، و در اختیار صاحبان سهام واحد تجاری قرار می‌دهد.

بطور مثال، فرض کنید، شرکت (الف) بجای وجوده نقد معادل ۹۰۰۰۰ ریال سهام عادی دارای حق رای منتشر، در مقابل تحصیل خالص دارایی، در اختیار صاحبان سهام شرکت (د) قرار داده است، ثبت تحصیل خالص دارایی در دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر است:

۱۳۰۰۰	دارایی‌ها (به تفکیک)
۴۰۰۰۰	بهدهیها (به تفکیک)
۹۰۰۰۰	سهام عادی

در صورتی که شرکت سهامی الف دارای سهام خزانه باشد، می‌تواند جهت تحصیل خالص دارایی‌ها سهام خزانه و اگذار نماید.

• تحصیل سهام بطور نقد در این حالت واحد تجاری در مقابل پرداخت وجوده نقد کلیه سهام عادی دارای حق رای واحد تجاری دیگر را تحصیل می‌نماید. برای تشریح فرض کنید، شرکت سهامی (الف) کلیه سهام عادی دارای حق رای شرکت سهامی (د) را به مبلغ ۷۰۰۰۰ ریال بطور نقد تحصیل می‌نماید. ثبت رویداد فوق در دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر است:

۷۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (د)
۷۰۰۰۰	وجوده نقد

شرکت سهامی (الف) در دفاتر خود یک حساب سرمایه‌گذاری را بجای خالص دارایی‌ها افتتاح می‌نماید. صاحبان سهام شرکت تحصیل شده، سهامداران شرکت سهامی (الف) خواهند بود.

• تحصیل سهام با سهام در این حالت، شرکت سهامی ترکیب کننده سهام عادی دارای حق رای را منتشر و در اختیار سهامداران شرکت سهامی ترکیب شونده قرار می‌دهد (مبادله سهام با سهام) برای تشریع، فرض کنید شرکت سهامی (الف) سهام دارای حق رای به مبلغ ۷۰۰۰۰ منتشر، در مقابل تحصیل کلیه سهام عادی دارای حق رای شرکت (د) مبالغه نموده است و ثبت حسابداری رویداد فوق در دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر است:

۷۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (د)
۷۰۰۰۰	سهام عادی

شکل‌های ترکیب تجاری روش ترکیب شرکتها^(۱) ممکن است چندین شکل قانونی داشته باشد:

۱- ادغام قانونی^(۲) یا ادغام یکطرفه نوعی ترکیب دو شرکت است که پس از ترکیب دو شخصیت حقوقی، یکی از آنها (ترکیب کننده^(۳)) بعد از ادغام (جذب) به فعالیت ادامه داده و دیگری (ترکیب شونده^(۴)) منحل می‌شود. بطور مثال دو شرکت (الف) و (ب) را در نظر بگیرید، که شرکت (ب) در شرکت (الف) ادغام شده و تنها شرکت (الف) به فعالیت اقتصادی خود ادامه می‌دهد، به عبارت دیگر، کنترل کل عملیات شرکت (ب) در اختیار شرکت (الف) قرار می‌گیرد. در این حالت، تمامی دارایی‌ها و بدهی‌های شرکت (ب) به ارزش متعارف بازار به شرکت (الف) منتقل، و شرکت جذب شده، منحل و تصفیه می‌شود:

شرکت الف = شرکت ب + شرکت الف

شرایط و جزئیات طرح ترکیب از طریق جذب قانونی (ادغام یکطرفه) ابتدا باید در جلسه هیئت مدیره دو یا چند شرکت مورد بررسی قرار گرفته و در نهایت به تصویب صاحبان سهام واحد‌های تجاری برسد.

۲- تلفیق قانونی ^(۱) یا ادغام دو طرفه، ترکیب دو یا چند شخصیت واحد اقتصادی مستقل به یک شخصیت حقوقی جدید را گویند، در این حالت کلیه شرکتهای ترکیب شونده منحل شده، ۱۰۰ درصد دارایی و بدهی شرکتهای منحل شده به ارزش متعارف بازار به شرکت در حال فعالیت انتقال می‌یابد. در این روش شرکت جدید (ج) تشکیل شده، سهام خود را منتشر، و در مقابل، خالص دارایی شرکت (الف) و (ب) را تحصیل می‌نماید.

شرکت ج = شرکت ب + شرکت الف

و در حالتی، شرکت (الف) و (ب) ممکن است، سهام شرکت (ج) را نگهدارشته و جداگانه به عملیات خود ادامه دهند و حتی، ممکن است سهام شرکت (ج) بین سهامداران توزیع و موجودیت آنها منحل شود. در صورتی که (الف) و (ب) به عملیات خود ادامه دهند شرکت (ج) اصلی و (الف) و (ب) شرکت فرعی (ج) می‌باشند و شرکت (ج) به صورت مجتمع عمل می‌کند. بطور خلاصه در تلفیق قانونی (ادغام دو طرفه) شرکت جدیدی تشکیل شده، سهام را منتشر و با تمامی خالص داراییهای شرکت ترکیب شونده مبادله و به عنوان یک شخصیت قانونی جداگانه به فعالیت ادامه می‌دهد.

۳- تحصیل سهام ^(۲) زمانی اتفاق می‌افتد که یک شرکت اکثریت (بیش از ۵۰ درصد) سهام دارای حق رأی واحد تجاری دیگر را تحصیل نموده (پرداخت بصورت نقد، صدور سهام یا ایجاد بدهی برای بدست آوردن تمام یا قسمی از سهام دارای حق رأی) و دو واحد تجاری، شخصیت حقوقی خود را بصورت جداگانه حفظ می‌نمایند، در تحصیل سهام، واحد تجاری که سهام واحد تجاری دیگر را تحصیل نموده، می‌باشند منانع واحد تجاری تحصیل شده را به صاحبان سهام بابت سرمایه گذاری که انجام داده‌اند، گزارش نماید. برای کنترل واحد تحصیل شده الزاماً تحصیل ۱۰۰٪ سهام الزاماً نیست. به طور مثال اگر شرکت (الف) بیش از ۵۰٪ سهام دارای حق رای شرکت (ب) را تحصیل نماید، شرکت (الف) باشندی صورتهای مالی تلفیقی تهیه نماید.

صورتهای مالی ب + صورتهای مالی الف = صورتهای مالی تلفیقی شرکت (الف) و (ب) شایان ذکر است که اعمال کنترل صرفاً بر مبنای بیش از ۵۰ درصد سهام دارای حق رای

صورت نمی‌گیرد، بلکه اگر شرکت تحصیل کننده توانایی اعمال کنترل برپیش از نصف سهام دارای حق رای واحد دیگر از طریق توافق با سایر صاحبان سرمایه یا توانایی هدایت سیاست مالی و عملیاتی واحد دیگر از طریق قانون یا فرارداد عزل و نصب اکثریت اعضای هیئت مدیره یا سایر ارکان اداره کننده مشابه واحد دیگر را کسب نماید، شرکت تحصیل کننده باید صورتهای مالی تلفیقی تهیه نماید.

حسابداری و گزارشگری ترکیب واحد تجاری

حسابداری ترکیب واحدهای تجاری طبق بیانیه شماره ۱۴۱ (FASB) با بکارگیری روش خرید امکان‌پذیر است. جهت دستیابی به اهداف این بیانیه (۱۴۱ - FASB) ترکیب واحدهای تجاری هنگامی اتفاق می‌افتد که یک شخصیت حقوقی خالص دارائی‌های یک واحد تجاری دیگر را از طریق صدور سهام عادی و ممتاز، پرداخت وجوه نقد یا واگذاری سایر دارائی‌ها، استقرارض یا واگذاری سایر منافع اقتصادی تحصیل نماید. ترکیب واحدهای تجاری ممکن است، منافع حقوق مالکانه یک یا چند واحد تجاری دیگر جهت نیل به کنترل آنها تحقق یابد. (ترکیب واحدهای تجاری که در اثر تجدید سازمان در درون یک گروه یا مشارکت خاص که کنترل خالص دارایی‌ها یا حقوق مالکانه آنها تحصیل می‌شود، واحدهای تجاری غیر انتفاعی مشمول این بیانیه نمی‌باشند).

در ترکیب واحدهای تجاری ممکن است، واحد تجاری ترکیب کننده «واحد تجاری اصلی» و چنانچه شرکت ترکیب شونده بیش از ۵۰ درصد سهام آن در کنترل شرکت ترکیب کننده باشد، شرکت ترکیب شونده به عنوان «واحد تجاری فرعی» نامیده می‌شود. در ترکیب واحدهای تجاری ممکن است:

- الف) یک یا چند شخصیت حقوقی با هم ادغام شده و یا به صورت یک شرکت فرعی یک واحد تجاری دیگر تبدیل شود.
- ب) از طریق انتقال خالص دارائی‌های یک واحد تجاری یا انتقال حقوق مالکانه خود به واحد تجاری دیگر تحقق یابد.
- ج) از طریق انتقال خالص دارائی‌ها یا مالکیت خود به واحد تجاری دیگر موجب تشکیل یک واحد تجاری جدید گردد (ادغام دو طرفه).

شرکت ج = شرکت ب + شرکت الف

بهای تمام شده سرمایه‌گذاری در روش خرید، در دفاتر شرکت ترکیب کننده به بهای تمام شده ثبت می‌شود. هنگامی که تحصیل خالص دارایی‌های واحد تجاری دیگر به صورت نقد انجام پذیرد، بهای تمام شده سرمایه‌گذاری معادل وجوه نقد پرداختی یا مابهازای واگذاری است. در مواردی که تحصیل خالص داراییها در مقابل واگذاری سهام عادی صورت پذیرد، بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بر مبنای ارزش متعارف سهام واگذاری ارزیابی می‌شود.

در مواردی که اوراق قرضه^(۱) در مقابل تحصیل خالص دارایی و اگذار شود بر مبنای ارزش فعلی پرداختهای آتی ارزشیابی می‌شود. چنانچه پرداختها بصورت غیر نقد مانند صدور سهام جدید یا اوراق قرضه برای تحصیل خالص دارایی‌های واحد تجاری باشد، بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بر مبنای ارزش متعارف اوراق بهادر (سهام ، اوراق قرضه) واگذاری یا ارزش متعارف دارایی‌های تحصیل شده هر کدام که به وضوح قابل تعیین و مشخص تر باشد در دفاتر ثبت می‌شود. در محاسبه ارزش متعارف خالص دارایی‌های شرکت تحصیل شده، بدینهای تقبل شده بر مبنای ارزش فعلی کل پرداختهای آتی مربوط ارزشیابی می‌شود.

حسابداری ترکیب واحدهای تجاری از نوع تحصیل طبق استاندارد ایران با استفاده از روش خرید صورت می‌گیرد^(۲). مبنای ثبت تحصیل در روش خرید بهای تمام شده است و بهای تمام شده ترکیب تجاری عبارت است از: وجه نقد و معادل وجه نقد پرداختی و ارزش منصفانه سایر مابهازاهای واگذار شده در تاریخ تحصیل توسط واحد تحصیل کننده به اضافه هرگونه مخارج تبعی مستقیم ترکیب می‌باشد. در مواردی که ترکیب تجاری شامل بیش از یک معامله است بهای تمام شده ترکیب تجاری معادل جمع بهای تمام شده کلیه معاملات است. در مواردی که ترکیب تجاری نتیجه بیش از یک معامله است، تمايز تاریخ تحصیل از تاریخ معاملات، مهم است. گرچه حسابداری ترکیب تجاری از طریق تحصیل شروع می‌شود، اما از بهای تمام شده و ارزش منصفانه در تاریخ هر یک از معاملات استفاده می‌شود. در مواردی که تصفیه مابهازی خرید به تعویق افتاد، بهای تمام

شده ترکیب معادل ارزش فعلی بدھی است. چنانچه واحد تحصیل کننده علاوه بر مابه‌ازای خرید متحمل مخارجی شود که بطور مستقیم به ترکیب مربوط باشد، این مخارج شامل مخارج ثبت و انتشار اوراق بهادر و حق‌الزحمه‌های پرداختی به حسابداران حرفه‌ای، مشاورین حقوقی، ارزیابان مستقل و سایر مشاوران در ارتباط با ترکیب است، جزء بهای تمام شده ترکیب به حساب می‌آید. مخارج اداری و عمومی شامل مخارج دایره تحصیل و سایر مخارجی که نتوان به طور مستقیم به تحصیل مورد نظر ربط داد به محض وقوع به عنوان هزینه دوره شناسایی می‌شود. مخارج اخذ تسهیلات مالی و انتشار اوراق مشارکت یا سهام به عنوان هزینه دوره در صورت سود و زیان گزارش می‌شود.

• هزینه‌های ثبتی و انتشار اوراق بهادر در روش خرید، هزینه‌های ثبتی و انتشار اوراق بهادر^(۱) جزء هزینه‌های غیر مستقیم است و به عنوان هزینه‌های تحصیل محسوب نمی‌گرددند (16 # APB) مثال؛ فرض کنید شرکت (الف) تعداد ۸۰ سهم عادی با ارزش اسمی ۷ ریال، که ارزش بازار هر سهم ۱۰ ریال می‌باشد، در مقابل ۱۰۰٪ خالص داراییهای شرکت (ب) در یک ادغام یکطرفه منتشر نموده است. ارزش متعارف بازار دارایی شرکت (ب) در ۹۰٪ ریال و بدھی آن ۱۰۰ ریال، هزینه‌های ثبتی و انتشار سهام برای مجموعه سهام ۶۰ ریال، ارزش متعارف بازار سهام جدید بالغ بر ۷۴۰ ریال (۷۴۰ = ۱۰۰٪) می‌باشد. ثبت تحصیل خالص دارایی شرکت (ب) در دفاتر (الف) بشرح زیر است:

۹۰۰	دارایی (به تفکیک)
۱۰۰	بدھی به (تفکیک)
۵۶۰	سهام عادی (۷ ریال × ۸۰ سهم)
۱۸۰	صرف سهام (۸۰۰ - ۵۶۰ = ۲۴۰)
۶۰	وجوه نقد

ثبت انتشار ۸۰ سهم در مقابل تحصیل ۱۰۰ درصد خالص دارایی شرکت (ب)

• هزینه‌های مستقیم و غیرمستقیم تحصیل هزینه‌های مستقیم در ارتباط با ترکیب واحد تجاری، هنگامی که از روش خرید استفاده می‌شود، به عنوان بخشی از

بهای تمام شده سرمایه‌گذاری محسوب می‌شود. پرداختهای مستقیم در ارتباط با ترکیب مانند کارمزد به حسابداران حرفه‌ای، حق الزحمه مشاورین حقوقی، حق الزحمه قانونی برای ترکیب، حق الزحمه کارشناس رسمی (ارزیابان مستقل)، جزء هزینه‌های مستقیم محسوب می‌گردند.

هزینه‌های غیر مستقیم^(۱) مانند هزینه‌های ثبتی و انتشار اوراق بهادار، حق الزحمه حسابرسی برای صورتهای مالی، حق ثبت نام در بورس اوراق بهادار ... حق الزحمه مذاکره و مشاوره خرید معمولاً کاهنده ارزش متعارف اوراق بهادار (سهام) می‌باشد. بهر حال هزینه‌های غیرمستقیم و عمومی در ارتباط با ترکیب واحد تجاری طبق بیانیه ۱۴۱ (FASB) به عنوان هزینه دوره مالی تلقی و در صورت سود و زیان منظور می‌شود.

- بطور خلاصه نحوه عمل حسابداری ترکیب به روش خرید بدین گونه است که: داراییها و بدهیهای واحد تجاری تحصیل شده در تاریخ ترکیب بر مبنای ارزش متعارف تجدید ارزیابی شده، هرگونه مازاد پرداختی نسبت به ارزش متعارف بازار خالص داراییهای تحصیل شده به عنوان سرقفلی شناسایی می‌شود. هنگامی که ارزش متعارف خالص داراییها بیش از بهای تمام شده تحصیل باشد، مازاد بین داراییهای غیر جاری به استثنای داراییهای مالی (سرمایه‌گذاری در اوراق بهادار به ارزش ویژه) داراییهای مرتبط به مالیات عموق، پرداختهای مربوط به حقوق بازنشتگی یا سایر طرح‌های مزایای بازنشتگی پایان خدمت کارکنان و داراییهای برکنار شده آماده برای فروش، به تناسب تسهیم شده تا جایی که ارزش متعارف آنها به صفر تقلیل یابد، چنانچه بعد از این مرحله، باز هم مازاد تخصیص نیافته باقی بماند، مبلغ مازاد به عنوان سود غیر مسترقبه^(۲) در صورت سود و زیان منعکس می‌شود. نحوه عمل طبق بیانیه شماره ۱۴۱ و مقایسه آن با استاندارد ایران به طور جداگانه مورد بررسی قرار گرفته است.

- روش اتحاد منافع. در این روش، ترکیب بر اساس مبالغ دفتری خالص داراییهای واحد تحصیل شده پس از یکتواخت کردن رویه‌ها توسط واحد ترکیبی گزارش می‌شود،

بنابراین در تاریخ ترکیب سرفولی شناسایی نمی‌شود. حسابداری ترکیب واحدهای تجاری از نوع اتحاد منافع باید با استفاده از تجمعی منافع اقلام صورتهای مالی واحدهای ترکیب شونده برای دوره‌ای که ترکیب در آن رخ داده است و هر دوره‌ای که به شکل مقایسه‌ای ارائه می‌شود، چنان در صورتهای مالی واحد تجاری ترکیبی منتظر شود که گویی آنها از آغاز اولین دوره مقایسه‌ای ارائه شده باهم ترکیب شده‌اند، مخارج متتحمل شده در رابطه با اتحاد منافع در دوره وقوع به عنوان هزینه دوره شناسایی می‌شود، در این روش هزینه‌ها کمتر، سود بیشتر، مالیات بیشتر، در مقابل، در روش خرید، هزینه‌ها بیشتر، سود کمتر، مالیات کمتر، می‌باشد. در حال حاضر عموماً کشورهای بزرگ اقتصادی ترکیب به روش اتحاد منافع را به دلایل زیر لغو نموده‌اند:

- (۱) اطلاعات مربوط کمتر،
 - (۲) نادیده گرفتن ارزش اقتصادی اولیه، و
 - (۳) عدم قابلیت مقایسه بین شرکتها بیکه از روش‌های متفاوتی استفاده می‌نمایند.
- شرکتها بیکه قبل از تاریخ ۳۰ ژوئن سال ۲۰۰۱ در آمریکا به روش اتحاد منافع ترکیب شده‌اند با همان روش قبلی ادامه می‌دهند و استاندارد بین المللی، روش ترکیب اتحاد منافع را در سال ۴۰۰۲ لغو نموده است. ترکیب به روش اتحاد منافع و نحوه ثبت در دفاتر ترکیب‌کننده در ضمیمه این فصل مورد بررسی قرار گرفته است.

حسابداری ترکیب واحد تجاری در روش خرید

مثال: فرض کنید، شرکت الف (سرمایه‌گذار) در تاریخ اول خرداد ماه سال ۱۳۸۵ برای تحصیل خالص دارایی شرکت (ب) ۱۰۰۰۰۰ سهام عادی به ارزش اسمی ۱۰ ریال، که ارزش متعارف بازار آن ۱۶ ریال است، در یک ادغام یکطرفه منتشر نمود، ترکیب دو شرکت به روش خرید (ادغام یکطرفه) می‌باشد. هزینه‌های ترکیب شامل حق الزحمه کارگزار بورس اوراق بهادر ۵۰۰۰ ریال، حق الزحمه حسابرسی و حسابداری در ارتباط با ثبت صورتهای مالی در سازمان بورس اوراق بهادر ۱۰۰۰۰ ریال، هزینه چاپ و انتشار سهام عادی ۲۵۰۰۰ ریال، حق الزحمه مشاوره ۸۰۰۰۰ ریال، ثبت انتشار ۱۰۰۰۰۰ سهام در دفاتر شرکت (الف) بشرح زیر است:

۱۶۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
۱۰۰۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریال)
۶۰۰۰۰۰	صرف سهام
ثبت انتشار ۱۰۰۰۰۰ سهم ۱۰ ریالی، ارزش بازار ۱۶ ریال جهت ترکیب با شرکت (ب)	
ثبت هزینه‌های مستقیم ترکیب واحد تجاری در دفاتر (الف) به شرح زیر است:	
۸۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
۴۰۰۰۰	صرف سهام
۱۲۰۰۰۰	وجوه نقد
ثبت هزینه‌های مستقیم و غیرمستقیم ترکیب با شرکت (ب)	

هزینه‌های ثبتشی و انتشار سهام بالغ بر ۴۰۰۰۰ ریال به عنوان کاهش ارزش متعارف سهام منتشر شده از صرف سهام کسر می‌شود. سایر هزینه‌های مستقیم ترکیب تجاری بالغ بر ۸۰۰۰۰ ریال به بهای تمام شده تحصیل شرکت (ب) افزوده شده، که جمع بهای تمام شده تحصیل شرکت (ب) بالغ بر ۱۶۸۰۰۰۰ ریال می‌باشد. در این حالت از آنجاکه ادغام یکطرفه می‌باشد شرکت (ب) منحل شده، خالص دارایی شرکت (ب) در دفاتر شرکت (الف) به ارزش بازار و هرگونه مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بر ارزش متعارف به عنوان سرقفلی شناسایی و در دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر ثبت می‌شود.

xxxxx	مطلوبات
xxxxx	موجودی کالا
xxxxx	اموال و ماشین‌آلات
xxxxx	سرقالی
xxxxx	حسابهای پرداختنی
xxxxx	استناد پرداختنی
۱۶۸۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)

ثبت تخصیص ۱۶۸۰۰۰ ریال بهای تمام شده تحصیل به خالص دارایی‌های قابل

شناസایی به ارزش متعارف بازار و باقی مانده به عنوان سرفصلی شناسایی شده است. نکته: در ادغام یکطرفه و دوطرفه کلیه خالص داراییهای شرکت ترکیب شونده به ارزش متعارف بازار در دفاتر شرکت ترکیب کننده منعکس و هرگونه مازاد پرداختی به عنوان سرفصلی شناسایی و ثبت می‌شود.

• **تخصیص بهای تمام شده ترکیب واحد تجاری** اولین مرحله تخصیص بهای تمام شده واحد تجاری تحصیل شده، تعیین ارزش متعارف کلیه دارایی‌های مشهود و نامشهود تحصیل شده و بدھی‌ها می‌باشد، در صورت تحقق شرایط لازم، می‌توان بخشی از بهای تمام شده تحصیل را به دارایی‌ها و بدھیهای معین تخصیص داده، رهنمودهای کلی ارزشیابی برای تعیین ارزش متعارف دارایی‌ها و بدھیهای قابل تشخیص تحصیل شده بشرح زیر است:

- ۱- اوراق بهادر قابل خرید و فروش به ارزش متعارف بازار،
- ۲- مطالبات به ارزش فعلی مبالغ قابل بازیافت، با توجه به نرخ بهره جاری مناسب پس از کسر ذخیره مطالبات مشکوک الوصول و هزینه‌های وصول مطالبات.
- ۳- موجودی‌ها:

• **(الف) موجودی کالای ساخته شده و کالای خریداری شده برای فروش به برآورده قیمت فروش پس از کسر مخارج لازم برای واگذاری و همچنین سودی معقول براساس سود فروش کالای مشابه بابت جبران زحمات واحد تحصیل کننده در ارتباط با فروش آنها (ارزش خالص بازیافتنی به کسر سود متعارف).**

• **(ب) موجودی کار در جریان ساخت بر مبنای برآورده قیمت فروش کالای ساخته شده پس از کسر مخارج تکمیل، مخارج لازم برای واگذاری (فروش) و همچنین سودی معقول براساس سود فروش کالای ساخته شده مشابه، بابت جبران زحمات تکمیل و فروش واحد تحصیل کننده (ارزش خالص بازیافتنی به کسر سود متعارف).**

• **(ج) مواد خام اولیه به بهای جایگزینی.**
 ۴- سرمایه‌گذاریها بر مبنای ارزش متعارف بازار آنها سالانه تعدیل می‌شود.
 ۵- اموال و ماشین آلات (دارایی ثابت):
(الف) ماشین آلات و تجهیزات مصرف شده به بهای جایگزینی ظرفیت‌های مشابه،

مگر اینکه استفاده آتی قابل انتظار دارائی نمایانگر ارزش کمتری برای واحد تحصیل کننده باشد (اجرای آزمون ناشی از کاهش ارزش داراییهای بلند طبق بیانیه شماره ۱۲۱ و ۱۴۴ هیئت تدوین استانداردهای حسابداری مالی (FASB) الزامی است). نحوه عمل بدین صورت است که: چنانچه مبلغ جریانهای نقدی تنزیل نشده مورد انتظار آتی دارایی کمتر از ارزش دفتری آن باشد (در هر زمانی که رخ دهد) دارایی مزبور به ارزش متعارف بازار کاهش داده شده (تفاوت ارزش دفتری و ارزش متعارف بازار) زیان ناشی از کاهش ارزش شناسایی می‌شود^(۱).

• ب) ماشین آلات و تجهیزات فروخته شده به ارزش متعارف پس از کسر هزینه‌های فروش.

۶- دارائی نامشهود به ارزش متعارف بازار.

۷- سایر داراییها شامل زمین، منابع طبیعی، و اوراق بهادر غیر تجاری (غیر قابل خرید و فروش) به بهای ارزیابی توسط کارشناس رسمی.

۸- بدھیها (حسابها و استاد پرداختنی، بدھی‌های بلندمدت...): بدھی جاری معمولاً به مبلغ پرداختی در سرسید و بدھی بلند مدت به ارزش فعلی مبالغ پرداختنی با استفاده از رخ سود تضمین شده (بهره) جاری مناسب (تقریبی).

۹- سایر بدھی‌های قابل تشخیص (شامل بدھی ناشی از قراردادهای زیان‌آور) به ارزش فعلی مبالغ پرداختنی با استفاده از رخ سود تضمین شده جاری مناسب.

بعد از تشخیص کل بهای تمام شده سرمایه‌گذاری به ارزش متعارف دارایی‌ها و بدھی‌های قابل تشخیص واحد تجاری تحصیل شده، اگر بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بیش از ارزش خالص دارایی قابل شناسایی به ارزش متعارف باشد، مازاد به سرقفلی تشخیص می‌یابد. کل مبالغ تشخیص یافته به سرقفلی و دارایی‌های مشهود قابل تشخیص بر مبنای سیستماتیک طی عمر مفید آن از تاریخ شناسائی حداقل طی ۲۰ سال طبق استاندارد ایران به روش خط مستقیم مستهلک می‌شود. دوره استهلاک باید بیانگر بهترین برآورد از دوره زمانی معین برای کسب منافع اقتصادی آن توسط واحد تجاری باشد. شایان ذکر است که سرقفلی شناسایی شده ناشی از ترکیب طبق بیانیه شماره ۱۲۱

۱. جهت اطلاع بیشتر به کتاب حسابداری مبانی (۱) تأییف حسن همتی مراجعه شود.

مستهلك نشده بطور سالانه آزمون کاهش ارزش اجرا، چنانچه واجد شرایط باشد، زيان ناشي از کاهش ارزش سرقفلی شناسایي می شود.

• بطور کلی، هنگامی که شركت سرمایه‌گذار (ترکیب کننده) خالص داراییهای واحد تجاری دیگر با استفاده از روش خرید تحصیل نماید، هرگونه مازاد پرداختی نسبت به ارزش متعارف خالص داراییهای تحصیل شده سرقفلی نامیده می شود، به عبارت دیگر اگر بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بیش از ارزش متعارف بازار (منصفانه) خالص داراییهای شركت ترکیب شونده باشد، مازاد پرداختی سرقفلی گویند. در این گونه شرایط، سرقفلی جزء غیر قابل تفکیک واحد تجاری بوده و خریداری آن بدون واحد تجاری امکان‌پذیر نمی باشد. موارد با مثال تشریح می شود.

مثال ۱: فرض کنید شركت سهامی نموه (سرمایه‌گذار) در تاریخ اول خداداد ماه سال ۱۳۹۵ خالص داراییهای شركت فروشته (ب) را در یک ادغام یک طرفه به مبلغ ۴۵۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. هزینه‌های مستقیم (کارمزد حسابداری، حق الزحمه و کلا) بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال پرداخت گردید. ترکیب دو شركت به روش خرید می باشد، اطلاعات مربوط به ارزش منصفانه و دفتری شركت سهامی (ب) به قرار زیر می باشد:

ارزش منصفانه	ارزش دفتری	
۲۸۰۰۰	۲۸۰۰۰	حسابهای دریافتی
۴۵۰۰۰	۴۰۰۰۰	موجودی کالا
۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	زمین
۸۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۳۰۰۰۰	۱۵۰۰۰	امتیاز (خالص)
۴۰۰۰۰		علام تجاری
_____	۲۰۰۰۰	سرقالی
<u>۳۲۳۰۰۰</u>	<u>۱۷۳۰۰۰</u>	جمع

۵۰۰۰	۵۰۰۰	بدھی جاری
۲۱۰۰۰	۲۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
۲۶۰۰۰	۲۵۰۰۰	جمع بدھیها
		حقوق صاحبان سهام:
	۱۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
	۵۰۰۰۰	صرف سهام
	۸۸۰۰۰	سود ابانته
<u>۳۲۳۰۰۰</u>	<u>۱۷۳۰۰۰</u>	جمع بدھیها و صاحبان سود سهام
<u>۲۹۷۰۰۰</u>	<u>۱۴۷۰۰۰</u>	ارزش خالص دارایی (دارایی - بدھی)

نظر به اینکه مبلغ پرداختی ۳۶۰۰۰۰ ریال بابت تحصیل خالص داراییهای شرکت (ب)، مبلغ ۶۴۰۰۰ ریال (۲۶۰۰۰ - ۳۲۳۰۰۰) بیش از ارزش متعارف بازار (منصفانه) خالص داراییهای (۲۹۷۰۰۰ ریال) تحصیل شده می‌باشد، مازاد پرداختی، سرفقلي می‌باشد که نحوه محاسبه آن به قرار زیر خواهد بود:

ریال	
۳۶۰۰۰۰	بهای پرداختی بابت تحصیل خالص داراییهای شرکت (ب)
	کسر می‌شود:
<u>۲۹۷۰۰۰</u>	خالص داراییهای تحصیل شده بر مبنای ارزش متعارف (۳۲۳۰۰۰ - ۲۶۰۰۰)
<u>۶۴۰۰۰</u>	سرقفلی

* لازم به یادآوری است که هزینه‌های پرداختی بابت کارمزد حسابداری و حق الوکاله جزء هزینه‌های مستقیم بوده و به عنوان بخشی از بهای تمام شده سرمایه‌گذاری محسوب می‌شود.

از آنجاکه، شرکت سرمایه‌گذار تمامی خالص داراییهای شرکت (ب) را در یک ادغام یک طرفه تحصیل نموده، شرکت (ب) منحل شده، خالص داراییهای شرکت (ب) به ارزش متعارف (منصفانه) در دفاتر ترکیب کننده (شرکت سهامی نمونه) منتقل و هرگونه مازاد پرداختی نسبت به ارزش متعارف بازار (منصفانه) خالص داراییهای تحصیل شده به

عنوان سرفولی در دفاتر شرکت سهامی نمونه ثبت می‌شود:

۲۸۰۰۰	حسابهای دریافتی
۴۵۰۰۰	موجوددیها
۵۰۰۰۰	زمین
۸۰۰۰۰	ساختمان
۵۰۰۰۰	تجهیزات
۳۰۰۰۰	امتیاز
۴۰۰۰۰	علامت تجاری
۶۳۰۰۰	سرفولی
۵۰۰۰	بدھی جاری
۲۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
۱۰۰۰	صرف اوراق قرضه پرداختنی
۱۰۰۰۰	وجوه نقد (برای هزینه‌های مستقیم)
۳۵۰۰۰۰	وجوه نقد (پرداخت به شرکت ب)

شایان ذکر است که کلیه داراییها و بدهیها بر مبنای ارزش متعارف بازار بطور خالص (بدون ذخیره مطالبات مشکوک الوصول و استهلاک انباشته) در دفاتر خریدار (تحصیل کننده) ثبت و اوراق قرضه همراه با صرف یا کسر اوراق قرضه منعکس می‌شود. چنانچه در مواردی شرکت سهامی نمونه در تجارت و جه نقد، سهام عادی منتشر و برای تحصیل خالص داراییهای شرکت (ب) اقدام نماید، سهام مبادله شده بر مبنای ارزش متعارف بازار (منصفانه) ارزشیابی و در تحصیل خالص داراییها واگذار می‌شود. با توجه به مثال فوق اگر شرکت سهامی نمونه در ترکیب تجارت با استفاده از روش خرید تعداد ۷۰۰ سهم به ارزش اسمی ده ریال و ارزش متعارف بازار (منصفانه) هر سهم ۵۰ ریال منتشر در مقابل خالص داراییهای شرکت (ب) واگذار نماید، ثبت روزنامه ترکیب واحد تجارت در دفاتر شرکت سهامی نمونه برای انعکاس سرمایه‌گذاری در تاریخ تحصیل به قرار زیر است:

۶۳۰۰۰	سرقلی
۴۰۰۰۰	علام تجاری
۳۰۰۰۰	امتیاز
۵۰۰۰۰	تجهیزات
۸۰۰۰۰	ساختمان
۵۰۰۰۰	زمین
۴۵۰۰۰	موجودیها
۲۸۰۰۰	حسابهای دریافتی
۵۰۰۰	بدھی جاری
۲۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی
۱۰۰۰	صرف اوراق قرضه پرداختی
۱۰۰۰۰	وجوه نقد (برای هزینه‌های مستقیم)
۳۵۰۰۰	سهام عادی (۷۰۰۰ سهم ده ریالی)
۲۸۰۰۰	صرف سهام (۳۵۰۰۰۰ - ۷۰۰۰)

چنانچه مبلغ پرداختی با بت انتشار سهام عادی مبلغ ۵۰۰۰ ریال پرداخت شود، مبلغ پرداختی با بت هزینه‌های انتشار جزء هزینه‌های غیرمستقیم محسوب و به عنوان هزینه دوره مالی و یا از صرف سهام کسر می‌شود:

۵۰۰۰	صرف سهام
۵۰۰۰	وجوه نقد

• حسابداری ترکیب در دفاتر فروشنده واحد تجاری فروشنده خالص داراییها را بر مبنای ارزش دفتری از دفاتر خارج و هرگونه مبلغ مازاد دریافتی از خریدار (۳۵۰۰۰۰ ریال) نسبت به خالص داراییها و اگذار شده (۲۵۰۰۰ - ۱۷۳۰۰۰) را به عنوان سود یا زیان حاصل از فروش ثبت می‌نماید. ثبت در دفاتر شرکت (ب) بعد از واگذاری خالص داراییها به قرار زیر خواهد بود:

۳۵۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در سهام شرکت نمونه
۵۰۰۰	بدهی جاری
۲۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
۲۸۰۰۰	حسابهای دریافتمنی
۴۰۰۰۰	موجودیها
۱۰۰۰۰	زمین
۴۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۲۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۱۵۰۰۰	امتیاز (خالص)
۴۰۰۰۰	سرقولی
۲۰۲۰۰۰	سود حاصل از واگذاری واحد تجاری

بدهی است که، صرفاً دارایی باقیمانده در دفاتر شرکت (ب)، وجه نقد می‌باشد و شرکت (ب) سهام دریافتمنی و مبلغ نقد را بین سهامداران به نسبت مالکیت آنها توزیع و شرکت (ب) منحل می‌شود.

شناسایی زیان ناشی از کاهش ارزش دارایی

طبق بیانیه ۱۲۱ (FASB)، چنانچه ارزش فعلی مبلغ خالص جریانهای نقدی ورودی آتی مورد انتظار داراییهای قابل شناسایی مشهود و نامشهود کمتر از ارزش دفتری خالص داراییهای آن باشد، دارایی مشهود و نامشهود تا سطح ارزش متعارف (منصفانه) داراییها کاهش داده شده، بلادرنگ زیان ناشی از کاهش ارزش دارایی معادل تفاوت بین ارزش دفتری مستهلک نشده و ارزش متعارف (منصفانه) آن شناسایی می‌شود. ارزش دفتری داراییهای تجدید نظر شده، در هر یک از سالهای عمر مفید باقیمانده داراییهای مزبور مستهلک می‌شود.

بیانیه شماره ۱۴۱ و ۱۴۲ هیات استاندارد حسابداری مالی (FASB) در ارتباط با ترکیب واحدهای تجاری شامل سرقولی چنین تأکید مینماید:

چنانچه بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بیش از ارزش متعارف بازار خالص داراییهای تحصیل شده باشد، هر گونه مازاد پرداختی ابتدا بین داراییها و بدهیهایی که اختلاف

ارزش (دفتری و بازار) دارند، تخصیص داده شده، چنانچه مبلغ باقیمانده قابل تخصیص نباشد، مبلغ باقیمانده به عنوان سرقالی ترکیبی شناسایی و کلیه داراییهای قابل شناسایی استهلاک پذیر طی عمر مفید باقیمانده به استثنای سرقالی مستهلك می شود.

واحد تجاری بصورت ادواری (سالانه) برای شناسایی کاهش ارزش دارایی اقدام عملی نموده، چنانچه ارزش ضمنی سرقالی^(۱) کمتر از ارزش دفتری آن باشد، سرقالی به ارزش ضمنی کاهش داده شده، زیان ناشی از کاهش ارزش دارایی شناسایی می گردد، چنانچه در دوره های بعد، ارزش متعارف سرقالی افزایش یابد، دارایی مزبور به ارزش متعارف، غیرقابل برگشت بوده، زیرا زیان ناشی از کاهش ارزش قبلی بازیافت نخواهد شد. زیان ناشی از کاهش ارزش سرقالی حاصل از ترکیب تجاری در دو مرحله صورت می گیرد:

مرحله اول: ارزش متعارف (منصفانه) بازار در سطح واحد گزارشگری با مبلغ ارزش دفتری آن تطبیق داده شده، چنانچه مبلغ ارزش متعارف (منصفانه) بازار واحد گزارشگر کمتر از ارزش دفتری واحد تجاری گزارشگر (تحصیل کننده) باشد، در چنین شرایطی، آزمون مرحله دوم اعمال می گردد.

مرحله دوم: از طریق مقایسه ارزش متعارف بازار خالص دارایی واحد تجاری تحصیل شده با خالص ارزش دفتری دارایی قابل شناسایی (شامل سرقالی)، مبلغ مابه التفاوت به عنوان سرقالی ضمنی تعیین می گردد. چنانچه ارزش ضمنی سرقالی کمتر از ارزش دفتری آن باشد، در اینصورت سرقالی به ارزش ضمنی کاهش داده شده، زیان ناشی از کاهش ارزش دارایی شناسایی می گردد.

* سرقالی و نحوه شناسایی زیان ناشی از کاهش ارزش از طریق ترکیب هنگامی که کل واحد تجاری توسط شرکت سرمایه گذار تحصیل می شود، چنانچه مبلغی بیش از ارزش متعارف خالص داراییهای تحصیل شده پرداخت گردد، مازاد پرداختی سرقالی ترکیبی تلقی می شود. در این گونه موارد سرقالی جزء غیرقابل تفکیک واحد تجاری بوده و خریداری آن بدون واحد تجاری امکان پذیر نمی باشد، با توجه به مفروضات مثال شرکت سهامی نمونه چنانچه تمامی خالص داراییهای شرکت (ب) را به مبلغ ۳۶۰۰۰۰ ریال (۱۰۰۰۰+۳۵۰۰۰۰) تحصیل شود، از آنجاکه ارزش خالص داراییهای واحد تجاری

تحصیل شده (ب) بالغ بر ۴۹۷۰۰۰ ریال می‌باشد، سرفولی شناسایی شده در دفاتر شرکت تحصیل کننده (شرکت سهامی نمونه) به مبلغ ۶۴۰۰۰ ریال ثبت، که این مبلغ از تفاوت مبلغ پرداختی برای تحصیل و خالص داراییهای تحصیل شده بدست می‌آید.

• بنا به نظر بیانیه شماره ۱۲۱ هیأت استانداردهای حسابداری مالی (FASB) هر ساله بصورت ادواری آزمون کاهش ارزش داراییها از جمله سرفولی مورد بررسی قرار می‌گیرد. اگر ارزش منصفانه ضمنی برآورده داراییهای تحصیل شده بر مبنای ارزش فعلی جریانهای نقدی آتی کمتر از مبلغ دفتری خالص داراییهای (شامل سرفولی) موجود واحد گزارشگری گردد، در چنین مواردی ارزش متعارف بازار (منصفانه) ضمنی برآورده واحد گزارشگری را با ارزش منصفانه خالص داراییها به استثنای سرفولی در تاریخ اندازه‌گیری مقایسه نموده، تفاوت تحت عنوان سرفولی ضمنی مبتنی بر ارزش منصفانه بدست می‌آید، مبلغ مزبور را با سرفولی ثبت شده موجود مقایسه نموده، تفاوت به حساب زیان ناشی از کاهش ارزش سرفولی بدھکار، سرفولی بستانکار می‌گردد.^(۱)

با توجه به مثال شرکت سهامی نمونه چنانچه ارزش متعارف بازار (منصفانه) واحد گزارشگر (خالص ارزش فعلی جریانهای نقدی آتی) در پایان سال اول بر اساس تجزیه و تحلیل واحد گزارشگر، ارزش فعلی جریانهای نقدی آتی بالغ بر ۳۲۰۰۰۰ ریال و ارزش خالص دفتری داراییهای موجود واحد گزارشگری بعلاوه سرفولی به مبلغ ۳۴۵۰۰۰ ریال باشد، در چنین شرایطی، باید زیان ناشی از کاهش ارزش^(۲) سرفولی را اندازه‌گیری و در دفاتر ثبت نمود، نحوه عمل بدین صورت است که ارزش منصفانه خالص داراییهای تحصیل شده در تاریخ اندازه‌گیری به استثنای سرفولی محاسبه شده، چنانچه ارزش منصفانه خالص داراییهای مزبور به کسر سرفولی بالغ بر ۲۸۵۰۰۰ ریال باشد، نحوه اندازه‌گیری زیان ناشی از کاهش ارزش و ثبت آن به قرار زیر است:

۱. بیانیه شماره ۱۹ استاندارد ایران چنانچه رویدادها با تغییر شرایط حاکمی از قابل بازیافت نبودن مبلغ دفتری سرفولی باشد، واحد تجاری باید مبلغ قابل بازیافت سرفولی را به منظور شناسایی زیان کاهش ارزش برآورد کند. همچنین در مواردی که عمر مفید سرفولی بیش از ۲ سال برآورده شده است باید مبلغ قابل بازیافت سرفولی حداقل در پایان هر سال مالی بررسی شود.

	ارزش منصفانه برآورده
۳۲۰۰۰۰	واحدگزارشگر بر مبنای خالص ارزش فعلی جریانهای نقدی آتی
	کسر می‌شود:
<u>۲۸۵۰۰۰</u>	ارزش منصفانه خالص دارایی در تاریخ اندازه‌گیری به استثنای سرفقلی
۳۵۰۰۰	ارزش منصفانه ضمنی سرفقلی
<u>۶۳۰۰۰</u>	سرفلی ثابت موجود
<u>(۲۸۰۰۰)</u>	زیان ناشی از کاهش ارزش سرفقلی (برآورده)
۲۸۰۰۰	زیان ناشی از کاهش ارزش سرفقلی
۲۸۰۰۰	سرفلی

• بهای پرداختی کمتر از ارزش متعارف خالص داراییهای تحصیل شده - سرفقلی منفی. در برخی موارد، ممکن است شرکت ترکیب کننده جهت تحصیل خالص داراییهای شرکت ترکیب شونده مبلغی کمتر از ارزش منصفانه خالص داراییهای واحد تجاری تحصیل شده بپردازد.^(۱) به عبارت دیگر چنانچه برآورد ارزش منصفانه خالص داراییهای تحصیل شده بیش از بهای مبادله باشد، هرگونه مازاد بین داراییهای غیرجاری به استثنای سرمایه‌گذاری که به ارزش ویژه نگهداری می‌شود (داراییهای مالی) و داراییهای برکنار شده آمده برای فروش^(۲)، داراییهای مرتبط با مالیات عموق^(۳)، پیش پرداخت دارایی مرتبط با حقوق بازنیستگی یا سایر طرح‌های مزایای پایان خدمت کارکنان^(۴)، به تناسب تخصیص داده شده تا جایی که ارزش منصفانه آنها به صفر تقلیل یابد، چنانچه بعد از این مرحله، باز هم مازاد تخصیص نیافرته باقی بماند، مبلغ مازاد به عنوان سود غیر مترقبه^(۵)، در صورت سود و زیان لحظه می‌شود. قبل از بیانیه ۱۴۱ هیأت استانداردهای حسابداری مالی (FASB) این مبلغ در صورت با اهمیت بودن به عنوان

۱. سرفقلی منفی یعنی بهای پرداختی کمتر از ارزش متعارف بازار خالص دارایی تحصیل شده که در متون انگلیسی به معنی نامیده می‌شود.

. Asset to disposed of by sale. ۲

Deferred tax assets. ۳

Prepaid assets related to pensions or postretirement benefit plans. ۴

Extraordinary gain. ۵

درآمد انتقالی به دوره آتی (۱) حداقل طی ۴۰ سال به درآمد مستهلك می‌گردد. با توجه به مثال شرکت سهامی نمونه: فرض کنید این واحد تجارتی در ترکیب با استفاده از روش خرید تعداد ۴۰۰۰ سهم عادی دارای حق رأی با ارزش اسمی هر سهم ۵ ریال و ارزش منصفانه هر سهم ۵۰ ریال منتشر، به ازای به تملک در آوردن خالص داراییهای شرکت سهامی (ب) واگذار نمود. هزینه‌های مستقیم (کارمزد حسابداری، حق الزحمه وکلا) بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال پرداخت گردید. مجموع پرداختی بابت تحصیل به مبلغ ۲۱۰۰۰۰ ریال شامل سهام عادی به مبلغ ۲۰۰۰۰۰ ریال (۴۰۰۰ سهم ۵۰ ریالی) بعلاوه مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال هزینه‌های مستقیم تحصیل می‌باشد. نحوه محاسبه مازاد منفی و تخصیص آن به قرار زیراست:

۲۱۰۰۰۰	مبلغ پرداختی برای تحصیل
<u>۲۹۷۰۰۰</u>	کسر می‌شود: ۱۰۰ در صد ارزش منصفانه خالص دارایی شرکت (ب)
(۸۷۰۰۰)	مازاد تخصیص نیافته منفی
	کسر می‌شود تخصیص مازاد منفی:

عنوان حسابها	ارزش منصفانه	نسبتی از کل	ارزش منصفانه یافته	مبلغ مازاد برای تخصیص	مبلغ مازاد برای تخصیص یافته
زمین	۵۰۰۰۰	% ۲۰	۱۷۴۰۰	۸۷۰۰۰	
ساختمان	۸۰۰۰۰	% ۳۲	۲۷۸۴۰	۸۷۰۰۰	
تجهیزات	۵۰۰۰۰	% ۲۰	۱۷۴۰۰	۸۷۰۰۰	
امتیاز	۳۰۰۰۰	% ۱۲	۱۰۴۴۰	۸۷۰۰۰	
علام تجاری	۴۰۰۰۰	% ۱۶	۱۳۹۲۰	۸۷۰۰۰	
	<u>۲۵۰۰۰۰</u>	<u>% ۱۰۰</u>	<u>۸۷۰۰۰</u>		
•					

ثبت روزنامه ترکیب به روش خرید در دفاتر شرکت سهامی نمونه بعد از تخصیص مبلغ مازاد منفی به قرار زیر می‌باشد:

۲۸۰۰۰	حسابهای دریافتی
۴۵۰۰۰	موجودیها
۳۲۶۰۰	زمین (۱۷۴۰۰ - ۵۰۰۰۰)
۵۲۱۶۰	ساختمان (۲۷۸۴۰ - ۸۰۰۰۰)
۳۲۶۰۰	تجهیزات (۱۷۴۰۰ - ۵۰۰۰۰)
۱۹۵۶۰	امتیاز (۱۰۴۴۰ - ۳۰۰۰۰)
۲۶۰۸۰	علام تجاری (۱۳۹۲۰ - ۴۰۰۰۰)
۵۰۰۰	بدھی جاری
۲۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی
۱۰۰۰	صرف اوراق قرضه پرداختی
۴۰۰۰۰	سهام عادی (۴۰۰۰ سهم ۱۰ ریالی)
۱۶۰۰۰۰	صرف سهام (۴۰۰۰۰ - ۲۰۰۰۰۰)
۱۰۰۰	وجوه نقد (هزینه‌های مستقیم)

ثبت انتشار ۴۰۰۰ سهم ده ریالی با ارزش منصفانه بازار ۵۰ ریالی و پرداخت هزینه‌های مستقیم جهت ترکیب با خالص داراییهای شرکت (ب).

چنانچه شرکت سهامی نمونه در ترکیب تجاری با استفاده از روش خرید با پرداخت ۱۰۰۰۰ ریال وجه نقد (بابت هزینه‌های مستقیم) و با انتشار و واگذاری تعداد ۶۰۰ سهم عادی با ارزش اسمی هر سهم ده ریال و با ارزش منصفانه هر سهم ۵۰ ریال خالص داراییهای شرکت (ب) را تحصیل نماید. نحوه تخصیص به شرح زیر می‌باشد:

۴۰۰۰۰	مبلغ پرداختی برای تحصیل (۱۰۰۰۰ + ۶۰۰ سهم ۵۰ ریالی)
۲۹۷۰۰۰	کسر می‌شود: ۱۰۰ درصد ارزش منصفانه خالص دارایی شرکت (ب)
(۲۵۷۰۰۰)	مازاد تخصیص نیافرته منفی

تخصیص مازاد تخصیص نیافته منفی طبق بیانیه شماره ۱۴۱ هیأت استانداردهای حسابداری مالی (FASB) به قرار زیر است:

عنوان حسابها	ارزش منصفانه بازار	ارزش منصفانه بازار	تسهیم مازاد منفی٪ ۱۰۰
زمین	۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	
ساختمان	۸۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	
تجهیزات	۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	
امتیاز	۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	
علام تجاری	۴۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	
جمع	۲۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	
سود غیر مترقبه	۷۰۰۰		
		۲۵۷۰۰۰	

نحوه ثبت روزنامه ترکیب به روش خرید در دفاتر شرکت سهامی نمونه بعد از تخصیص مازاد منفی به قرار زیر می‌باشد:

بسیاری از دارایان	۲۸۰۰۰	حسابهای دریافتی
مواردیها	۴۵۰۰۰	
بدھی جاری (به ارزش جاری)	۵۰۰۰	
اوراق قرضه پرداختی (مبلغ اسمی)	۲۰۰۰۰	
صرف اوراق قرضه پرداختی	۱۰۰۰	
سود غیر مترقبه	۷۰۰۰	
سهام عادی (۶۰۰ سهم ده ریالی)	۶۰۰۰	
صرف سهام (۳۰۰۰۰ - ۶۰۰۰)	۲۴۰۰۰	
وجوه نقد (هزینه‌های مستقیم)	۱۰۰۰۰	

ثبت انتشار ۶۰۰ سهم به ارزش اسمی ده ریال و با ارزش منصفانه بازار هر سهم ۵۰ ریال و با پرداخت مبلغ ۱۰۰۰ ریال بابت هزینه‌های مستقیم جهت ترکیب با خالص داراییهای شرکت (ب) و شناسایی سود غیر مترقبه.

خلاصه: زمانی که بهای خرید برای تحصیل خالص داراییهای تحصیل شده کمتر از ارزش منصفانه خالص داراییهای قابل تشخیص باشد، شیوه ترکیب به قرار زیر است:

۱- داراییهای جاری، سرمایه گذاری در اوراق بهادر بلند مدت (به استثنای سرمایه گذاری به ارزش ویژه)، داراییهای برکنار شده آماده برای فروش، داراییهای مالیاتی انتقالی به دوره آتی، پیش پرداخت هزینه مربوط به حقوق بازنشستگی و بدهیهای مفروض به ارزش منصفانه بازار در دفاتر شرکت ترکیب کننده انتقال می‌یابد.

۲- هرگونه سرقفلی ثبت شده قبلی در دفاتر فروشنده حذف می‌شود.

۳- داراییهای غیرجاری (اموال، ماشین آلات و تجهیزات، مخارج تحقیق و توسعه) به استثنای موارد مزبور در ردیف (۱) به ارزش منصفانه به کسر تعدیلات مربوط به مازاد منفی تخصیص نیافته ثبت می‌شود.

۴- بعد از تخصیص مازاد مربوط به داراییهای غیرجاری مزبور در ردیف (۳) باقیمانده به عنوان سود غیرمتربقه در دفاتر شرکت ترکیب کننده شناسایی می‌شود.

• شناخت و اندازه‌گیری سرقفلی ناشی از تحصیل، طبق بیانیه شماره ۱۹ استاندارداد ایران فزونی بهای تمام شده سرمایه گذاری سهم واحد تحصیل کننده نسبت به ارزش منصفانه (متعارف بازار) به خالص داراییهای واحد تجاری تحصیل شده (ترکیب شونده) در تاریخ انجام معامله سرقفلی نامیده می‌شود، سرقفلی به عنوان دارایی نامشهود بر مبنای سیستماتیک از تاریخ شناسایی اولیه حداکثر ۲۰ ساله مستهلاک می‌شود، دوره استهلاک و روش استهلاک باید حداقل در پایان هر سال مالی مورد بررسی قرار گرفته، اگر برآورد جدید عمر مفید با برآورد قبلی تفاوت قابل ملاحظه‌ای وجود داشته باشد، دوره استهلاک باید متناسب با آن تغییر کند. چنانچه تغییر قابل ملاحظه‌ای در الگوی جریان منافع اقتصادی رخ دهد، روش استهلاک بر مبنای الگوی جدید تغییر می‌کند (تغییر در برآورد). سرقفلی ناشی از ترکیب طبق بیانیه شماره ۱۴۲ هیأت استانداردهای حسابداری مالی (FASB) استهلاک ناپذیر بوده، در پایان هر دوره مالی بصورت ادواری (سالانه) برای شناسایی کاهش ارزش اقدام عملی نموده، چنانچه ارزش ضمنی آن کمتر از ارزش دفتری ارزشیابی شود، سرقفلی به ارزش ضمنی کاهش داده، به عنوان زیان ناشی از کاهش ارزش شناسایی (بدهکار) و سرقفلی بستانکار می‌گردد.

چنانچه ارزش منصفانه آن در دوره‌های بعد افزایش یابد، دارایی مزبور به ارزش منصفانه، غیرقابل برگشت بوده، زیان ناشی از کاهش ارزش قبلی بازیافت نخواهد شد.^(۱)

طبق دیدگاه هیأت استانداردهای حسابداری مالی (FASB # 142) سرفصلی بر مبنای سیستماتیک مستهلك نمی‌شود، بلکه اگر ارزش فعلی جریانهای ورودی وجه نقد آتی آن کمتر از ارزش دفتری گردد، مستهلك می‌شود.

طبق استاندارد ایران: «چنانچه رویدادها یا تغییر شرایط حاکم از قابل بازیافت نبودن مبلغ دفتری سرفصلی باشد، واحد تجاری باید مبلغ قابل بازیافت سرفصلی را به منظور شناسایی زیان کاهش ارزش برآورد کند، همچنین در مواردی که عمر مفید سرفصلی بیش از ۲۰ سال برآورد شده است باید مبلغ قابل بازیافت سرفصلی حداقل در پایان هر سال مالی بررسی شود.»

«چنانچه سهم واحد تحصیل کننده از خالص ارزش منصفانه داراییها و بدھیهای قابل تشخیص واحد تحصیل شده بیش از بهای تمام شده سرمایه‌گذاری باشد، واحد تحصیل کننده، باید اندازه‌گیری داراییها و بدھیهای قابل تشخیص را مجدد تجدید ارزیابی نموده و هرگونه مازاد باقی مانده پس از ارزیابی مجدد را بطور متناسب از ارزش منصفانه تعیین شده برای داراییهای غیرپولی قابل تشخیص کسر نماید^(۲)»

• مابه‌ازای تحصیل بر اساس رویدادهای آتی در برخی موارد، مفاد قرارداد تحصیل مبتنی براینست که واحد تجاری خریدار (ترکیب کننده) در صورت وقوع یک یا چند رویداد آتی خاص مطمئن (تصریح شده) باید مابه‌ازای اضافی به سهامداران فروشنده واحد تجاری در ترکیب واگذار نماید. در این گونه موارد: آن بخش از مبالغ احتمالی آتی که به گونه‌ای اتکاپذیر قابل اندازه‌گیری باشد، مبلغ مزبور جزئی از بهای تمام شده تحصیل محسوب می‌گردد.

مابه‌ازای احتمالی می‌تواند وجه نقد یا سایر داراییها و نیز ممکن است انتشار اوراق بهادر اضافی یا تعهد بدھی باشد، شایان ذکر است که شرکت ترکیب کننده پیش بینی مابه‌ازای احتمالی طی مدت دوره معین تصریح شده در قرارداد را باید به عنوان یک بدھی

۱. سرفصلی قبل از بیانیه ۱۴۲ حداقل ۴۰ ساله مستهلك می‌شد.

۲. بیانیه شماره ۱۹ استاندارد ایران (تجدید نظر شده)

احتمالی در یادداشت‌های ضمیمه صورتهای مالی افشاء نماید.

چنانچه رویدادهای پیش‌بینی شده در مفاد قرار داد تحصیل، در طی مدت معین رخ دهد، مابه‌ازای واگذاری اضافی توسط خریدار به عنوان تعديل در مبادله خرید اولیه محسوب، بهای تمام شده اولیه تحصیل و به تبع آن سرفقلي تعديل می‌شود. حسابداری پیش‌بینی مابه‌ازای احتمالی تحصیل به ماهیت رویدادهای آتی زیر بستگی دارد:

- (۱) حفظ یا دستیابی به سطح مشخصی از درآمد در دوره‌های آتی، و
- (۲) حفظ قیمت بازار اوراق بهادار منتشر شده.

چنانچه مابه‌ازای تحصیل واگذاری با اطمینان کافی قابل اندازه‌گیری باشد، هنگام مشخص شدن نتیجه رویداد احتمالی و محتمل بودن پرداخت آن به عنوان جزوی از بهای تمام شده تحصیل محسوب می‌گردد چنانچه رویدادهای آتی مربوط رخ ندهد یا تجدید نظر در برآوردها ضرورت یابد، بهای تمام شده تحصیل و به تبع آن سرفقلي حسب مورد تعديل می‌شود.

چنانچه در مورد پیش‌بینی حفظ یا دستیابی به سطح مشخصی از درآمد در دوره‌های آتی، در صورت احراز شرایط تعیین شده در مفاد قرار داد تحصیل منجر به واگذاری مابه‌ازای اضافی گردد، مبلغ واگذاری مابه‌ازای اضافی به بهای تمام شده تحصیل اضافه و در نتیجه سرفقلي تعديل می‌شود. به عبارت دیگر چنانچه نتایج عملیات آتی واحد تجاری تحصیل شده معادل یا بیش از یک مبلغ معینی در طی یک دوره معین گردد، در چنین شرایطی خریدار باید مابه‌ازای اضافی به سهامداران قبلی واحد تحصیل شده واگذار نماید، در اینگونه موارد، هر نوع مابه‌ازای واگذاری اضافی منجر به افزایش بهای تمام شده واحد تجاری تحصیل شده می‌گردد.

بطور مثال فرض کنید، تعداد سهام عادی منتشر شده شرکت (ب) ۱۰۰۰۰۰ سهم و ارزش بازار هر سهم ۱۵ ریال در زمان ترکیب بوده، شرکت (الف) ترکیب کننده طبق مفاد قرارداد در مقابل دریافت یک سهم شرکت (ب) دو سهم خود را منتشر و در اختیار سهامداران شرکت (ب) قرار داده است. مبلغ بهای تمام شده سرمایه‌گذاری در تاریخ تحصیل به مبلغ ۳ میلیون ریال ($15 \text{ ریال} \times 2 \times 100000 \text{ سهم}$) می‌باشد. اگر نتایج عملیات آتی واحد تجاری تحصیل شده پس از ترکیب از یک مبلغ معینی (تصویغ شده در مفاد تحصیل) تجاوز کند، شرکت (الف) تضمین نموده در مقابل یک سهم شرکت (ب) سه سهم واگذار

نماید، در صورت تحقق این شرایط در یک مدت معین یک سهم اضافی دیگر صادر و در اختیار سهامداران قبلی شرکت (ب) قرار می‌دهد، در نتیجه بهای تمام شده سرمایه‌گذاری شرکت ترکیب کننده در مقابل واگذاری مابهای اضافی از مبلغ ۳۰۰۰۰۰۰ ریال به مبلغ ۴۵۰۰۰۰۰ ریال افزایش و به تبع آن چنانچه سرقفلی شناسایی شده، مبلغ سرقفلی مذبور نیز تعدیل می‌شود. چنانچه مبلغ پرداختهای احتمالی برای قیمت خرید اضافی با اطمینان کافی قابل اندازه‌گیری باشد نحوه حسابداری آن به قرار زیر است:

- اگر سرقفلی ثبت شده بخشی از بهای تمام شده اولیه در زمان ترکیب باشد، ارزش متعارف هر گونه مابهای اضافی واگذاری بایستی به سرقفلی اضافه شود.
- در رویدادهایی که سهم واحد تحصیل کننده از خالص ارزش متعارف داراییهای تحصیل شده بیش از بهای تمام شده، جهت خالص کاهش ارزش متعارف داراییهای ثبت شده تخصیص داده شده باشد، در صورت واگذاری مابهای اضافی مبالغه اولیه تحصیل باید مجدداً تجدید ارزیابی گردد. درینگونه موارد هر گونه مابهای اضافی واگذاری به عنوان تغییر در برآورد حسابداری باید بین داراییهای غیر جاری جهت نیل به ارزش متعارف آنها تسهیم و هر نوع مبلغ مابهای اضافی باقیمانده تسهیم نشده به سرقفلی تخصیص می‌یابد. مبلغ مابهای اضافی قابل تخصیص به داراییهای استهلاک پذیر در طول عمر مفید باقیمانده مستهلک می‌شود.^(۱)

۱. بیانیه شماره ۹ تجدید نظر شده استاندارد ایران در این زمینه چنین مقرر می‌دارد:

- در صورتی که سهم واحد تحصیل کننده از خالص ارزش منصفانه داراییها و بدھیهای قابل تشخیص بیشتر از بهای تمام شده ترکیب باشد، خریدار باید:
 - الف. تشخیص و اندازه‌گیری داراییها و بدھیهای قابل تشخیص واحد تحصیل شده و نیز اندازه‌گیری بهای تمام شده ترکیب را مورد ارزیابی مجدد قرار دهد، و
 - ب. هر گونه مازاد باقیمانده پس از ارزیابی مجدد را به طور متناسب از ارزش منصفانه تعیین شده برای داراییهای غیر بولی قابل تشخیص کسر کند.

● مازاد ایجاد شده به شرح بند فوق می‌تواند شامل یک یا چند جز زیر باشد:

- الف. اشتباہ در اندازه‌گیری بهای تمام شده ترکیب یا ارزش منصفانه داراییها و بدھیهای قابل تشخیص واحد تحصیل شده.
- مخارج احتمالی آتی مربوط به واحد تحصیل شده که در خالص ارزش منصفانه داراییها و بدھیهای قابل تشخیص واحد تحصیل شده به درستی منعکس نشده است، یکی از دلایل بالقوه چنین اشتباہاتی است.
- ب. قدرت چانه زنی در خرید.

مثال - فرض کنید شرکت سهامی (ج) در قبال تحصیل تمامی خالص داراییهای شرکت (د) سهام عادی خود را منتشر و در اختیار سهامداران شرکت (د) قرار داده است. شرکت (ج) نیز موافقت نمود، چنانچه میانگین درآمد دو سال آتی بعد از ترکیب معادل یابیش از ۸۰۰۰۰۰ ریال باشد، سهام عادی اضافی به ارزش متعارف ۱۵۰۰۰۰ ریال منتشر در اختیار سهامداران قبلی قرار دهد. فرض کنید شرایط مفاد قرارداد تحصیل درباره رویدادهای احتمالی مزبور مبتنی بر این باشد که ارزش اسمی هر سهم عادی (ج) ۵ ریالی، ارزش بازار هر سهم ۲۵ ریال در پایان دوره رویدادهای احتمالی پیش بینی در قرارداد باشد، شرکت (ج) جهت اجرای تعهدات خود، تعداد ۶۰۰۰ سهم اضافی معادل ۱۵۰۰۰۰ ریال ($150000 \div 25$) صادر در اختیار سهامداران شرکت (د) قرار داده، ثبت لازم به قرار زیر است:

۱۵۰۰۰۰	صرف سهام
۴۰۰۰۰ × ۵	سهام عادی
۱۲۰۰۰۰	سرقلی

اگر مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال مازاد ارزش متعارف نسبت به بهای تمام شده که در آغاز برای کاهش ارزش متعارف به تجهیزات مبلغ ۳۵۰۰۰ ریال و زمین ۱۵۰۰۰ ریال در مبادله اولیه خرید تخصیص یافته بود، انتشار سهام اضافی جدید برای تسویه رویدادهای احتمالی، اثر آن را معکوس نموده، ثبت لازم به شرح زیر خواهد بود:

۳۵۰۰۰	تجهیزات
۱۵۰۰۰	زمین
۱۰۰۰۰	سرقلی
۳۰۰۰۰	سهام عادی
۱۲۰۰۰۰	صرف سهام

مبلغ مازاد بهای تمام شده تخصیص یافته به تجهیزات طی عمر مفید باقیمانده مستهلك می شود.

• پیش بینی رویداد آتی مبتنی بر حفظ قیمت بازار اوراق بهادر. مابهای اضافی و اگذاری اضافی جهت دستیابی به سطح معینی از درآمد در دوره‌های آتی منجر به تعدیل بهای تمام شده خرید می‌گردد. در مقابل: چنانچه شرکت ترکیب کننده به ازای تحصیل خالص دارایی‌های شرکت ترکیب شونده (تحصیل شده) سهام عادی منتشر و اگذار نماید، در صورتیکه، مفاد قرارداد تحصیل، مبتنی بر این باشد که شرکت خریدار (ترکیب کننده) تعهد نماید، ارزش بازار هر سهم در دوره‌ای مشخص به مبلغ تعیین شده باقی بماند، چنانچه ارزش بازار سهام و اگذاری، از مبلغ تعیین شده کاهش یابد، شرکت ترکیب کننده طبق تعهد باید مابهای اضافی (سهام یا وجهه نقد) به سهامداران قبلی و اگذار نماید، در این گونه موارد و اگذاری هر نوع مابهای اضافی در هنگام مشخص شدن نتیجه رویداد احتمالی موثر بر مابهای اضافی تحصیل، به عنوان تعدیل از صرف سهام کسر می‌شود.

مثال - فرض کنید شرکت (الف) تعداد ۵۰۰۰۰ سهم عادی با ارزش اسمی هر سهم ۵ ریال و با ارزش بازار هر سهم ۳۰ ریال منتشر و برای تحصیل خالص دارایی‌های شرکت (ب) و اگذار نمود. شرکت (الف) تضمین نموده که قیمت بازار هر سهم حداقل تا یک سال بعد، حداقل در حد ۳۰ ریال باقی بماند. ثبت در تاریخ تحصیل در دفاتر شرکت (الف) به قرار زیر خواهد بود:

۱۵۰۰۰۰۰	خالص دارایی (30×50000)
۲۵۰۰۰۰	سهام عادی (5×50000)
۱۲۵۰۰۰۰	صرف سهام (50000×25)

در صورتیکه در پایان مدت مورد توافق قیمت بازار هر سهم شرکت (الف) به ۲۵ ریال تقلیل یابد، شرکت (الف) باید مابهای اضافی معادل ۲۵۰۰۰۰ ریال (50000×5) در اختیار سهامداران قبلی شرکت تحصیل شده قرار دهد، زیرا که ارزش تخصیص یافته به اوراق بهادر ذر تاریخ مبادله اولیه صرفاً برآورده بوده، چنانچه شرکت (الف) در اجرای تعهدات خود مابهای اضافی و اگذاری وجهه نقد پرداخت نماید، ثبت آن به قرار زیر خواهد بود:

۲۵۰۰۰۰	صرف سهام
۲۵۰۰۰۰	وجهه نقد

نتیجه این تعدیل، صرف سهام در مبادله اولیه به مبلغ ۱۰۰۰۰۰۰ ریال کاهش می‌یابد:

۱۵۰۰۰۰۰	بهای خرید طبق قرارداد تحصیل
<u>۲۵۰۰۰۰</u>	کسر می‌شود: مبلغ پرداختی
۱۲۵۰۰۰	ماشه
<u>۲۵۰۰۰۰</u>	کسر می‌شود: ارزش اسمی سهام منتشر شده
<u>۱۰۰۰۰۰۰</u>	صرف سهام

فرض کنید شرکت تحصیل کننده (الف) جهت دستیابی به هدف ملزم به صدور تعدادی سهام اضافی می‌باشد، در این شرایط شرکت (الف) تعداد ۱۰۰۰۰ سهم اضافی ($250000 \div 25$) صادر و در اختیار سهامداران قبلی قرار دهد. ثبت لازم به قرار زیر خواهد بود:

۵۰۰۰۰	صرف سهام
۵۰۰۰۰	سهام عادی (10000×5)

نتیجه این تعدیل، صرف سهام به مبلغ ۱۲۰۰۰۰ ریال تقلیل می‌یابد:

۱۵۰۰۰۰۰	بهای تمام شده تحصیل (واگذاری سهام)
<u>۳۰۰۰۰۰</u>	کسر می‌شود: ارزش اسمی سهام واگذاری (60000×5)
<u>۱۲۰۰۰۰۰</u>	صرف سهام

در مواردی ممکن است، مابهاذی احتمالی اضافی قابل انتشار به هر دو رویداد آتی یعنی «حفظ یا دستیابی به سطح معینی از درآمد در دوره آتی» یا «حفظ قیمت بازار سهام» باشد، در چنین مواردی آن بخش از مابهاذی تحصیل که مرتبط با سطح معینی از درآمد در دوره آتی می‌باشد، باید بهای تمام شده تحصیل تعدیل شود، و آن بخش که مربوط به حفظ قیمت بازار اوراق بهادار واگذاری می‌باشد، معادل مابهاذی واگذاری اضافی، صرف سهام کاهش می‌یابد.

- تغییر در ارزش داراییها و بدهیهای قابل تشخیص. چنانچه داراییها و بدهیهای قابل تشخیص واحد تحصیل شده در زمان تحصیل حائز معیارهای لازم برای شناسایی

دارایی یا بدهی نبوده، واحد تحصیل کننده، از وجود آنها آگاهی نداشته باشد، یا چنانچه ارزش منصفانه‌ای که در تاریخ تحصیل به داراییها و بدهیهای قابل تشخیص تحصیل شده تخصیص داده شده، به دلیل دسترسی به شواهد جدید برای ارزیابی دارایی یا بدهیها به تاریخ تحصیل، مستلزم تعديل باشد، در این گونه موارد چنانچه اطلاعات کسب شده دارای قابلیت اتکا باشد، داراییها و بدهیها و به تبع آن مبلغ سرقفلی تعديل می‌شود. این تعديل حد اکثر تا پایان اولین سال مالی از تاریخ تحصیل قابل اعمال می‌باشد.

خریدهای اهرمی

خریدهای اهرمی^(۱) زمانی اتفاق می‌افتد که، گروهی از کارکنان (غالباً گروه مدیریت)، شرکت جدیدی را برای تحصیل کلیه سهام منتشر شده شرکت کارفرما^(۲) تأسیس نمایند. در این قبیل موارد، گروه مدیریت، تمامی سهام عادی که در شرکت قبلی مالک آن هستند، به شرکت جدید واگذار می‌نمایند. پس از انتقال خالص داراییها، تحصیل بقیه سهام عادی از طریق استقراض صورت می‌گیرد. بدیهی است بدین ترتیب، دارایی‌های شرکت قدیم در شرکت جدید ادغام شده، در این گونه موارد، بخش اعظم سرمایه شرکت جدید، نوعی بدهی است که از طریق استقراض تأمین شده است.

روش حسابداری در شرکت جدید مربوط به خالص دارایی‌هایی که از طریق استقراض تأمین شده، بر مبنای بهای تمام شده (ارزش متعارف) آنها ثبت می‌شود. (تحصیل دارایی در این گونه موارد به عنوان خرید تلقی می‌شود)، آن بخش از خالص داراییها که از طریق گروه مدیریت تأمین گردیده، بر مبنای ارزش دفتری (چون مبالغه‌ای صورت نگرفته، بر مبنای ارزش دفتری منتقل می‌شود) در شرکت جدید انعکاس می‌یابد.

برای تشریح، فرض کنید، شرکت قدیم ۵۰۰۰ سهم عادی منتشر شده داشته، که ۵۰۰ سهم آن (۱۰ درصد) در اختیار گروه مدیریت شرکت قدیم می‌باشد. شرکت جدید با ادغام شرکت قدیم تشکیل شده، و برای خریداری ۴۵۰۰ سهم نزد غیر مدیران شرکت قدیم مبلغ ۳۱۵۰۰ ریال از منابع بانکی قرض کرده است. با توجه به این شرایط، مدیریت مالکیت و کنترل ۱۰۰ درصد سهام شرکت جدید را در اختیار دارد. ۹۰ درصد خالص دارایی‌های

خریداری شده از شرکت قدیم برمبنای بهای تمام شده (ارزش متعارف روز تحصیل) ثبت می شود. ده درصد خالص داراییهای باقی مانده سهم گروه مدیریت، بدون تغییر برمبنای ارزش دفتری به شرکت جدید انتقال می یابد. (مبادله خرید تحقق نیافته است) اطلاعات مربوط به شرکت قدیم قبل از تشکیل شرکت جدید به قرار زیر می باشد:

<u>ارزش متعارف</u>	<u>ارزش دفتری</u>	
۲۴۰۰۰	۹۰۰۰	دارایی اموال و ماشین آلات
۱۰۰۰	۱۰۰۰	خالص سایر دارایی ها
<u>۲۵۰۰۰</u>	<u>۱۰۰۰۰</u>	

ثبت روزنامه شرکت جدید برای انعکاس خریدهای اهرمی به شرح زیر است:

سرمایه گذاری در شرکت قدیم ۱۰۰۰

سهام عادی ۱۰۰۰

ثبت واگذاری ۵۰۰ سهم شرکت قدیم که توسط مدیریت در شرکت جدید سرمایه گذاری شده است:

وجوه نقد ۳۱۵۰۰

استناد پرداختنی ۳۱۵۰۰

ثبت بابت استقراض

سرمایه گذاری در شرکت قدیم ۳۱۵۰۰

وجوه نقد

ثبت بابت خرید ۴۵۰ سهم شرکت قدیم

دارایی اموال و ماشین آلات *

خالص سایر دارایی

سرقلی

سرمایه گذاری در شرکت قدیم

ثبت بابت ادغام شرکت قدیم در شرکت جدید:

$$\boxed{*} \quad ۹۰۰ = ۹۰\% \times ۱۰ = ۹۰\% \text{ ارزش دفتری اموال و ماشین آلات سهم مدیریت}$$

$$\boxed{*} \quad ۲۱۶۰۰ = ۹۰\% \times ۲۴۰۰۰ = ۹۰\% \text{ ارزش دفتری اموال و ماشین آلات سهم بقیه}$$

سعی زدن

۲۲۵۰۰

دارایی اموال و ماشین آلات بر مبنای ارزش دفتری شرکت قدیم بعلاوه ۹۰ درصد مازاد ارزش متعارف بازار نسبت به ارزش دفتری ثبت شده است. خالص سایر داراییها بر مبنای ارزش دفتری انعکاس یافته، مازاد نسبت به بهای تمام شده سرمایه‌گذاری که ارزش متعارف آن ۹۰۰۰ ریال می‌باشد، به عنوان سرقفلی در دفاتر شناسایی شده است. نحوه محاسبه سرقفلی در معادله فوق به قرار زیر می‌باشد:

۳۱۵۰۰	بهای تمام شده سهام (سرمایه‌گذاری)
<u>۹۰۰۰</u>	کسر می‌شود: ۹٪ خالص دارایی تحصیل شده به ارزش دفتری (۱۰۰۰۰) /۹
۲۲۵۰۰	مازاد بهای تمام شده نسبت به ارزش دفتری
<u>۱۳۵۰۰</u>	تحصیص به دارایی اموال و ماشین آلات: (۴۰۰۰-۹۰۰۰) /۹
<u>۹۰۰۰</u>	serqfli

ترازنامه شرکت جدید بعد از ادغام به قرار زیر خواهد بود:

شرکت جدید

ترازنامه ۱۳۸۵/۱/۱

۲۲۵۰۰	دارایی اموال و ماشین آلات
۱۰۰۰	سایر دارایی‌ها
<u>۹۰۰۰</u>	serqfli
<u>۳۲۵۰۰</u>	جمع دارایی‌ها
<u>۳۱۵۰۰</u>	اسناد پرداختنی
<u>۱۰۰۰</u>	سهام عادی
<u>۳۲۵۰۰</u>	جمع بدھی و سرمایه

نکته: ترکیب حسابداری خریدهای اهرمی مبتنی بر تشوری شرکت اصلی می‌باشد، که در فصل دوم تشریح شده است.

موارد افشاء در روش خرید:

اطلاعاتی که در یادداشت‌های همراه صورتهای مالی در روش خرید بایستی افشاء شود، بشرح زیر است:

- (۱) نام و شرح مختصری درباره واحد تجاری تحصیل شده
- (۲) دلایل اولیه برای ترکیب واحد تجاری شامل توصیف عواملی که برای بهای پرداختی و در نتیجه شناسائی سرقفلی لازم بوده است.
- (۳) بهای تمام شده تحصیل، در صورتیکه ترکیب با مبادله سهام تحقیق یافته باشد، تعداد سهام منتشر شده همراه با قیمت تخصیص یافته سهام (شامل سهام عادی و ممتاز...)
- (۴) نتایج عملیاتی واحد تجاری تحصیل شده از تاریخ تحصیل
- (۵) مبلغ زیان ناشی از کاهش ارزش داراییهای نامشهود و روش تعیین ارزش متعارف آنها
- (۶) اطلاعات مربوط به هر نوع پرداخت احتمالی یا تعهدات
- (۷) جمع مبالغ تخصیص یافته به داراییهای نامشهود به تفکیک هر طبقه و نحوه مستهلك کردن آنها

ظیممه

۱-الف

روش اتحاد منافع

کلیات - روشن اتحاد منافع از ۳۰ ژوئن سال ۲۰۰۱ میلادی طبق بیانیه شماره ۱۴۱ استانداردهای حسابداری مالی (FASB) لغو شده و شرکت هایی که تا قبل از این با این روش ترکیب شده اند به روش اتحاد منافع ادامه می دهند. استاندارد بین المللی، روش ترکیب اتحاد منافع را در سال ۲۰۰۴ میلادی لغو نموده است.^(۱)

اتحاد منافع نوعی فرایند ترکیب واحدهای تجاری است، که دو یا چند گروه از سهامداران جهت نیل به منافع خود از طریق مبادله سهام عادی متحد می شوند. ترکیب واحدهای تجاری با استفاده از روش اتحاد منافع، مستلزم انتشار سهام عادی می باشد، پیش از آنکه، ماهیتاً به عنوان تحصیل دارایی یا افزایش حجم سرمایه تلقی شود، به عنوان اتحاد منافع (پاداشر - ریسک) سهامداران موجود واحدهای ترکیبی تلقی می گردد. از آنجایی که، شرکت ترکیب کننده (اصلی) از طریق مبادله سهام عادی (ارزش اسمی) دارای حق رای با حداقل ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت ترکیب شونده (فرعی) را

۱. فقط جهت مطالعه در این بخش کتاب آورده شده است.

تحصیل می نماید، این مبادله سهام به عنوان فعالیت خرید و فروش تلقی نشده، به عنوان دارایی های جدیدی سرمایه‌گذاری نمی شود. روش های اجرایی بکارگیری اتحاد منافع ایجاد می کند که در تاریخ تکمیل ترکیب واحدهای تجاری، دارایی ها، بدهیها و حقوق صاحبان سهام شرکتهایی که در ترکیب وارد شده‌اند، بر مبنای ارزش دفتری آنها (بهای تمام شده تاریخی) طبق اصول پذیرفته شده حسابداری در دفاتر ثبت شوند. و استفاده از ارزش دفتری دارایی بجای ارزش متعارف، غالباً هزینه استهلاک کمتر و سود خالص بیشتر است. در روش اتحاد منافع، برخلاف روش خرید، هرگز دارایی یا بدهی شرکت تحصیل شده تجدید ارزیابی نشده، بهای تمام شده سرمایه‌گذاری شامل سهم شرکت ترکیب کننده از ارزش دفتری حقوق صاحبان سهام شرکت ترکیب شونده می باشد، که در بدهکار این حساب در دفتر ثبت می شود. در این روش کلیه هزینه های مربوط به ترکیب و انتشار سهام جزء هزینه های دوره مالی بشمار می آید.

• شرایط بکارگیری روش اتحاد منافع. در روش اتحاد منافع، به علت محدودیت و شرایط خاصی که برای ترکیب واحدهای تجاری در نظر گرفته شده، لازم است ضوابط خاصی در نظر گرفته شود، چنانچه در ترکیب واحدهای تجاری حتی یکی از این شرایط رعایت و تامین نشود، بجای بکارگیری از روش اتحاد منافع، الزاماً باید از روش خرید استفاده شود، هیات تدوین اصول حسابداری شماره ۱۶ (APB. # 16) شرایط بکارگیری از روش اتحاد منافع را منوط به احراز کلیه شرایط ۱۲ گانه زیر نموده است:

۱- استقلال داخلی دو سال استقلال شرط ضروری ترکیب هر یک از واحدهای تجاری است. کلیه واحدهای تجاری که در ترکیب وارد می شوند، در دو سال قبل از ترکیب باید واحدی مستقل بوده، و باید شرکت فرعی یا بخشی از شرکت دیگر بوده باشد.

۲- عدم وابستگی در تاریخ تکمیل ترکیب واحدهای تجاری، هر یک از واحدهای ترکیبی باید به سایر واحدهای ترکیبی دیگر وابستگی نداشته باشند (مستقل بودن) و به عبارت دیگر با رعایت شرط استقلال، در تاریخ شروع طرح و تکمیل ترکیب با هیچ یک از واحدهای ترکیبی نمی توانند سرمایه‌گذاری فی مابین بیش از ده درصد از مجموع سهام دارای حق رای منتشر شده واحد ترکیبی دیگر را داشته باشند.

۳- محدودیت زمانی ترکیب باید به صورت یک مبادله یگانه و بطور یکجا انجام شده باشد و یا بر طبق یک طرح معین ظرف مدت یکسال بعد از طرح ترکیب، تکمیل شده باشد.

۴- مبادله اکثریت سهام واحد تجاری ترکیب کننده (اصلی)، از تاریخ شروع طرح تا تاریخ تکمیل آن، باید حداقل ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای واحد تجاری ترکیب شونده (فرعی) را در قبال واگذاری سهام خود تحصیل کرده باشد، به عبارت دیگر شرایط احراز اتحاد منافع آیین است که: حداقل ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت ترکیب شونده (فرعی) از تاریخ شروع طرح تا تکمیل آن، در مقابل سهام عادی دارای حق رای شرکت ترکیب کننده (اصلی) مبادله شده باشد.

اگر شرکت ترکیب کننده (اصلی) قبل از ترکیب، سهام عادی شرکت ترکیب شونده (فرعی) را خریداری کرده باشد، این تعداد سهام خریداری شده در تعیین میزان ۹۰ درصد سهام منظور نمی‌شود. و حتی اگر، بعد از تاریخ ترکیب، شرکت اصلی سهام شرکت فرعی را خریداری نماید، در تعیین میزان ۹۰٪ منظور نمی‌شود.

علاوه بر موارد فوق، اگر شرکت فرعی قبل از طرح ترکیب در سهام شرکت اصلی سرمایه‌گذاری نموده باشد، تعداد سهام قبلی سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در شرکت اصلی باید در محاسبات منظور و از تعداد واقعی سهام مبادله شده در تاریخ تکمیل ترکیب کسر گردد.

۵ - تغییرات در ساختار حقوق صاحبان سهام هیچ یک از واحدهای تجاری که در ترکیب وارد می‌شوند، نباید از دو سال قبل از شروع طرح ترکیب تا تکمیل آن در ساختار حقوق صاحبان سهام (سهام عادی دارای حق رای) واحدهای تجاری ترکیبی، به منظور بکارگیری روش اتحاد منافع، تغییراتی داده باشد.

۶ - سهام خزانه هر یک از واحدهای تجاری ترکیبی تحصیل مجدد (سهام خزانه) سهام عادی دارای حق رای را فقط برای اهدافی جدا از ترکیب واحد تجاری را دارند، و هیچ یک از شرکتها تحصیل مجدد بیش از تعداد عادی از سهام، بین تاریخ شروع طرح ترکیب و تکمیل آن را ندارند. به عبارت دیگر، شرکتهایی که در ترکیب وارد می‌شوند، از تحصیل مجدد غیر عادی سهام به عنوان سهام خزانه منع شده‌اند.

۷ - دریافت سهام متناسب با سهام با حق رای قبل از ترکیب هر یک از سهامداران عضو گروه، که سهام خود را مبادله می‌نمایند، به تناسب سهام عادی دارای حق رای خود قبل از ترکیب، سهام دریافت می‌نمایند. مثال اگر الف و ب که در مبادله سهام مشارکت می‌نمایند، اگر یکی از سهامداران ب یک سهم از سهام الف در مقابل هر ۴ سهم از سهام ب دریافت نماید. کلیه سهامداران بایستی یک سهم از الف در مقابل هر ۴ سهم از سهام ب را دریافت نمایند.

۸ - داشتن حق رای مهم ترین عامل اصلی مالکیت، داشتن حق رای می‌باشد. هر یک از سهامداران عادی به نسبت سهام خود بعد از ترکیب دارای حق رای بوده و به هیچ وجه نمی‌توان آنان را از این حق محروم کرد، به عبارت دیگر، هیچ یک از سهامداران نباید تحت هیچ شرایطی از این حق محروم و یا محدود شوند.

۹ - ما به ازاء احتمالی ترکیب به روش اتحاد منافع، در تاریخ انجام طرح باید قطعی باشد و هیچ یک از شرایط طرح در ارتباط با صدور سهام یا سایر موارد نامشخص نماند، به عبارت دیگر، شرکت (ترکیب شده) نباید با صدور و توزیع احتمالی سهام اضافی یا توزیع دارایی‌های دیگر در آنی (بعد از تاریخ ترکیب) بین سهامداران قبلی شرکتهای عضو گروه موافقت نماید.

۱۰ - تحصیل مجدد سهام واحد ترکیبی نباید بطور مستقیم یا غیرمستقیم نسبت به تحصیل مجدد یا ابطال تمام یا بخشی از سهام عادی منتشر شده به منظور اتحاد منافع موافقت نماید.

۱۱ - سایر ترتیبات مالی شرکت سهامی ترکیبی در ترتیبات مالی به نفع سهامداران قبلی شرکتهای

عضو گروه ترکیب (ترکیب شده) نباید وارد شود، نظیر تضمین وام‌هایی که از طریق سهام منتشر شده در ترکیب تامین می‌شود به عبارتی دیگر شرکتهایی که در ترکیب وارد می‌شوند. اگر یکی از شرکتهای عضو گروه ترکیب سهام منتشر شده ترکیبی را به عنوان وثیقه وام قرار دهد، شرکت صادر کننده سهام نباید ضمانت آن وام را بنماید، زیرا در واقع تبادل سهام اثر منفی دارد.

۱۲ - واگذاری دارایی‌ها واحدهایی که در ترکیب وارد می‌شوند، نباید قصد یا طرحی برای واگذاری بخش قابل توجهی از دارایی‌های واحد ترکیبی تحصیل شده، در دو سال بعد از ترکیب داشته باشند، مگر برای حذف دارایی‌های مازاد و اضافی، مازاد بر ظرفیت^(۱) تولیدی، و یا آنهایی که بطور معمول و در جریان عادی تجاری واگذار می‌شوند.

• حسابداری ترکیب واحدهای تجاری با استفاده از روش اتحاد منافع: وقتی یک واحد تجاری با استفاده از روش اتحاد منافع با واحد تجاری دیگر ادغام می‌شود، دارایی‌ها و بدھی‌های واحد تجاری ترکیب شونده به ارزش دفتری در دفاتر واحد تجاری ترکیب کننده ثبت می‌شوند، و سهام منتشر شده به ارزش دفتری خالص دارایی دریافتی در مبادله ثبت می‌شود.

• ترکیب دو شرکت هنگامی که یکی از آنها در دیگری با استفاده از روش اتحاد منافع ادغام می‌شود: فرض کنید شرکت الف و ب با هم توافق نمودند، که با هم ادغام شده، شرکت الف به فعالیت اقتصادی خود ادامه داده، و شرکت ب پس از دریافت سهام مذکور وتوزیع آن بین صاحبان سهام منحل شود. اطلاعات دو واحد تجاری قبل از ترکیب بشرح زیر است:

خالص دارایی	سود اباضته	جمع سرمایه پرداخت شده	صرف سهام	سهام عادی (ارزش اسمی ۱۰ ریال)
شرکت الف	شرکت ب	جمع		
۱۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰		
۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰		
۱۸۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰		
۸۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	۵۰۰۰۰		
۲۶۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰		

حالت اول - شرکت سهامی الف جهت مبادله با خالص دارایی شرکت ب ۵۰۰۰ سهام عادی به ارزش اسمی هر سهم ۱۰ ریال منتشر می‌نماید. شرکت سهامی الف با واگذاری سهام خود به سهامداران شرکت ب، خالص دارایی (حقوق صاحبان سهام شرکت ب) شرکت ب را در اختیار می‌گیرد. در این حالت، تیجه ادغام دو واحد تجاری، شرکت الف دارای ۱۵۰۰۰۰ ریال سهام عادی، ۳۰۰۰۰ ریال صرف سهام و ۸۰۰ ریال سود اباضته می‌باشد. ثبت ترکیب در دفاتر شرکت الف با استفاده از روش اتحاد منافع به شرح زیر است:

١٠٠٠٠٠	خالص دارایی
٥٠٠٠٠	سهام عادی (ده ریالی)
٢٠٠٠٠	صرف سهام
٣٠٠٠٠	سود ابیاشتہ

ثبت انتشار ٥٠٠٠ سهام ده ریالی جهت ترکیب با شرکت ب بر مبنای اتحاد منافع محاسبات:

٥٠٠٠٠	سهام عادی منتشر شده توسط شرکت الف
<u>(٥٠٠٠٠)</u>	ارزش اسمی سهام عادی شرکت ب
٠	مازاد
<u><u> </u></u>	

در مواردی که سهام عادی منتشر شده توسط شرکت الف جهت ادغام معادل سهام عادی شرکت ادغام شده (شرکت ب) باشد صرف سهام و سود ابیاشتہ شرکت ب بدون تغییر به شرکت الف منتقل می‌گردد. بعد از ادغام شرکت (ب) در شرکت سهامی الف ثبت انحلال در دفاتر شرکت ب به شرح زیر است:

٥٠٠٠٠	سهام عادی (ده ریالی)
٢٠٠٠٠	صرف سهام
٣٠٠٠٠	سود ابیاشتہ
١٠٠٠٠٠	خالص دارایی
<u><u> </u></u>	

ثبت انحلال شرکت ب در نتیجه ادغام با شرکت الف

حالت دوم - اگر شرکت سهامی الف جهت مبادله با خالص دارایی شرکت ب ٧٠٠٠ سهم ده ریالی را منتشر نماید، ثبت مربوط به ترکیب دو شرکت به روشن اتحاد منافع به شرح زیر است:

٧٠٠٠٠	سهام عادی منتشر شده جهت تحصیل
<u>(٥٠٠٠٠)</u>	ارزش اسمی سهام عادی شرکت ب
٢٠٠٠٠	مازاد
<u>(٢٠٠٠٠)</u>	صرف سهام شرکت ب
٠	مانده
<u><u> </u></u>	

زمانی که سهام عادی منتشر شده توسط شرکت الف جهت ادغام بیش از سهام عادی شرکت ب باشد، در این حالت مبلغ مابه التفاوت یعنی ٢٠٠٠ ریال باید از حقوق صاحبان سهام شرکت ب به اندازه همین مبلغ یعنی ٢٠٠٠ ریال کاهش یابد که از محل سرمایه پرداخت شده مازاد بر ارزش اسمی (صرف سهام) تأمین می‌شود.

١٠٠٠٠٠	خالص دارایی
٧٠٠٠٠	سهام عادی (ده ریالی)
٣٠٠٠٠	سود اپاشته

ثبت انتشار ٧٠٠٠ سهم ده ریالی جهت ترکیب واحد تجاری با شرکت ب به روش اتحاد منافع،
حالت سوم - اگر شرکت سهامی الف جهت مبادله با خالص دارایی شرکت ب ٩٠٠ سهم ده ریالی را
منتشر نماید، ثبت ترکیب دو واحد تجاری به روش اتحاد منافع در دفاتر شرکت الف به شرح زیر است:

٩٠٠٠٠	سهام عادی منتشر شده جهت تحصیل	محاسبات:
<u>(٥٠٠٠٠)</u>	ارزش اسمی سهام عادی شرکت ب	
٤٠٠٠٠	مازاد	
(٢٠٠٠٠)	صرف سهام شرکت ب	
<u>(١٠٠٠٠)</u>	صرف سهام شرکت الف	
<u>١٠٠٠٠</u>	کاهش در سود اپاشته ترکیبی	

در مواردی که سهام منتشر شده بیش از سهام عادی شرکت ب باشد، در این حالت مانده بدهکار مورد اختلاف ابتدا موجب صرف سهام مندرج در دفاتر شرکت ب گردیده و سپس بدهکار باقی مانده موجب کاهش صرف سهام شرکت الف (ادغام کننده) و در نهایت، مبلغ بدهکار باقی مانده موجب کاهش سود اپاشته می‌گردد.

١٠٠٠٠٠	خالص دارایی
١٠٠٠	صرف سهام عادی
٩٠٠٠٠	سهام عادی (ده ریالی)
٤٠٠٠٠	سود اپاشته

ثبت انتشار ٩٠٠ سهم ده ریالی جهت ترکیب واحد تجاری با شرکت ب به روش اتحاد منافع در مواردی که سهام منتشر شده توسط شرکت الف جهت مبادله کمتر از سهام عادی شرکت ب باشد، در این حالت مانده بستانکار مورد اختلاف موجب افزایش صرف سهام شرکت ب می‌گردد، و سود اپاشته بدون تغییر به شرکت الف منتقل می‌گردد.

- ترکیب دو شرکت در حالتی که هر دو منحل شده و شرکت ثالثی ایجاد می‌گردد (روش اتحاد منافع): برخی موارد اتفاق می‌افتد که دو یا چند شرکت سهامی تصمیم می‌گیرند، که در هم ادغام شده و تشکیل شرکت سهامی جدیدی را بدهند، در چنین مواردی شرکتهای ادغام شده بایستی منحل شده و دارایی و بدهی‌های آنها به شرکت جدید منتقل شوند.

در قانون تجارت ایران جهت ادغام شرکت‌های سهامی مقررات خاصی پیش‌بینی نشده است، ولی اصولاً ادغام شرکتها بایستی در مجتمع عمومی فوق العاده بدون ایجاد مخاطره به حقوق بستانکاران به تصویب برسد.

حالت چهارم - شرکت ج در اول فروردین سال ۱۳۸۱ جهت مبادله با خالص دارایی دو واحد تجاری با انتشار تعداد ۱۵۰۰۰ سهم در ریالی تشکیل، تا شرکت‌های الف و ب را در خود ادغام نماید. خالص دارایی دو شرکت الف و ب جمعاً بالغ بر ۲۶۰۰۰ ریال می‌باشد، که نحوه ثبت ادغام دو شرکت در دفاتر شرکت ج به شرح زیر است:

خالص دارایی

سهام عادی (ده ریالی)	۱۵۰۰۰۰
صرف سهام	۳۰۰۰۰
سود ابیاشته	۸۰۰۰۰

ثبت انتشار تعداد ۱۵۰۰۰ سهم جهت ترکیب دو واحد تجاری در شرکت ج به روشن اتحاد منافع

سهام عادی منتشر شده توسط شرکت ج	۱۵۰۰۰۰	محاسبات:
ارزش اسمی سهام عادی شرکت الف و ب	(۱۵۰۰۰۰)	
مازاد	۰	

چون سرمایه قانونی (سهام عادی منتشر شده) شرکت ج بالغ بر ۱۵۰۰۰ ریال، که معادل مجموع سرمایه قانونی (سهام عادی دو شرکت) دو شرکت الف و ب می‌باشد ($100000 + 50000$)، مانده‌های صرف سهام و سود ابیاشته مندرج در دفاتر شرکت الف و ب بدون تغییر به شرکت ج منتقل می‌شود.

حالت پنجم - اگر شرکت (ج) جهت مبادله با خالص دارایی شرکت (الف) و (ب) تعداد ۱۷۰۰۰ سهم ده ریالی منتشر نماید، ثبت انتشار سهام و ادغام دو شرکت در دفاتر شرکت ج به شرح زیر است:

خالص دارایی

۲۶۰۰۰۰

سهام عادی

۱۷۰۰۰۰

صرف سهام

۱۰۰۰۰

سود ابلاشتہ

۸۰۰۰۰

ثبت انتشار ۱۷۰۰۰ سهم جهت ترکیب واحد تجارتی در شرکت ج به روش اتحاد منافع

محاسبات: سهام عادی منتشر شده توسط شرکت ج

۱۷۰۰۰۰

ارزش اسمی سهام عادی شرکت الف و ب

(۱۵۰۰۰۰)

۲۰۰۰۰

مازاد (مابدلتفاوت)

(۳۰۰۰۰)

صرف سهام شرکت الف و ب

۱۰۰۰۰

مازاد (صرف سهام ترکیبی)

چون شرکت ج مبلغ ۱۷۰۰۰ ریال سهام عادی منتشر نموده که از جمع سرمایه دو شرکت الف و ب به میزان ۲۰۰۰۰ ریال بیشتر می باشد، در این حالت مبلغ بستانکار مورد اختلاف از حساب صرف سهام دو شرکت الف و ب کسر و در نهایت مبلغ بستانکار باقی مانده مورد اختلاف به عنوان صرف سهام ترکیبی در دفاتر شرکت ج ثبت می گردد.

حالت ششم - اگر شرکت ج جهت مبادله با خالص دارایی شرکت الف و ب تعداد ۱۹۰۰۰ سهم ۵۰ ریالی منتشر نماید، ثبت انتشار سهام عادی و ادغام دو شرکت الف و ب در دفاتر شرکت ج به شرح زیر است: (روش اتحاد منافع)

خالص دارایی

۲۶۰۰۰۰

سهام عادی

۱۹۰۰۰۰

سود ابلاشتہ

۷۰۰۰۰

ثبت انتشار ۱۹۰۰۰ سهم عادی جهت ادغام ۱۰۰۰۰ سهم الف و ۵۰۰۰ سهم شرکت ب

محاسبات: سهام عادی منتشر شده توسط شرکت ج

(۱۰۰۰۰۰)

ارزش اسمی سهام عادی شرکت الف و ب

۴۰۰۰۰

مازاد

(۳۰۰۰۰)

صرف سهام شرکت الف و ب

۱۰۰۰۰

مازاد (صرف سهام ترکیبی)

چون سرمایه قانونی (سهام عادی) شرکت ج از مجموع سرمایه قانونی دو شرکت الف و ب (سهام

عادی) بیشتر می باشد ($190000 - 150000$)، مانده مورد اختلاف (ما به التفاوت) بالغ بر 40000 ریال ابتدا موجب کاهش در مجموع صرف سهام (30000 ریال) دو شرکت ادغام شده و مبلغ باقی مانده (10000 ریال) موجب کاهش سود انباشته می گردد.

● خلاصه ترازنامه شرکت بعد از ترکیب بر مبنای ۶ حالت به روش اتحاد منافع به شرح زیر است:

حسابهای ادغام شده در دفاتر شرکت الف		ترکیب حسابهای الف و ب در دفاتر شرکت ج	
(روش اتحاد منافع)			
حالت اول	حالت دوم	حالت سوم	حالت چهارم
حالص دارایی	<u>۲۶۰۰۰۰</u>	<u>۲۶۰۰۰۰</u>	<u>۲۶۰۰۰۰</u>
سهم عادی	<u>۱۹۰۰۰۰</u>	<u>۱۷۰۰۰۰</u>	<u>۱۵۰۰۰۰</u>
صرف سهام	<u>—</u>	<u>۱۰۰۰۰</u>	<u>۳۰۰۰۰</u>
سود انباشته	<u>۷۰۰۰۰</u>	<u>۸۰۰۰۰</u>	<u>۸۰۰۰۰</u>
جمع حقوق	<u>۲۶۰۰۰۰</u>	<u>۲۶۰۰۰۰</u>	<u>۲۶۰۰۰۰</u>
صاحبان سهام			

● ترکیب دو واحد تجاری در صورتیکه شرکت الف دارای سهام خزانه باشد (روش اتحاد منافع):

مثال: فرض کنید شرکت الف مالک 200 سهم از سهام شرکت سهامی ب به بهای تمام شده 3000 ریال می باشد. خلاصه اطلاعات مربوط به دو شرکت بشرح زیر است:

شرکت ب	شرکت الف	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
	<u>۳۰۰۰</u>	
<u>۳۰۰۰۰۰</u>	<u>۱۹۷۰۰۰</u>	ساختمانی ها
<u>۳۰۰۰۰۰</u>	<u>۲۰۰۰۰۰</u>	جمع
<u>۲۰۰۰۰۰</u>	<u>۱۰۰۰۰۰</u>	سهم عادی (10 ریالی)
<u>۳۰۰۰۰</u>	<u>۵۰۰۰۰</u>	صرف سهام
<u>۷۰۰۰۰</u>	<u>۵۰۰۰۰</u>	سود انباشته
<u>۳۰۰۰۰۰</u>	<u>۲۰۰۰۰۰</u>	جمع

حالات اول - اگر شرکت سهامی الف 19800 سهم عادی به ارزش اسمی هر سهم 20 ریال جهت مبادله با خالص دارایی شرکت ب منتشر نماید (نرخ مبادله 1 به 1)، ثبت انتشار سهام و ادغام به روش اتحاد منافع در دفاتر شرکت الف به شرح زیر است:

خالص دارایی

۳۰۰۰۰۰	
۱۹۸۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
۲۹۰۰۰	صرف سهام
۷۰۰۰۰	سود ابانته
۳۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب

چون شرکت الف ۱۹۷۰۰۰ ریال (۳۰۰۰ سهام خزانه - ۲۰۰۰۰۰ سهام عادی شرکت ب) سهام شرکت ب را دریافت و در مقابل ۱۹۸۰۰۰ ریال سهام خود را واگذار نموده است، سهام واگذاری، مبلغ ۱۰۰۰ ریال بیش از سهام عادی شرکت ب می‌باشد، لذا حقوق صاحبان سهام شرکت ب باید به اندازه همین مبلغ یعنی ۱۰۰۰ ریال کاهش یابد، که از محل صرف سهام تامین می‌شود.

حالت دوم - اگر شرکت ب ۱۰۰۰ سهم عادی به ارزش اسمی هر سهم ۱۰ ریال جهت مبادله با خالص دارایی شرکت الف منتشر نماید (نرخ مبادله ۱ به ۱)، ثبت انتشار سهام توسط شرکت ب و ادغام شرکت الف در دفاتر شرکت ب به روش اتحاد منافع به شرح زیر است:

خالص دارایی

۱۹۷۰۰۰	سهام خزانه
۳۰۰	
۱۰۰۰۰۰	سهام عادی (ده ریالی)
۵۰۰۰۰	صرف سهام
۵۰۰۰۰	سود ابانته
	ثبت ادغام شرکت الف در دفاتر شرکت ب

• ترکیب با استفاده از تحصیل سهام در روش اتحاد منافع: در بسیاری از موارد، شرکت‌های سهامی به جای خرید سهام عادی سایر شرکتها قدم به مبادله سهام عادی خود با سهام عادی آنها می‌نمایند، وقتی سهام عادی در ترکیب واحدهای تجاری براساس اتحاد منافع مبادله می‌شود، شرکت ترکیب کننده، سهام عادی دارای حق رای خود را منتشر، و به صاحبان سهام شرکت ترکیب شونده واگذار می‌نماید. در این روش هر دو واحد تجاری معمولاً به فعالیت اقتصادی خود به صورت شخصیت حقوقی جداگانه ادامه داده، شرکت ترکیب کننده (سرمایه‌گذار) را شرکت اصلی و شرکت ترکیب شونده (سرمایه‌پذیر) را شرکت فرعی گویند.

ثبت حسابداری این گونه سرمایه‌گذاری‌ها در دفاتر شرکت ترکیب کننده (اصلی): سهام دریافتی معادل ارزش دفتری حقوق صاحبان سهام واحد تجاری تحصیل شده به حساب سرمایه‌گذاری‌ها بدهکار، سهام صادره، مبلغی معادل ارزش اسمی در تعداد سهام به حساب سهام عادی بستانکار، سود ابانته شرکت ترکیب شده (تحصیل شده) معمولاً بدون هیچ تغییری (مگر در شرایط خاص) به دفاتر شرکت ترکیب کننده منتقل می‌شود. برای روشن شدن موضوع به مثال زیر توجه شود:

مثال: شرکت (الف) ۱۰۰ درصد از سهام عادی دارای حق رای شرکت سهامی ب را در تاریخ ۱۳۸۲/۱/۱ از طریق صدور و مبادله با ۴۰۰۰ سهم، که ارزش اسمی هر سهم ۱۰ ریال بود تحصیل نمود. ترازنامه دو شرکت قبل از ترکیب به شرح زیر است:

شرکت ب	شرکت الف	
۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	موجودی کالا
۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	زمین
۱۲۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰	ساختمان و تجهیزات
(۲۰۰۰۰)	(۱۰۰۰۰۰)	استهلاک انباشته ساختمان و تجهیزات
<u>۱۹۰۰۰۰</u>	<u>۶۵۰۰۰۰</u>	جمع دارایی‌ها
۴۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
۱۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	صرف سهام
۹۰۰۰۰	۳۷۰۰۰۰	سود انباشته
<u>۱۹۰۰۰۰</u>	<u>۶۵۰۰۰۰</u>	جمع بدھی و سرمایه

ثبت تحصیل سهام عادی شرکت (ب) توسط شرکت سهامی (الف) با فرض اینکه کلیه شرایط تعیین شده برای استفاده از روش اتحاد منافع رعایت شده در دفاتر شرکت سهامی الف به شرح زیر است:

۱۵۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۴۰۰۰۰	سهام عادی
۲۰۰۰۰	صرف سهام
۹۰۰۰۰	سود انباشته
	ثبت ترکیب با شرکت سهامی ب به روش اتحاد منافع
۴۰۰۰۰	سهام عادی منتشر شده جهت تحصیل
(۵۰۰۰۰)	ارزش اسمی سهام عادی شرکت ب
<u>۱۰۰۰۰</u>	

چون سهام منتشر شده جهت تحصیل کمتر از ارزش سهام جایگزینی می‌باشد تفاوت به صرف سهام اضافه می‌شود.

با توجه به مثال قبل اگر شرکت سهامی الف ۱۰۰ درصد از سهام عادی دارای حق رای شرکت

سهامی (ب) را از طریق صدور و مبادله با ۷۵۰۰ سهم، که ارزش اسمی هر سهم ۱۰ ریال باشد، تحصیل نماید. ثبت صدور سهام در دفاتر شرکت سهامی الف به شرح زیر است:

۱۵۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۱۵۰۰۰	صرف سهام
۷۵۰۰۰	سهام عادی
۹۰۰۰۰	سود ابانته
	ثبت ترکیب با شرکت سهامی ب به روش اتحاد منافع
۷۵۰۰۰	سهام عادی منتشر شده جهت تحصیل
<u>(۵۰۰۰۰)</u>	ارزش اسمی سهام عادی شرکت ب
۲۵۰۰۰	مازاد
(۱۰۰۰۰)	صرف سهام شرکت ب
<u>(۱۵۰۰۰)</u>	صرف سهام شرکت الف
-	

چون سهام منتشر شده بیش از سهام عادی شرکت ب می‌باشد، در این حالت مانده بدهکار مورد اختلاف ابتدا موجب کاهش صرف سهام مندرج در دفاتر شرکت ب گردیده، و سپس بدهکار باقی مانده (کسری) موجب کاهش صرف سهام شرکت سهامی الف می‌گردد. اگر شرکت سهامی الف ۱۰۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت سهامی ب را از طریق صدور و مبادله با ۱۰۰۰ سهم، که ارزش اسمی هر سهم ۱۰ ریال بود تحصیل نماید، ثبت صدور سهام در دفاتر شرکت سهامی الف به شرح زیر است:

۱۵۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۳۰۰۰۰	صرف سهام
۱۰۰۰۰۰	سهام عادی
۸۰۰۰۰	سود ابانته
	ثبت ترکیب با شرکت سهامی ب به روش اتحاد منافع
۱۰۰۰۰۰	سهام عادی منتشر شده جهت تحصیل
<u>(۵۰۰۰۰)</u>	ارزش اسمی سهام عادی شرکت ب
۵۰۰۰۰	مازاد
(۱۰۰۰۰)	صرف سهام شرکت ب
<u>(۳۰۰۰۰)</u>	صرف سهام شرکت الف
<u>۱۰۰۰۰</u>	کاهش سود ابانته ترکیبی

چون سهام عادی منتشر شده توسط شرکت (الف) و سود انباشته شرکت (ب) جمماً ۱۹۰۰۰۰ ریال ($۹۰۰۰۰ + ۱۰۰۰۰۰$) می‌باشد، از آنجایی که این مبلغ معادل ۴۰۰۰۰ ریال بیش از حقوق صاحبان سهام شرکت ب است مبلغ مابه التفاوت از محل صرف سهام دو شرکت و کسری آن از سود انباشته کسر می‌شود، به عبارت دیگر، چون سهام منتشر شده بیش از سهام عادی ترکیب ب می‌باشد، در این حالت مانده بدھکار مورد اختلاف استدا موجب کاهش در مجموع صرف سهام دو شرکت ($۳۰۰۰۰ + ۱۰۰۰۰$) گردیده و مبلغ باقی مانده (۱۰۰۰۰ ریال) موجب کاهش سود انباشته می‌گردد.

مثال: شرکت ب ۱۲۰۰۰ سهم عادی به ارزش اسمی هر سهم ۱۰ ریال برای تحصیل ۹۰ درصد از ۱۰۰۰۰ سهام دارای حق رای شرکت ج منتشر نمود، با فرض اینکه کلیه شروط لازم برای اتحاد منافع رعایت شده، ثبت صدور سهام در دفاتر شرکت ب با فرض اینکه، حقوق صاحبان سهام شرکت ج قبل از ترکیب: سهام عادی ۲۰۰۰۰ ریال، و سود انباشته آن ۱۰۰۰۰۰ ریال باشد، بشرح زیر است:

۲۷۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ج
۱۲۰۰۰۰	سهام عادی
۶۰۰۰۰	صرف سهام
۹۰۰۰۰	سود انباشته

۲۰۰۰۰۰ ×٪۹۰ = ۲۷۰۰۰۰	ثبت تحصیل شرکت ج، به روش اتحاد منافع
۱۲۰۰۰۰ × ۱۰ = ۱۲۰۰۰۰	محاسبات: ٪۹۰ حقوق صاحبان سهام شرکت ج
۲۰۰۰۰۰ ×٪۹۰ = ۱۸۰۰۰۰	مبلغ اسمی سهام عادی منتشر شده
۱۸۰۰۰۰ - ۱۲۰۰۰۰ = ۶۰۰۰۰	٪۹۰ سهام عادی شرکت ج
۱۰۰۰۰۰ ×٪۹۰ = ۹۰۰۰۰	صرف سهام
	٪۹۰ سود انباشته شرکت ج

* تفاوت ترکیب به روش خرید و اتحاد منافع: تفاوت ترکیب در روش خرید و اتحاد منافع به اختصار بصورت مقایسه‌ای بشرح زیر می‌باشد:

روش اتحاد منافع	روش خرید
دارایی و بدھی تحصیل شده به ارزش دفتری در دفاتر شرکت ترکیب کننده ثبت می‌شود، به ارزش متعارف ثبت می‌شود. اگر بهای پرداختی توسط شرکت ترکیب کننده بیش از ارزش دفتری دارایی و بدھی شرکت ترکیب شونده باشد، مازاد سرقفلی است.	۱- دارایی و بدھی شرکت ترکیب شونده به ارزش متعارف ثبت می‌شود. اگر بهای پرداختی توسط شرکت ترکیب کننده بیش از ارزش دفتری دارایی و بدھی شرکت ترکیب شونده باشد، مازاد سرقفلی است.

- ۲ - اگر سرفصلی در صورتهای مالی ترکیبی (ترازنامه، صورت سود و زیان) گزارش شود، درآمد خالص ترکیبی در ارتباط با هزینه استهلاک کاهش نمی‌یابد.
- ۳ - عواید شرکت ترکیب شونده (فرعی) با عواید شرکت ترکیب کننده (اصلی) برای کل سال مالی که ترکیب در آن تحقق یافته محاسبه می‌شود و شامل صورت سود و زیان ترکیبی (تفقی) می‌باشد.
- ۴ - هزینه‌های مستقیم بخشی از بهای تمام شده تحصیل به شمار می‌آید.
- ۵ - هزینه‌های غیرمستقیم در ارتباط با ترکیب واحد تجاری جزء هزینه‌های سال مالی که ترکیب در آن اتفاق افتاد بشمار می‌آید.
- و بطور خلاصه می‌توان چنین نتیجه گیری کرد: در روش خرید معمولاً مجموع دارایی‌ها و هزینه‌ها بیش از روش اتحاد منافع می‌باشد. درآمد، سود خالص، سود هر سهم، و نرخ بازده و مالیات در روش خرید کمتر از روش اتحاد منافع می‌باشد.
-
- ## که سوالات
- ۱- هدف از ترکیب کدام است؟
 - ۲- اشکال گوناگون ترکیب کدامند، هر کدام به اختصار تشریح نمایید.
 - ۳- انواع ترکیب بر مبنای نوع فعالیت کدامند؟ هر کدام را به اختصار تشریح نمایید.
 - ۴- روش حسابداری ترکیب کدام است؟

- ۵- ترکیب به روش خرید را توضیح دهید.
- ۶- منظور از هزینه‌های مستقیم و غیرمستقیم، نقش هر کدام در ترکیب چیست؟
- ۷- منظور از سرقفلی ترکیبی چیست؟
- ۸- روش ارزشیابی دارایی‌ها و بدهیها را توضیح دهید.
- ۹- موارد افشاء در روش خرید کدامند؟
- ۱۰- منظور از خریدهای اهرمی چیست؟
- ۱۱- نحوه محاسبه کاهش ارزش سرقفلی طبق بیانیه ۱۴۲

کل کتاب قمرین

- برای هر یک از پرسش‌های زیر بهترین پاسخ را انتخاب و با علامت (✓) مشخص نمایید.
- ۱- منظور از ترکیب افقی:
 (الف) فعالیت اقتصادی مشابه باشد.
 (ب) فعالیت اقتصادی غیرمشابه باشد.
 (ج) فعالیت اقتصادی مکمل یکدیگر باشد.
 (د) فعالیت اقتصادی مکمل و غیر همگن باشد.
 - ۲- منظور از ترکیب عمودی:
 (الف) فعالیت اقتصادی مشابه باشد.
 (ب) فعالیت اقتصادی غیرمشابه باشد.
 (ج) فعالیت اقتصادی مکمل یکدیگر باشد.
 (د) فعالیت اقتصادی مکمل و غیر همگن باشد.
 - ۳- سرقفلی ترکیبی نشانگر مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بر:
 (الف) مجموع ارزش متعارف تخصیص یافته بر دارایی‌های قابل شناسایی تحصیل شده به کسر بدهیها.
 (ب) مجموع ارزش متعارف تخصیص یافته بر دارایی‌های مشهود تحصیل شده به کسر بدهیها.

ج) مجموع ارزش متعارف تخصیص یافته بر داراییهای نامشهود تحصیل شده به کسر بدھیها.

د) ارزش دفتری واحد تجاری تحصیل شده به کسر بدھیها.

۴- هزینه‌های ثابت و انتشار اوراق بهادر در ترکیب به روش خرید معمولاً:

الف) بخشی از بهای تمام شده تحصیل به شمار می‌آید.

ب) جزء هزینه‌های دوره، محسوب می‌گردد.

ج) جزء هزینه‌های مستقیم واحد تجاری ترکیبی به شمار می‌آید.

د) به سرقفلی اضافه می‌شود.

۵- در تاریخ ۱/۷/۳۶ شرکت اصلی جهت خرید ۸۰٪ از سهام شرکت فرعی مبلغ ۱۲۰۰۰ ریال پرداخت نمود. دارایی و بدھی‌های شرکت فرعی در این تاریخ به شرح زیر است.

ارزش متعارف	ارزش دفتری	دارایی جاری
۵۵۰۰	۵۰۰۰	دارایی غیر جاری
۱۰۰۰۰	۸۰۰۰	بدھیها
۴۵۰۰	۴۵۰۰	

میزان سرقفلی در ترازنامه تلفیقی در این تاریخ کدام است؟

الف) ۱۵۰۰ ریال ب) ۱۰۰۰ ریال ج) ۳۵۰۰ ریال د) ۳۲۰۰ ریال

۶- در اول فروردین ماه سال ۱۳۶۱ شرکت ایران کلیه سهام دارای حق رای شرکت ماهان را به مبلغ ۴۰۰۰۰۰ ریال نقداً تحصیل نمود. دارایی و بدھی شرکت تحصیل شده در اول فروردین ماه سال ۱۳۶۱ بشرح زیر است:

وجوه نقد	۴۰۰۰۰ ریال
موجودی کالا	۱۲۰۰۰۰ ریال
اموال و ماشین‌آلات	۲۴۰۰۰۰ ریال
بدھیها	(۹۰۰۰۰) ریال

ارزش متعارف موجودی کالا و اموال و ماشین‌آلات در زمان ترکیب به ترتیب ۹۵۰۰۰

ریال و ۲۸۰۰۰ ریال می‌باشد، مبلغ سرقالی ترکیبی ثبت شده در دفاتر ایران کدام است؟
 الف) صفر ب) ۹۰۰۰ ج) ۲۵۰۰۰ د) ۷۵۰۰۰

۷- دارایی و بدهیهای شرکت ب در تاریخ ۱۲/۲۹ بشرح زیر است:

<u>ارزش متعارف</u>	<u>ارزش دفتری</u>	<u>دارایی جاری</u>
۳۳۰۰	۳۲۰۰	ماشین آلات
۳۰۰۰	۲۸۰۰	بدهیها
۲۶۰۰	۲۷۰۰	

شرکت الف در این تاریخ با پرداخت ۱۰۰۰ ریال، وجه نقد و انتشار ۱۵۰۰ برگ سهام عادی دوریالی که ارزش بازار هر سهم ۳ ریال بود در یک عملیات ترکیب به حالت جذب (Merger) خالص دارایی‌های ب را خرید. سرقالی ناشی از ترکیب چند ریال خواهد بود.
 (از هزینه ترکیب صرفنظر شود)

الف) ۱۵۰۰ ب) ۳۰۰ ج) ۱۲۰۰ د) ۱۸۰۰

۸- شرکت آزاد در اول خداداد ماه سال ۱۳۸۲ با پرداخت ۶۲۰۰۰ ریال کلیه سهام دارای حق رأی شرکت (ب) را تحصیل نمود. (تحصیل به روش خرید) اطلاعات زیر از مدارک حسابداری شرکت (ب) در زمان تحصیل استخراج گردیده است:

<u>ریال</u>	
۶۰۰۰۰	وجه نقد
۱۸۰۰۰۰	موجودیها
۳۲۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات (خالص)
۱۰۰۰۰۰	سرقالی
(۱۲۰۰۰۰)	بدهیها
<u>۵۴۰۰۰۰</u>	خالص داراییها

ارزش متعارف بازار موجودیها، اموال و ماشین آلات در زمان تحصیل به ترتیب به مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال و ۳۸۰۰۰ ریال می‌باشد. مبلغ ناشی از ترکیب واحد تجاری کدام است؟

(۱) ۱۵۰۰۰۰ ریال (۲) ۱۲۰۰۰۰ ریال (۳) ۵۰۰۰۰ ریال (۴) ۲۰۰۰۰ ریال

۹- حسابداری ترکیب واحد تجاری به روش خرید، بهای تمام شده تحصیل کمتر از ارزش متعارف داراییهای قابل تفکیک تحصیل شده می باشد، ارزش مازاد طبق بیانیه ۱۴۱ چگونه گزارش می شود؟ (FASB)

- (۱) سرفولی منفی
- (۲) سرفولی مثبت
- (۳) صرف سهام

(۴) ارزش مازاد بین داراییهای غیر جاری تخصیص داده تا به صفر تقلیل یابد، بخش مازاد باقیمانده غیرقابل تخصیص به عنوان سود غیرمتربه گزارش می شود.

۱۰- زیان ناشی از کاهش ارزش سرفولی از طریق ترکیب صرفاً در زمانی شناسایی می شود که ارزش متعارف واحد گزارشگری:

- (۱) با ارزش دفتری واحد گزارشگری شامل سرفولی برابر باشد.
- (۲) بیش از ارزش دفتری واحد گزارشگری شامل سرفولی باشد.
- (۳) کمتر از ارزش دفتری واحد گزارشگری شامل سرفولی باشد.
- (۴) هیچیک از موارد فوق.

۱۱- در ترکیب واحدهای تجاری اموال و ماشین آلات تحصیل شده معمولاً در روش های ترکیبی زیر به چه صورت گزارش می شود؟

	روش خرید	روش اتحاد منافع
الف	ارزش دفتری	ارزش متعارف
ب	ارزش متعارف	ارزش متعارف
ج	ارزش دفتری	ارزش دفتری
د	ارزش متعارف	ارزش دفتری

۱۲- حقوق صاحبان سهام شرکت آلفا در ۱۲/۲۶ شامل ۲۰۰۰ ریال سهام عادی و

۳۰۰ ریال صرف سهام عادی و ۱۰۰۰ ریال سود آنباشته است. در این تاریخ شرکت آلفا و بتا در یک عملیات ترکیب به حالت جذب (Merger) وارد شدند و مقرر گردید شرکت بتا در ازای کلیه دارایی‌ها و بدهیها شرکت آلفا معادل ۱۲۰۰ سهم عادی ۲ ریالی که ارزش بازار هر سهم ۳ ریال بود به سهامداران آلفا ارائه نماید. در این تاریخ و قبل از ترکیب مانده حساب صرف سهام شرکت بتا ۵۰۰ ریال بود اگر شرکت بتا این ترکیب را به روش Pooling of Interest (اتحاد منافع) ثبت کند صرف سهام پس از ترکیب در دفاتر بتا چه میزانی است؟

الف) ۴۰۰ ب) ۵۰۰ ج) ۱۶۰۰ د) ۱۷۰۰

کله مسائل

۱- شرکت سهامی نمونه در اول فروردین ماه سال جاری برای ترکیب شرکت سهامی شمال و جنوب تشکیل گردید (تل斐ق قانونی) ترازنامه اجمالي دو شرکت شمال و جنوب بشرح زیر است:

شرکت جنوب	شرکت شمال	
۱۰۰۰	۲۰۰۰	وجوه نقد
۲۰۰۰	۸۰۰۰	سایر دارایی‌ها
۳۰۰۰	۱۰۰۰۰	جمع دارایی‌ها
۶۰۰	۲۰۰۰	بدهیها
۱۰۰۰	۵۰۰۰	سهم عادی (۱۰ ریالی)
۴۰۰	۲۰۰۰	صرف سهام
۱۰۰۰	۱۰۰۰	سود آنباشته
۳۰۰۰	۱۰۰۰۰	جمع

شرکت سهامی نمونه در قبال دریافت هر ۴۰ ریال خالص دارایی از شرکت شمال و جنوب یک سهم عادی به ارزش اسمی ۲۰ ریال منتشر و در اختیار آنها قرار داد. شرکت سهامی شمال و جنوب پس از توزیع سهام بین سهامداران محل گردید.

مطلوبست:

- ۱- ثبت انتشار سهام و ادغام دو شرکت در دفاتر شرکت نمونه
- ۲- ثبت انحلال در شرکت شمال و جنوب

۲- در اول خرداد ماه سال ۱۳۵۷ شرکت ایران و جهان توافق نمودند که شرکت جهان در شرکت ایران ادغام شده (ادغام قانونی) و شرکت ایران به فعالیت اقتصادی ادامه داده و شرکت جهان بعد از ادغام (جذب) و توزیع سهام بین سهامداران تصفیه و متحل گردید. در این طرح مقرر گردید، شرکت ایران در مقابل دریافت دو سهم از شرکت جهان یک سهم عادی به ارزش بازار هر سهم ۱۰۰ ریال منتشر و در اختیار شرکت جهان قرار دهد. توضیح اینکه بدھیهای شرکت جهان به عهده شرکت ایران می‌باشد.

ترازنامه دو شرکت قبل از ترکیب بشرح زیر است:

شرکت جهان	شرکت ایران			
	ارزش دفتری	ارزش بازار	ارزش دفتری	ارزش بازار
۲۰۰۰	۴۰۰۰	۴۰۰۰	۴۰۰۰	۴۰۰۰
۹۵۰۰	۸۰۰۰	۲۱۰۰۰	۱۶۰۰۰	ساختمانی ها
۱۱۵۰۰	۱۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	۲۰۰۰۰	جمع دارایی ها
۲۰۰۰	۷۰۰۰	۷۰۰۰	۷۰۰۰	بدھیها
			۹۰۰۰	سهام عادی (۳۰ ریالی)
	۴۰۰۰			سهام عادی (۲۰ ریالی)
۱۰۰۰			۳۰۰۰	صرف سهام
۳۰۰۰			۱۰۰۰	سود انباشته
۱۰۰۰۰			۲۰۰۰۰	

مطلوبست:

- ۱- ثبت ترکیب واحد تجاری در دفاتر ایران و تصفیه و انحلال شرکت جهان.
- ۲- تهیه ترازنامه شرکت سهامی ایران بعد از ادغام (جذب).

۳- تراز نامه دو شرکت پویا و پیمان در اول فروردین ماه سال ۱۳۷۲ بشرح زیر است:

ارزش دفتری	ارزش دفتری	شرکت پویا	شرکت سهامی پیمان
۱۷۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	وجوه نقد و مطالبات
۱۴۶۰۰۰	۱۱۶۰۰۰	۲۶۰۰۰۰	موجودی کالا
۴۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	زمین
۱۶۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	ساختمان
(۶۰۰۰۰۰)	(۴۰۰۰۰۰)	(۳۰۰۰۰۰)	استهلاک انباسته ساختمان
۱۴۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	تجهیزات
(۸۰۰۰۰)	(۴۰۰۰۰)	(۹۰۰۰۰)	استهلاک انباسته تجهیزات
	<u>۱۰۹۶۰۰۰</u>	<u>۱۷۰۰۰۰۰</u>	جمع
۱۵۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	بدھی جاری
	۴۰۰۰۰۰	۰	اوراق قرضه٪۹
		۷۵۰۰۰۰	سهام عادی (ارزش اسمی ۱۵ ریال)
۳۰۰۰۰۰			سهام عادی (ارزش اسمی ۵ ریال)
۱۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰		صرف سهام
<u>۱۴۶۰۰۰</u>	<u>۳۵۰۰۰۰</u>		سود انباسته
<u>۱۰۹۶۰۰۰</u>	<u>۱۷۰۰۰۰۰</u>		جمع

اطلاعات اضافی:

- سرسید اوراق قرضه ۱/۱/۱۳۹۰ و پرداخت بهره شش ماهه آخر شهریور و اسفند هر سال. ارزش فعلی اوراق قرضه ۳۳۱۱۷۹ ریال می باشد.
- نرخ جاری بهره در زمان تحصیل اوراق قرضه٪۱۲
- شرکت پویا جهت تحصیل دارایی و بدھی شرکت پیمان در مقابل واگذاری هر یک سهم عادی ۱۵ ریالی ۲ سهم عادی ۵ ریالی دریافت نمود (نرخ مبادله ۱ سهم از شرکت پویا در مقابل ۲ سهم شرکت پیمان).
- سهام عادی شرکت پویا طی دوره قبل از ترکیب با نرخ ۵۰ تا ۵۲ ریال هر سهم فروخته شد.

۵- ارزش متعارف بازار هر سهم شرکت سهامی پویا ۴۸ ریال.
مطلوبست:

۱- ثبت ترکیب واحدهای تجاری در دفاتر پویا

۲- ثبت در دفاتر پیمان

۴- شرکت سهامی نور در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۳ تعداد ۱۲۰۰۰ سهام عادی به ارزش اسمی هر سهم ۱۰ ریالی جهت تحصیل خالص دارایی شرکت سهامی نسیم منتشر نمود.
ترازنامه شرکت سهامی نسیم در زمان تحصیل بشرح زیر است:

ارزش متعارف	ارزش دفتری	
۶۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	وجوه نقد
۱۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۱۱۵۰۰۰	۶۰۰۰۰	موجودی کالا
۷۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	زمین
۳۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	ساختمان و تجهیزات
	(۱۵۰۰۰۰)	استهلاک انباشتہ
<u>۶۹۵۰۰۰</u>	<u>۵۲۰۰۰۰</u>	جمع دارایی‌ها
۱۰۰۰	۱۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۸۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	اوراق قرضه
	۱۵۰۰۰۰	سهام عادی (۵ ریالی)
	۷۰۰۰۰	صرف سهام
	۹۰۰۰۰	سود انباشتہ
	<u>۵۲۰۰۰۰</u>	جمع بدھیها و حقوق صاحبان سهام

سهام شرکت نسیم و نور قبل از ادغام به ترتیب ۱۸ ریال و ۵۰ ریال فروخته شده بود
پرداخت اضافی توسط شرکت نور با بت تحصیل بشرح زیر است:

۱۰۰۰۰	حق الزرحمه مشاوره بابت شرکت نسیم
۳۰۰۰	حق الزرحمه حسابرسی سهام منتشر شده توسط نور

۵۰۰۰	هزینه‌های ثبتی بابت سهام جدید
۹۰۰۰	حق الزحمه قانونی ترکیبی خالص دارایی
۱۰۰۰	حق ثبت نام در بورس اوراق بهادار

مطلوبست:

۱- ثبت روزنامه ترکیب در دفاتر شرکت نور.

۵- شرکت سهامی باختران کلیه دارایی و بدھی شرکت سهامی خاوران را در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۷ از طریق صدور و مبادله با ۴۰۰۰ سهم، که ارزش اسمی هر سهم ۲۰ ریال بود، تحصیل نمود ترازنامه دو شرکت قبل از ادغام بشرح زیر است:

شروع	ارزش دفتری	ارزش متعارف	شروع	شروع
۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	وجوه نقد
۶۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۱۶۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۳۷۵۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	موجودی کالا
۳۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	زمین
<u>۳۵۰۰۰۰</u>	<u>۴۰۰۰۰۰</u>		<u>۶۰۰۰۰۰</u>	ساختمان و تجهیزات
<u>۶۳۰۰۰۰</u>	<u>(۱۰۰۰۰۰)</u>	<u>۵۴۰۰۰۰</u>	<u>(۲۰۰۰۰۰)</u>	استهلاک انباشه
<u>۱۰۰۰۰</u>	<u>۱۰۰۰۰</u>	<u>۵۰۰۰۰</u>	<u>۰۰۰۰۰</u>	جمع دارایی‌ها
<u>۱۴۵۰۰۰</u>	<u>۱۵۰۰۰۰</u>	<u>۳۱۰۰۰۰</u>	<u>۳۰۰۰۰۰</u>	حسابهای پرداختنی
			<u>۲۰۰۰۰۰</u>	اوراق قرضه پرداختنی
				سهام عادی (۲۰ ریالی)
	<u>۱۰۰۰۰۰</u>			سهام عادی (۵ ریالی)
	<u>۲۰۰۰۰</u>		<u>۴۰۰۰۰</u>	صرف سهام
	<u>۲۰۰۰۰۰</u>		<u>۱۸۰۰۰۰</u>	سود انباشه
	<u>۴۸۰۰۰۰</u>		<u>۷۷۰۰۰۰</u>	جمع بدھی و سرمایه
				اطلاعات اضافی:

سهام شرکت باختران در زمان تحصیل به مبلغ ۱۵۰ ریال فروخته شده بود (ارزش بازار).

شرکت سهامی خاوران پس از انتقال دارایی و بدهی‌های خود به شرکت باختران منحل گردید.

مطلوبست:

- ۱- ثبت ترکیب در دفاتر شرکت باختران
- ۲- ترازنامه واحد تجاری ترکیبی بعد از ترکیب

۶- شرکت گیلان در اول خرداد ماه سال ۱۳۸۱ موافقت نمود که در شرکت ایران ادغام شود.
شرکت ایران جهت ترکیب ۵۰۰۰۰ سهم عادی به ارزش اسمی ۵ ریال به ارزش بازار سهام ۲۲ ریال منتشر نمود. پرداخت هزینه‌های مربوط به ترکیب توسط شرکت ایران بشرح زیر است:

۱۰۰۰۰	هزینه‌های مستقیم تحصیل
۱۵۰۰۰	هزینه غیر مستقیم تحصیل
۲۰۰۰۰	هزینه ثبت و انتشار سهام

ترازنامه شرکت گیلان قبیل از ادغام در تاریخ اول خرداد ماه سال ۱۳۸۱ بشرح زیر است:

۳۴۰۰۰۰	دارایی جاری
۲۰۰۰۰۰	زمین
۱۵۰۰۰۰	ساختمان
<u>۱۷۵۰۰۰</u>	تجهیزات
<u>۸۶۵۰۰۰</u>	جمع دارایی‌ها
۷۰۰۰۰	بدهی جاری
۱۰۰۰۰۰	بدهی رهنی
. ۳۰۰۰۰۰	اوراق فرضه پرداختنی
۲۰۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
۱۰۰۰۰۰	صرف سهام
<u>۹۵۰۰۰</u>	سود انباشته
<u>۸۶۵۰۰۰</u>	جمع بدهی و حقوق صاحبان سهام

ارزش متعارف بعضی از اقلام ترازنامه به شرح زیر است:

۲۲۰۰۰۰	تجهیزات
۱۵۰۰۰۰	زمین
۳۰۰۰۰۰	ساختمان
۹۵۰۰۰	بدهی رهنی (ارزش فعلی)
۲۸۵۰۰۰	اوراق قرضه (ارزش فعلی)
	مطلوبست:

ثبت ترکیب تجاری شرکت گیلان در شرکت ایران

۷- مدیران شرکت سهامی (الف) تعداد ۶۰۰ سهم از ۱۰۰۰ سهم منتشر شده شرکت را در تملک خود دارند. شرکت (ب) توسط مدیران شرکت سهامی (الف) از طریق واگذاری ۶۰۰ سهم عادی شرکت (الف) تاسیس شده است (خرید اهرمی). شرکت (ب) سپس مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال وام بانکی جهت خرید بقیه ۹۴۰۰ سهم منتشر شده شرکت سهامی (الف) اقدام نموده است. بدین ترتیب شرکت (الف) در شرکت (ب) ادغام می شود اطلاعات مربوط به شرکت سهامی (الف) بلاfacله قبل از خرید اهرمی به قرار زیر می باشد:

ارزش متعارف	ارزش دفتری	
۲۰۰۰	۲۰۰۰	دارایی جاری
<u>۲۵۰۰۰</u>	<u>۱۰۰۰۰</u>	دارایی اموال و ماشین آلات
<u>۲۷۰۰۰</u>	<u>۱۲۰۰۰</u>	حقوق صاحبان سهام

مطلوبست:

تکمیل جدول زیر با استفاده از اطلاعات فوق که بلاfacله بعد از خریدهای اهرمی که در ترازنامه شرکت سهامی (ب) گزارش خواهد شد:

دارائی جاری	_____
دارائی اموال و ماشین آلات	_____
سرقولی	_____
بدهیها	_____

۸- مدیران شرکت سهامی (ج) مالک ۲۰۰۰ سهم از ۲۰۰۰۰ سهام عادی منتشر شده شرکت (ج) می‌باشند. شرکت سهامی (د) توسط مدیران شرکت سهامی (ج) از طریق واگذاری سهام متعلق به مدیران شرکت (ج) تشکیل شده است (خرید اهرمی). شرکت (د) مبلغ ۸۰۰۰۰ ریال وام بانکی اخذ و بقیه سهام (۱۸۰۰۰ سهام) به مبلغ ۷۵۰۰۰ ریال خریداری می‌شود، و بقیه ۵۰۰۰ ریال وجهه نقد به عنوان سرمایه درگردش بکارگرفته شد. شرکت (ج) در شرکت (د) در ۱۳۹۱/۱/۱ ادغام می‌شود. اطلاعات مربوط به شرکت (ج) بلافاصله قبل از خرید اهرمی به قرار زیر می‌باشد:

ارزش متعارف	ارزش دفتری	
۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	دارائی جاری
۶۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	دارائی اموال و ماشین آلات
(۵۰۰۰)	(۵۰۰۰)	بدهیها
<u>۷۰۰۰۰</u>	<u>۳۵۰۰۰</u>	حقوق صاحبان سهام

مطلوبست:

- ۱- ثبت روزنامه اثرات خرید اهرمی در دفاتر شرکت (د)
- ۲- تهیه ترازنامه شرکت (د) بلافاصله بعد از ادغام

۹- فرض کنید شرکت (الف) کلیه خالص دارایی شرکت (ب) را خریداری کرد. ارزش دفتری منصفانه داراییها و بدھیهای شرکت (ب) در زمان ترکیب به قرار زیر است:

عنوان	ارزش دفتری	ارزش منصفانه
وجوه نقد	٣٧٤٠٠	٣٧٤٠٠
حسابهای دریافتی (خالص)	٩١٠٠	٩١٠٠
موجودیها	١٧١٠٠	١٦١٠٠
تجهیزات (خالص)	٤٨٠٠٠	٤٠٠٠٠
امتیاز	١٣٠٠٠	١٠٠٠٠
حسابهای پرداختی	(٦٦٠٠)	(٦٦٠٠)
خالص دارایی	<u>١١٨٠٠٠</u>	<u>١٠٦٠٠٠</u>

مطلوبست:

ثبت های ترکیب ادغام شرکت (ب) در دفاتر شرکت (الف) بر مبنای مفروضات زیر طبق بیانیه شماره ۱۴۱ و ۱۴۲ (FASB):

- ۱) بهای پرداختی برای تحصیل خالص دارایی (ب) به مبلغ ۱۳۴۰۰۰ ریال
 - ۲) بهای پرداختی برای تحصیل خالص دارایی (ب) به مبلغ ۱۱۸۰۰۰ ریال
 - ۳) بهای پرداختی برای تحصیل خالص دارایی (ب) به مبلغ ۱۰۶۰۰۰ ریال
 - ۴) بهای پرداختی برای تحصیل خالص دارایی (ب) به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال
- ۱۱- شرکت آبان برای تحصیل تمامی خالص داراییهای شرکت آذر مبلغ ۱۷۰۰۰ ریال وجه نقد پرداخت نمود. خالص داراییهای شرکت آذر در زمان ترکیب به قرار زیر است:

عنوان	ارزش دفتری	ارزش منصفانه
دارایی جاری	٥٠٠٠	٥٠٠٠
ساختمان (خالص)	۱۵۰۰۰	۱۰۰۰۰
زمین	۵۰۰۰	۳۰۰۰
بدهیها	(۲۰۰۰)	(۲۰۰۰)
خالص داراییها	<u>۲۳۰۰۰</u>	<u>۱۶۰۰۰</u>

مطلوبست:

ثبت ترکیب تحصیل خالص دارایی شرکت آذر در دفاتر شرکت آبان طبق بیانیه شماره ۱۴۱ و ۱۴۲

۱۰- اول فروردین ماه ۱۳۹۳ شرکت امید تمامی خالص داراییهای شرکت آرزو را با انتشار ۷۵۰۰۰ سهم به ارزش اسمی ۱۰ ریال منتشر و به سهامداران شرکت آرزو واگذار نمود، شرکت امید تضمین نمود که ارزش بازار سهام منتشر شده تا اول سال ۱۳۹۴ مبلغ هر سهم حداقل ۵۰ ریال باشد، ارزش سهام شرکت امید در اول سال ۱۳۹۴ مبلغ ۴۰ ریال بود.

مطلوبست:

- تهیه ثبت‌های لازم در اول سال ۱۳۹۴ در دفاتر شرکت امید با مفروضات زیر:
- تعدیل مابه‌ازای اضافی براساس رویدادهای آتی بر مبنای نقد
 - تعدیل مابه‌ازای تحصیل براساس رویدادهای آتی براساس انتشار سهام اضافی

۱۱- شرکت ایران خالص دارایی شرکت آسیا را به مبلغ ۷۲۰۰۰۰ ریال در اوایل سال ۱۳۹۴ خریداری کرد. اطلاعات زیر در ۲۹ اسفند سال ۱۳۹۴ در دست است:

عنوان	ارزش دفتری	ارزش متعارف
حسابهای دریافتی (خالص)	۷۲۰۰۰	۶۵۰۰۰
موجودیها	۸۶۰۰۰	۹۹۰۰۰
زمین	۱۱۰۰۰	۱۶۲۰۰۰
ساختمان (خالص)	۳۶۹۰۰۰	۴۵۰۰۰
تجهیزات (خالص)	۲۳۷۰۰۰	۲۸۸۰۰۰
جمع داراییها	۸۷۴۰۰۰	۱۰۶۴۰۰۰
حسابهای پرداختنی	۸۳۰۰۰	۸۳۰۰۰
اسناد پرداختنی	۱۸۰۰۰	۱۸۰۰۰
سهام عادی (ارزش اسمی ۲ ریالی)	۱۵۳۰۰۰	۱۵۳۰۰۰
صرف سهام	۲۲۹۰۰۰	۲۲۹۰۰۰
سوداباشته	۸۷۴۰۰۰	۸۷۴۰۰۰
جمع بدھی و سرمایه		

طبق مفاد قرارداد تحصیل، شرکت ایران موافقت نمود در صورتیکه درآمد ترکیبی شرکت ایران بعد از ترکیب به سطح مشخصی از درآمد طی سالهای ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ نایل آید، به

سهامداران قبلی شرکت آسیا مبلغ ۱۳۵۰۰۰ ریال وجه نقد پرداخت نماید.
مطلوبست:

- ۱- ثبت‌های لازم در دفاتر شرکت ایران در اول سال ۱۳۵۴
- ۲- تهیه ثبت‌های لازم در صورت دستیابی به شرایط تعیین شده در مفاد قرارداد تحصیل برای تسویه مابهازای اضافی در اول ۱۳۵۶
- ۳- تهیه ثبت‌های لازم در صورت دستیابی به شرایط تعیین شده در مفاد قرارداد تحصیل برای تسویه مابهازای اضافی در اول ۱۳۵۶ به مبلغ ۸۰۰۰۰ ریال بجای مبلغ ۱۳۵۰۰۰ ریال
- ۴- شرکت آسمان در اول فروردین سال ۱۳۵۳ کلیه خالص دارایی شرکت آفتاب را به مبلغ ۴۵۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود، ارزش متعارف خالص دارایی‌های شرکت آفتاب بالغ بر ۳۷۵۰۰۰ ریال در تاریخ تحصیل می‌باشد. شرکت آسمان برای اندازه‌گیری زیان ناشی از کاهش ارزش سرقالی با استفاده از ارزش فعلی جریانهای نقدی آتی برای برآورد ارزش متعارف واحد گزارشگری شرکت آفتاب اقدام نمود. اطلاعات زیر در دست است:

سال	ارزش فعلی نقدی آتی	ارزش دفتری خالص دارایی شرکت آفتاب	ارزش متعارف خالص دارایی شرکت آفتاب بدون سرقالی
۱۳۵۴	۴۰۰۰۰۰	۳۳۰۰۰۰	۳۴۰۰۰۰
۱۳۵۵	۴۰۰۰۰۰	۳۲۰۰۰۰	۳۴۵۰۰۰
۱۳۵۶	۳۵۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	۳۲۵۰۰۰

مطلوبست:

- ۱) تعیین مبلغ زیان ناشی از کاهش ارزش سرقالی در هر یک از سالهای فوق و تهیه ثبت لازم برای زیان ناشی از کاهش ارزش سرقالی در دفاتر شرکت آسمان در ورت وجود
- ۲) نحوه چگونگی گزارش سرقالی و زیان ناشی از کاهش ارزش سرقالی در ترازنامه و صورت سود و زیان

فصل دوم

صورتهای مالی تلفیقی در زمان تحصیل



۰. اهداف رفتاری

پس از مطالعه این فصل باید بتوانید به سوالات زیر پاسخ دهید:

- ۱- شرکت اصلی و فرعی کدامند؟ توضیح دهید.
- ۲- چرا یک شرکت باید الزاماً صورتهای مالی تلفیقی تهیه نماید؟
- ۳- نحوه تهیه جدول تخصیص بهای خرید، پرداختی برای تحصیل یک واحد فرعی، و تخصیص مازاد به دارائی‌ها و بدھی‌ها مشخص در صورتیکه از تئوری شرکت اصلی استفاده گردد، کدام است؟ تشریح نمایید.
- ۴- نحوه حذف اقلام فی مابین در کاربرگ تلفیقی برای تهیه ترازنامه تلفیقی در زمان تحصیل، کدام است؟ تشریح نمایید.
- ۵- نحوه تسهیم برای تخصیص سرفولی منفی به نوعی دارائی مشخص کدام است؟
- ۶- نحوه تهیه جدول تسهیم برای تخصیص بهای پرداختی برای

- تحصیل یک واحد فرعی و تخصیص مازاد به دارایی و بدھی که از تشوری شخصیت اقتصادی استفاده می‌شود، کدام است؟
- ۷- نحوه تهیه کاربرگ تلفیقی زمانی که شرکت فرعی دارای سهام خزانه می‌باشد، کدام است؟
- ۸- حقوق اقلیت و نحوه محاسبه سرقفلی از دیدگاه تشوری‌های تلفیق؟

کلیات:

بعضی از شرکت‌های سهامی علاوه بر انجام عملیات بازرگانی و تولیدی خود تمایل دارند که قسمتی از وجوده نقد مازاد خود را صرف خرید سهام دارای حق رأی در شرکت دیگر نمایند، معمولاً این نوع سرمایه‌گذاری به منظور نظارت و کنترل عملیات واحد تجاری دیگر انجام می‌گیرد.^(۱) اگر واحد تجاری مالک بیش از ۵۰ درصد سهام عادی دارای حق رأی یک یا چند واحد تجاری دیگر باشد، نظارت و کنترل تحقیق می‌یابد، در این حالت، شرکت کنترل‌کننده را شرکت سرمایه‌گذار^(۲) و شرکتی که سهام آن توسط شرکت سرمایه‌گذار تحصیل شده است را شرکت سرمایه‌پذیر^(۳) گویند. شرکت سرمایه‌گذار را شرکت اصلی^(۴) و شرکت سرمایه‌پذیر را شرکت فرعی^(۵) می‌گویند. شرکت سرمایه‌گذار به علت داشتن سهام عادی دارای حق رأی بیش از ۵۰ درصد کنترل فعالیت شرکت سرمایه‌پذیر را در اختیار دارد.

۱. دلایل دیگر سرمایه‌گذاری در سهام عادی واحد تجاری دیگر را میتوان تحصیل نرخ بازده بالاتر از حساب پس انداز اوراق بهادر و یا اوراق قرضه دانست، در این روش سرمایه‌گذار علاوه بر سودی که تحصیل می‌نماید، انتظار دارد ارزش بازار سهام قابل خرید و فروش افزایش یابد، سود سهام دریافتی بعلاوه افزایش ارزش بازار سهام ممکن است بیش از سود دریافتی حاصل از پس انداز یا سرمایه‌گذاری در اوراق بهادر باشد.

Investor.^۲

Investee.^۳

Parent Company.^۴

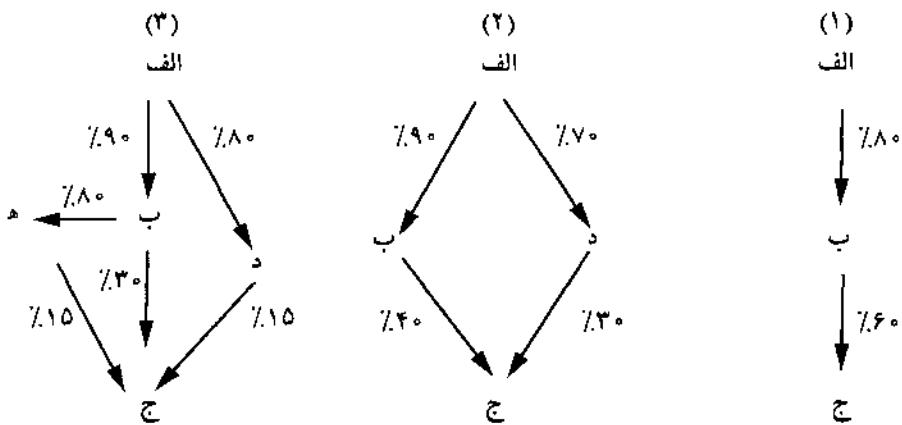
Subsidiary.^۵

• تعریف شرکت فرعی. گرچه اصطلاح فرعی چندین معنی را با خود بهمراه دارد، اما در این تحقیق به حالتی اشاره دارد که در آن یک شرکت اصلی مالکیت بیش از ۵۰ درصد سهام عادی دارای حق رأی شرکت دیگری را داراست معیار اصلی در این تعریف درصد سرمایه گذاری است.

شرکتی که بطور مستقیم یا غیرمستقیم توسط شرکت اصلی کنترل می‌شود را شرکت فرعی گویند. منظور از کنترل یعنی توانایی هدایت سیاست‌های مالی و عملیاتی یک واحد تجاری به منظور کسب منافع اقتصادی از فعالیت‌های آن می‌باشد

هیأت تدوین اصول پذیرفته شده حسابداری (APB-NO.18) اصطلاح فرعی را به شرکتی اطلاق می‌نماید که توسط شرکتی دیگر بطور مستقیم یا غیرمستقیم در کنترل باشد. شرط اصلی کنترل در تملک داشتن اکثریت (بیش از ۵۰ درصد) سهام دارای حق رأی می‌باشد. قدرت کنترل علاوه بر داشتن درصد مالکیت ممکن است، از طریق قانون یا قرارداد، توافق با سایر سهامداران، یا حکم دادگاه، با درصد کمتری هم تحقق یابد.^(۱)

• مفهوم حق کنترل. طبق روال عادی، معمولاً هر سهم عادی منتشر شده برای مالک دارای حق رأی بوده، و واحد تجاری که بیش از ۵۰ درصد سهام دارای حق رأی واحد سرمایه‌پذیر را در اختیار دارد، می‌تواند اعضای هیئت مدیره‌ای را که خود تمايل دارد انتخاب نماید. واحد سرمایه گذار از طریق هیئت مدیره تمام سیاستهای مالی، عملیاتی و استخدام مدیران، نحوه عملکرد شرکت سرمایه‌پذیر را کنترل می‌نماید. کنترل بطور سنتی شامل کنترل مستقیم و غیرمستقیم می‌باشد، کنترل مستقیم زمانی اتفاق می‌افتد که شرکت سرمایه گذار اکثریت سهام دارای حق رأی شرکت سرمایه‌پذیر را در اختیار دارد، و کنترل غیرمستقیم زمانی اتفاق می‌افتد، که اکثریت سهام عادی شرکت سرمایه‌پذیر در تملک واحد تجاری دیگری بوده، که خود در کنترل واحد تجاری دیگری می‌باشد. حالات مختلف کنترل غیرمستقیم شرکت (ج) توسط شرکت (الف) به صورت نمودار زیر نشان داده شده است:



حالت اول: شرکت (الف) مالک ۸۰٪ شرکت (ب)، که خود مالک ۶۰٪ شرکت (ج) می‌باشد.

حالت دوم: شرکت (الف) مالک ۹۰٪ شرکت (ب) و ۷۰٪ شرکت (د)، و شرکت (ب) مالک ۴۰٪ (ج) و (دال) مالک ۳۰٪ شرکت ج می‌باشد.

حالت سوم: شرکت (الف) مالک ۹۰٪ شرکت (ب) و ۸۰٪ شرکت (د)، و شرکت (ب) مالک ۸۰٪ شرکت (ه) و ۳۰٪ شرکت (ج)، و شرکت (د) مالک ۱۵٪ شرکت (ج) و شرکت (ه) مالک ۱۵٪ شرکت (ج) می‌باشد.

در هریک از حالات فوق شرکت (الف) بطور غیرمستقیم شرکت (ج) را در کنترل ادارد.

• صورتهای مالی تلفیقی. صورتهای مالی تلفیقی، انعکاسی از نتایج عملیات، وضعیت مالی، تغییرات در وضعیت مالی شرکت اصلی و فرعی به صورت یک شخصیت حسابداری یگانه با هم ترکیب و گزارش می‌شود. به عبارت دیگر، صورتهای مالی انتلفیقی برای سرمایه‌گذار طراحی شده که پیکره واحد اصلی و فرعی را به صورت یک واحد شخصیت اقتصادی یگانه گزارش می‌نماید، و از نظر قانونی شرکت اصلی و فرعی از هم جدا بوده، و هر کدام دارای شخصیت حقوقی مستقل می‌باشند.

صورتهای مالی تلفیقی برای صاحبان سهام شرکت اصلی حاوی اطلاعات بیشتری نسبت به صورتهای مالی شرکتهای اصلی و فرعی می‌باشد، که به صورت مجزا گزارش

می شود. (۱) ترازنامه شرکت اصلی فقط میزان سرمایه گذاری شرکت اصلی در شرکت فرعی و صورت سود و زیان شرکت اصلی میزان درآمد حاصل از سرمایه گذاری در شرکت فرعی را گزارش می نماید، اما این دو گزارش مالی اطلاعاتی درباره دارائی ها، بدھیها، درآمد و هزینه های شرکت فرعی را بدست نمی دهد، مقادیر دارائی (جاری و غیرجاری) و بدھی (جاری و غیرجاری) واحد اصلی و فرعی در تصمیم گیری های سرمایه گذار تاثیر بسزایی دارد، علاوه بر این سرمایه گذار می خواهد آگاهی حاصل نماید که درآمد و هزینه های تلفیقی کدامند؟ آیا درآمد مربوط به فروش کالا بوده، یا از طریق فروش دارائی های غیرجاری و غیرعملیاتی تأمین شده است.

شرط اصلی ضرورت تهیه صورتهای مالی تلفیقی برای شرکت اصلی، داشتن بیش از ۵۰ درصد سهام دارای حق رأی (مستقیم یا غیرمستقیم) یک یا چند شرکت فرعی می باشد. علاوه بر این در صورت تحقق هر یک از وضعیت های زیر، حتی اگر میزان مالکیت واحد تجاری اصلی بر سهام با حق رای واحد تجاری فرعی ۵۰ درصد یا کمتر باشد، باز هم کنترل وجود دارد:

الف) تسلط بر بیش از نصف حق رای واحد تجاری از طریق توافق با سایر صاحبان سهام،
ب) توانایی هدایت سیاستهای مالی و عملیاتی واحد تجاری از طریق قانون یا توافق، یا
ج) توانایی نصب و عزل اکثریت اعضای هیات مدیره یا سایر ارکان اداره کننده مشابه، در
مواردی که کنترل واحد تجاری در اختیار ارکان مزبور است.

اگر شرکت اصلی دارای چندین شرکت فرعی باشد، ترجیح میدهد، بجای داشتن چندین صورتهای مالی جداگانه، یک صورت مالی تلفیقی، که حاوی نتایج عملیات، وضعیت

۱. بیانیه شماره ۱۸ استاندارد ایران در این مورد چنین مقرنمی دارد:

«استفاده کنندگان اصلی صورتهای مالی تلفیقی، سرمایه گذاران در واحد تجاری اصلی مستند زیرا آنان از طریق منافع خود در واحد تجاری اصلی، در گروه واحد های تجاری نیز منافعی دارند. با این حال، صورتهای مالی تلفیقی، اطلاعات مفیدی برای سایر استفاده کنندگان نیز فراهم می آورد. برای مثال، بستانکاران یا وام دهنده کانی که وثیقه طلب آنها دریکی از واحد های تجاری گروه فزار دارد نیاز به مراجعت به صورتهای مالی واحد تجاری مربوط دارند. با این حال همین استفاده کنندگان ممکن است برای ارزیابی توان مالی گروه از صورتهای مالی تلفیقی استفاده کنند و در مورد وثیقه موثر طلب خود و همچنین چشم انداز ادامه رابطه با واحد تجاری قضاوت کنند. توان مالی گروه برای بستانکاران واحد های تجاری فرعی به خاطر واستنگی متقابل به این واحد های دارای اهمیت است، زیرا حتی در نبود ضمانت های متقابل رسمی، فشارهای تجاری ممکن است موجب شود واحد تجاری اصلی از واحد های تجاری فرعی در قبال بستانکاران حمایت مالی کند.»

مالی، و تعهدات اقتصادی شرکت اصلی و فرعی را نشان میدهد، تهیه نماید.

هدف از تهیه صورتهای مالی تلفیقی گزارش اطلاعات درباره مجموع دارائی‌ها، بدهیها، درآمد و هزینه‌های واحدهای اصلی و فرعی به سرمایه‌گذار می‌باشد، ترازنامه تلفیقی، دارائی‌ها و بدهیهای واحدهای اصلی و فرعی و صورت سود و زیان تلفیقی درآمد و هزینه‌های شرکت اصلی و فرعی را گزارش می‌نماید.

صورتهای مالی تلفیقی با استفاده از رویه حسابداری یکسان در مورد معاملات و سایر رویدادهای مشابهی که تحت شرایط یکسان رخ داده‌اند تهیه می‌شود. چنانچه رویه حسابداری مورد استفاده یکی از واحدهای تجاری عضو گروه با رویه بکار رفته در تهیه صورتهای مالی تلفیقی برای معاملات و سایر رویدادهای مشابهی که تحت شرایط یکسان رخ داده‌اند تفاوت داشته باشد، صورتهای مالی واحد مزبور هنگام استفاده از آن برای تهیه صورتهای مالی تلفیقی به نحو مناسبی تعدیل می‌شود. چنانچه محاسبه این تعداد تعدیلات میسر نباشد. این واقعیت همراه با آن بخش از اقلام منعکس در صورتهای مالی تلفیقی که در مورد آن، رویه‌های متفاوت حسابداری بکار رفته است، افشا می‌شود. در مواردی، شرکت اصلی علیرغم داشتن مالکیت بیش از ۵۰ درصد سهام عادی شرکت

فرعی تهیه صورتهای مالی تلفیقی در شرایط زیر الزامی و توصیه نمی‌شود.^(۱)

- ۱- کنترل موقتی باشد: [واحد اصلی (سرمایه‌گذار) تمایل دارد سهام شرکت فرعی را در آینده تزدیک بفروش برساند، از آنجا که هدف معاملاتی می‌باشد حتی اگر کنترل را هم داشته باشد تلفیق الزامی نیست^(۲) و یا مبادلات سهام خزانه شرکت سرمایه‌پذیر سبب گردیده که شرکت سرمایه‌گذار بطور موقت دارای اکثریت سهام باشد]
- ۲- شرکت سرمایه‌گذار قادر به اعمال حق مالکانه خود نباشد،

۲- بیانیه شماره ۱۸ استاندارد ایران در این زمینه چنین مقرر می‌دارد:

سرمایه‌گذاری در واحدهای تجاری فرعی که به قصد فروش، تحصیل و نگهداری گردیده و قبل از صورتهای مالی تلفیقی منعکس نشده است، مشمول تلفیق نمی‌باشد. در رابطه با این نوع سرمایه‌گذاری‌ها، خریدار مشخص شده است یا اینکه واحد تجاری اصلی مشخصاً درصد دیگری از ممتلكات را از طریق تحصیل به فروش رسید. یک واحد تجاری فرعی که با وجود گذشت یک سال از تاریخ تحصیل، هنوز فرایند فروش آن تکمیل نشده است از تلفیق مستثنی نمی‌شود مگر این که در تاریخ صورتهای مالی، شرایط فروش آن مشخص و فرایند و اگذاری آن نیز اساساً تکمیل شده باشد.

۳- شرکت فرعی در حالت ورشکستگی یا تجدید سازمان باشد: در این حالت معمولاً شرکت فرعی تحت کنترل شرکت اصلی نیست و توسط هیئت مدیره واجد صلاحیت یا مدیر تصفیه اداره می‌شود.

۴- شرکت فرعی تحت انحصار و کنترل کشور خارجی باشد. در این حالت شرکت اصلی توانایی کنترل شرکت فرعی را با شک و تردید دارد، علاوه براین ممکن است عملیات شرکت فرعی محدود به کنترل و مبادلات ارزی باشد، و در مواردی ممکن است، شرکت فرعی قادر به ارسال سود یا دارائی به شرکت اصلی نباشد.

قبل از سال ۱۹۸۸، شرکتهایی که عملیات غیر مشابه را دارا بوده تلفیق نمی‌شوند، اما هیأت تدوین استانداردهای حسابداری مالی (FASB-94) این استثناء را لغو نموده است. شرکتهایی که به دلایل فوق تهیه صورتهای مالی تلفیقی برای آنها امکان پذیر نباشد در ترازنامه بصورت سرمایه‌گذاری بلند مدت گزارش می‌شود. بیانیه شماره ۱۸ استاندارد حسابداری ایران در این مورد چنین تاکید می‌نماید: سرمایه‌گذاری در یک واحد تجاری فرعی از قرار نمی‌گیرد و باید طبق استاندارد حسابداری شماره ۱۵ با عنوان «حسابداری سرمایه‌گذاریها» به حساب گرفته شود.^(۱)

• مفهوم اقلیت. در مواردی که شرکت اصلی ۱۰۰ درصد سهام عادی دارای حق رأی شرکت فرعی را در اختیار دارد، شرکت فرعی کلأ در تملک شرکت اصلی می‌باشد، و زمانی که میزان تملک شرکت اصلی کمتر از ۱۰۰ درصد باشد، علاوه بر شرکت اصلی که

۱. طبق استاندار ایران بیانیه شماره ۱۸:

یک واحد تجاری اصلی تنها در صورت وجود تمام شرایط زیر، ملزم به ارائه صورتهای مالی تلفیقی نیست:
الف. واحد تجاری اصلی، خود واحد تجاری فرعی و تماماً متعلق به واحد تجاری اصلی دیگر باشد یا واحد تجاری فرعی یک واحد دیگر با مالکیت کمتر از ۱۰۰ درصد سهام باشد اما سایر صاحبان سهام، علیرغم آنکه از قصد واحد تجاری اصلی برای عدم ارائه صورتهای مالی تلفیقی مخالفت خود را اعلام نکرده باشد.

ب. سهام یا سایر اوراق بهادر واحد تجاری اصلی در بورس اوراق بهادر یا سایر بازارهای در دسترس عموم، معامله نشود.
ج. واحد تجاری اصلی برای عرضه هرگونه اوراق بهادر به عموم، صورتهای مالی خود را به هیئت پذیرش بورس اوراق بهادر یا سایر مراجع قانونی تحویل نداده یا در جریان تحویل آن نباشد.
د. واحد تجاری اصلی نهایی یا میانی واحد تجاری اصلی، صورتهای مالی تلفیقی قابل دسترس برای استفاده عمومی را بر اساس استانداردهای حسابداری تهیه کند.

اکثریت سهام عادی دارای حق رأی را در اختیار دارد، سهامداران دیگری نیز وجود دارند، که اقلیت (حقوق غیر قابل کنترل) نامیده می‌شوند.

حقوق صاحبان سهام اقلیت (حقوق غیر قابل کنترل) فقط به واحد تجاری که سهام آن به آنها تعلق دارد ارتباط دارند. بستانکاران به شرکتی که از نظر قانونی به آنها مدیون است توجه دارند، بهمین لحاظ صاحبان حقوق اقلیت و بستانکاران نیازی به صورتهای مالی تلفیقی ندارند.

- شرکت اصلی و فرعی با دوره‌های متفاوت. وقتی پایان دوره مالی شرکت اصلی و فرعی با هم متفاوت باشد، صورتهای مالی تلفیقی بر مبنای پایان دوره شرکت اصلی تهیه می‌شود. اگر تاریخ پایان دوره مالی شرکت فرعی حداقل ۲ ماه با تاریخ پایان دوره مالی شرکت اصلی تفاوت داشته باشد، تنظیم صورتهای مالی تلفیقی مجاز شناخته شده، رویدادهای با اهمیت مربوط به دوره تداخل، اثر آن بر موقعیت مالی یا نتایج عملیات باشیستی افشاء گردد.^(۱) در غیر اینصورت صورتهای مالی شرکت فرعی می‌باشند به شکلی تعديل گردد که امکان تهیه صورتهای مالی تلفیقی برای شرکت اصلی امکان‌پذیر باشد بطور مثال، اگر سال مالی شرکت فرعی آخر خرداد ماه و پایان سال مالی شرکت اصلی ۲۹ اسفند باشد برای تسهیل تهیه صورتهای مالی تلفیقی، شرکت اصلی می‌تواند صورتهای مالی خود را با شرکت فرعی تلفیق نموده و فقط در ضمایم صورتهای مالی به منزله افشاء تاریخ پایان دوره مالی شرکت فرعی را گزارش نماید.^(۲)

۲. پایه ۱۸ استاندارد حسابداری ایران در مورد تاریخ و دوره حسابداری چنین تاکید می‌نماید: هنگامی که تاریخ‌های گزارشگری یکسان نیست واحد تجاری فرعی برای مقاصد تضییق غالباً باید صورتهای مالی به تاریخ صورتهای مالی واحد تجاری اصلی تهیه کند. چنانچه این امر مقدور نباشد، صورتهای مالی واحد تجاری فرعی برای آخرین سال مالی آن باید مورد استفاده قرار گیرد مشروط بر اینکه پایان سال مالی واحد تجاری فرعی پیشتر از سه ماه قبل از پایان سال مالی واحد تجاری اصلی نباشد، در چنین مواردی، وقوع هرگونه رویدادی در فاصله زمانی مذکور که تأثیر عمده‌ای بر کلیت صورتهای مالی تلفیقی داشته باشد باید از طریق اعمال تعديلات لازم در تهیه این صورت به حساب گرفته شود. به هر حال، طول دوره گزارشگری و فاصله بین تاریخهای گزارشگری باید در دوره‌های مختلف گزارشگری با هم یکسان باشد.

صورتهای مالی تلفیقی - در زمان تحصیل^(۱)

از دیدگاه حسابداری وقتی شرکت اصلی اکثریت سهام عادی دارای حق رأی شرکت فرعی را تحصیل می‌نماید، در تاریخ خرید، تراز آزمایشی دو شرکت اصلی و فرعی در صورت احراز شرایط مندرج در استانداردهای حسابداری مالی با هم تلفیق می‌شوند. روش تلفیق تقریباً همانند روش ترکیب شعب می‌باشد. برای روشن شدن این موضوع به مثال زیر توجه کنید:

فرض کنید که شرکت (الف)، در اول سال ۱۳۸۱ شرکت جدیدی بنام شرکت (ب) تشکیل داده و ۱۰۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت (ب) را به مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال تحصیل می‌نماید. ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت (الف) و (ب) به شرح زیر است:

دفاتر شرکت (الف):

۱۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت (ب)
۱۰۰۰۰	وجوه نقد

ثبت تحصیل ۱۰۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت ب

دفاتر شرکت (ب):

۱۰۰۰۰	وجوه نقد
۱۰۰۰۰	سهام عادی

ثبت انتشار سهام و واگذاری آن به شرکت الف

تراز آزمایشی دو واحد تجاری در زمان خرید با توجه به رویدادهای فوق و اطلاعات اضافی شرکت الف در دو ستون کاربرگ جدول شماره (۱-۲) نشان داده شده است. در این حالت شرکت (الف) مالکیت کلیه سهام دارای حق رأی شرکت (ب) را در اختیار داشته و مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال وجوه نقد شرکت (ب) به شرکت (الف) تعلق دارد. بنابراین دو تراز آزمایشی شرکت (الف) و (ب) با هم ادغام شده، دو حساب متقابل^(۲) بنام حساب سرمایه گذاری در شرکت (ب) در دفاتر شرکت (الف) و حساب سهام عادی در دفاتر

شرکت (ب) حذف میشوند، و در صورت اقلام باقی مانده در شرکت (ب)، مانده حسابهای حذف نشده در ستون اقلام تلفیقی کاربرگ با هم جمع میشوند.
نحوه حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)، که چون دارای ماهیت بدھکار بوده با بستانکار کردن آن در کاربرگ تلفیقی در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت ب (سهام عادی) که دارای ماهیت بستانکار میباشد، با بدھکار کردن آن در کاربرگ تلفیقی، مانده این دو حساب حذف میشوند. ثبت مربوط به حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت (ب) و حساب حقوق صاحبان سهام (سهام عادی) شرکت (ب) در کاربرگ به شرح زیر است:

١٠٠٠٠	سهام عادی
١٠٠٠٠	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)

لازم به یادآوری است که این مقابله و حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت (ب) و سهام عادی شرکت (ب) فقط در کاربرگ تلفیقی برای تهیه صورتهای مالی تلفیقی بوده و به هیچ وجه ثبتش از این بابت در دفاتر شرکت (الف) و یا (ب) انجام نمیگیرد.
دلایل حذف: شرکت الف و شرکت ب از نظر قانونی از هم جدا بوده و دارای دو شخصیت حقوقی جداگانه میباشند، وقتی دو شرکت به صورت یک شخصیت حسابداری یگانه با هم ترکیب میشوند، شرکت اصلی که کلیه سهام عادی دارای حق رأی شرکت ب را در اختیار دارد نمیتواند در صورتهای مالی تلفیقی حساب سرمایه‌گذاری خودش را گزارش نماید، نتیجتاً سهام عادی شرکت (ب) و حساب سرمایه‌گذاری شرکت (ب) بایستی حذف شوند که نمودار آن به شرح زیر است:

۱- ترازنامه شرکت (اصلی) الف:

$$\boxed{\text{سرمایه} + \text{بدھی‌ها}} = \text{سرمایه‌گذاری در شرکت ب} + \text{دارائی‌ها}$$

$$2- \text{ترازنامه شرکت فرعی ب:} \\ \boxed{\text{سرمایه} + \text{بدھی‌ها}} = \text{دارائی‌ها}$$

$$3- \text{ترازنامه شرکت اصلی و فرعی (تلفیقی):} \\ 2 \text{ ردیف} + 1 \text{ ردیف} \quad \boxed{\text{سرمایه شرکت اصلی} + \text{بدھی فرعی} + \text{بدھی اصلی}} = \text{دارائی فرعی} + \text{دارائی اصلی}$$

$$\boxed{\text{سرمایه شرکت اصلی} + \text{بدھی فرعی} + \text{بدھی اصلی}} = \text{دارائی فرعی} + \text{دارائی اصلی}$$

(جدول شماره ۱-۲) کاربرگ ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی اول فروردین سال ۱۳۸۱

اقلام تلفیقی	حدفیات		شرکت فرعی ب	شرکت اصلی (الف)	عنوان حساب
	بس	بد			
۴۰۰۰۰			۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	وجوه نقد
۱۹۶۰۰			-	۱۹۶۰۰	حسابهای دریافتی (خالص)
۱۲۰۰۰			-	۱۲۰۰۰	موجودی کالا
	۱۰۰۰۰(۱)		-	۱۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
۳۲۰۰۰			-	۳۲۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۸۳۶۰۰			۱۰۰۰۰	۸۳۶۰۰	جمع
۸۰۰۰			-	۸۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۴۰۰۰۰				۴۰۰۰۰	سهام عادی:
	۱۰۰۰۰(۱)		۱۰۰۰۰		شرکت (الف)
۵۵۶۰۰				۵۵۶۰۰	شرکت (ب)
۸۳۶۰۰	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۸۳۶۰۰	سود ابانته
					جمع

(۱) حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت ب در مقابل سهام عادی شرکت (ب)

خرید کلیه سهام شرکت فرعی به ارزش دفتری

بعای اینکه شرکت اصلی یک شرکت سهامی جدیدی را ایجاد و سهام آنرا خریداری نماید، ممکن است، ۱۰۰ درصد سهام عادی دارای حق رأی شرکت دیگری را که مدت زمانی فعالیت دارد تحصیل نماید.

مثال ۲- فرض کنید شرکت الف (اصلی) ۱۰۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت فرعی ب را که ارزش دفتری آن ۶۰۰۰ ریال، سود ابانته و اندوخته آن ۴۰۰۰ ریال می‌باشد، به مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال خریداری نمود، ثبت خرید خالص دارائی شرکت فرعی (ب) در دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر است:

۱۰۰۰۰ سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب)

۱۰۰۰۰ وجوه نقد

مانده حسابهای شرکت اصلی (الف) و شرکت فرعی (ب) همزمان با دستیابی به حق

کنترل در کاربرگ شماره (۲-۲) نشان داده شده است. حذف حسابهای متقابل در کاربرگ شامل حساب سرمایه‌گذاری در شرکت (ب) و سهام عادی و سود اینباشته شرکت فرعی بوده که در دو ستون مربوط به حذفیات، حذف می‌شوند.

جدول شماره (۲-۲) کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در اول فروردین ماه ۱۳۹۱

اقلام تلفیقی	حذفیات		شرکت فرعی ب	شرکت اصلی (الف)	عنوان حساب
	بس	بد			
۱۸۰۰۰			۸۰۰۰	۱۰۰۰۰	وجوه نقد
۲۳۶۰۰			۴۰۰۰	۱۹۶۰۰	حسابهای دریافتی (خالص)
۱۴۰۰۰			۲۰۰۰	۱۲۰۰۰	موجودی کالا
	۱۰۰۰۰(۱)		—	۱۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۴۰۰۰۰			۸۰۰۰	۳۲۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۹۵۶۰۰			۲۲۰۰۰	۸۳۶۰۰	جمع
۲۰۰۰۰			۱۲۰۰۰	۸۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۲۰۰۰۰			۶۰۰۰(۱)	۲۰۰۰۰	سهام عادی:
۵۵۶۰۰			۴۰۰۰(۱)	۵۵۶۰۰	شرکت الف
۹۵۶۰۰	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۲۲۰۰۰	۸۳۶۰۰	شرکت ب
					سود اینباشته:
					شرکت الف
					شرکت ب
					جمع

(۱) حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت ب در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

اگر شرکت اصلی و فرعی هر دو دارای سود اینباشته و صرف سهام باشند در تلفیق سود اینباشته و صرف سهام شرکت اصلی گزارش شده، سود اینباشته و صرف سهام شرکت فرعی در تلفیق گزارش نمی‌شود.

علاوه بر موارد فوق، هرگونه مبادلات فی‌ما بین شرکت اصلی و فرعی همزمان با دستیابی به حق کنترل مانند حسابهای دریافتی از شرکت فرعی و حسابهای پرداختنی به شرکت اصلی (استناد دریافتی در مقابل استناد پرداختنی، وام دریافتی در مقابل وام پرداختنی، سود سهام دریافتی در مقابل سود سهام پرداختنی، حسابجاری شرکت فرعی در مقابل

حسابهای شرکت اصلی) حذف می‌شوند.

از آنجاکه صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی به عنوان یک شخصیت حسابداری یگانه تلقی می‌شود، باید کلیه آثار و مبادلات بین شرکتهای عضو گروه تلفیق (مبادلات درون گروهی) برای جلوگیری از محاسبه مضاعف حذف شود، سود ناخالص ناشی از مبادله داراییها به دلیل اینکه شخصیت حقوقی نمی‌تواند سود ناشی از مبادله را به خود گزارش نماید، باید حذف شود.

خلاصه حذفیات حسابهای درون گروهی در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی به قرار زیر است:

حسابهای شرکت اصلی	حسابهای واحد تجاری فرعی
حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی	حقوق صاحبان سهام فرعی
مطلوبات بین شرکتهای عضو گروه (پرداختنی)	در مقابل پرداختنی بین شرکتها عضو گروه (مطلوبات)
پیش دریافت از فرعی	در مقابل پرداخت به اصلی
در آمد بهره (هزینه بهره)	هزینه بهره (درآمد بهره)
در آمد سود سهام (سود سهام اعلام شده)	در مقابل سود سهام اعلام شده
هزینه مدیریتی دریافتی از فرعی	هزینه های مدیریتی به اصلی
فروش به فرعی (خرید کالا از فرعی)	در مقابل خرید موجودی کالا از اصلی (فروش به اصلی)

خرید کلیه حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی بیش از ارزش دفتری

حقوق صاحبان سهام تحصیل شده توسط واحد تجاری اصلی بندرت به ارزش دفتری بوده، در اکثر موارد سرمایه گذار ناچار به پرداخت مبلغی بیش از ارزش دفتری حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی می‌باشد. معمولاً شرکت سرمایه گذار خالص دارائی شرکت فرعی را به ارزش بازار خریداری می‌نماید. در این حالت مبلغ حساب سرمایه گذاری در دفاتر شرکت اصلی با حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (خالص دارائی) متفاوت می‌باشد. در این شرایط مبلغ مزاد پرداختی، در صورتیکه ارزش بازار دارائی‌ها و بدھیها معادل ارزش دفتری باشد، سرفولی است، و در صورتیکه ارزش بازار دارائی‌های شرکت فرعی بیش از ارزش دفتری باشد، مزاد پرداختی به برخی از دارائی‌ها سرشکن می‌شود. برای تشریح به مثال زیر توجه شود:

شرکت سهامی ب	
تراز آزمایشی	
۱۳۸۱/۱/۱	
	وجوه نقد
۱۳۰۰۰	
۲۶۰۰۰	حسابهای دریافتی (خالص)
۱۴۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۰۰۰	زین
۵۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۳۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۳۰۰۰۰	بدھی جاری
۵۰۰۰۰	اوراق قرضه٪/۸ به سررسید ۱۳۸۶/۱/۱
۲۰۰۰	صرف مستهلك نشده اوراق قرضه
۴۰۰۰۰	سهام عادی
۱۲۰۰۰	صرف سهام
۹۰۰۰	سود انباشتہ و اندوخته‌ها
۱۴۳۰۰۰	جمع

اطلاعات اضافی:

- ۱- ارزش بازار هریک از دارائی‌ها و بدھیها تقریباً معادل ارزش دفتری می‌باشد.
- ۲- شرکت سهامی الف ۱۰۰ درصد خالص دارائی (دارائی منهای بدھی) شرکت سهامی ب را بالغ بر ۱۵۷۰۰۰ ریال خریداری کرد. ثبت تحصیل حقوق صاحبان سهام شرکت ب در اول فروردین سال ۱۳۸۱ در دفاتر شرکت الف به شرح زیر است:

۱۵۷۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت سهامی ب
۱۵۷۰۰۰	وجوه نقد
	ثبت تحصیل ۱۰۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت ب

اگر بخواهیم کاربرگ تلفیقی در تاریخ تحصیل^(۱) تنظیم نمائیم چون مبلغ پرداختی برای حقوق صاحبان سهام شرکت ب (خالص دارائی) بیش از ارزش دفتری می‌باشد، و از آنجائی که هیچ‌گونه تفاوتی بین ارزش دفتری دارائی و بدھی بازارش بازار دارائی و بدھی شرکت ب وجود ندارد مازاد پرداختی، سرفقلی بوده، که نحوه محاسبه آن به شرح زیر است:

۱۵۷۰۰۰	مبلغ پرداختی
<u>۶۱۰۰۰</u>	کسر می‌شود: ۱۰۰ درصد خالص دارائی تحصیل شده (۱۴۳۰۰۰ - ۸۲۰۰۰)
<u>۹۶۰۰۰</u>	سرفقلی

کاربرگ تلفیقی شرکت سهامی الف و سهامی ب در تاریخ تحصیل در جدول شماره (۲-۳) نشان داده شده که حذفیات آن به شرح زیر است:

۴۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت ب
۱۲۰۰۰	صرف سهام عادی - شرکت ب
۹۰۰۰	سود انباسته - شرکت فرعی
۹۶۰۰۰	سرفقلی
۱۵۷۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب

- سرفقلی ناشی از تحصیل یک واحد تجاری فرعی طبق بیانیه شماره ۱۸ استاندارد ایران: «سرفقلی ناشی از تحصیل یک واحد تجاری فرعی که تمام سهام آن به عنوان مستقیم یا غیر مستقیم متعلق به واحد تجاری نیست، باید تنها به نسبت سهم واحد تجاری اصلی شناسایی شود و هیچ مبلغی به اقلیت تخصیص نیابد. اگر چه ممکن است بتوان سرفقلی قابل انتساب به حقوق اقلیت در زمان تحصیل واحد تجاری فرعی را برآورد کرد، لیکن این امر عملاً موجب شناسایی مبلغی برای سرفقلی به طور ضمنی می‌شود چون اقلیت یکی از طرفهای معامله در زمان تحصیل واحد تجاری فرعی نیست.»

جدول شماره (۲-۳) کاربرگ تلفیقی شرکت سهامی (الف) و (ب) اول فوریه دین ماه ۱۳۸۱

اقلام تلفیقی	حدفیات		شرکت فرعی (ب)	شرکت اصلی (الف)	
	بس	بد			
۹۳۰۰۰			۱۳۰۰۰	۸۰۰۰۰	وجوه نقد
۷۶۰۰۰			۲۶۰۰۰	۵۰۰۰۰	حسابهای دریافتی (خالص)
۷۴۰۰۰			۱۴۰۰۰	۶۰۰۰۰	موجودی کالا
۸۰۰۰۰			۱۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	زمین
۱۷۰۰۰۰			۵۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۲۳۰۰۰۰			۳۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
	۱۵۷۰۰۰(۱)			۱۵۷۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۹۶۰۰۰		۹۶۰۰۰(۱)			سرقالی
۸۱۹۰۰۰			۱۴۳۰۰۰	۷۳۷۰۰۰	جمع
۹۰۰۰۰			۳۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۵۲۰۰۰			۵۲۰۰۰		اوراق قرضه٪۸
۲۰۰۰۰۰				۲۰۰۰۰۰	سهام عادی:
	۴۰۰۰۰(۱)		۴۰۰۰۰		شرکت اصلی
	۱۲۰۰۰(۱)		۱۲۰۰۰		شرکت فرعی
۴۷۷۰۰۰				۴۷۷۰۰۰	صرف سهام
	۹۰۰۰(۱)		۹۰۰۰		سود انباشته:
					شرکت اصلی
					شرکت فرعی
۸۱۹۰۰۰	۱۵۷۰۰۰	۱۵۷۰۰۰	۱۴۳۰۰۰	۷۳۷۰۰۰	جمع

(۱) حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی و شناسائی سرققالی

با توجه به کاربرگ جدول شماره (۲-۳) می‌توان چنین نتیجه‌گیری کرد:

- ۱- حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی حذف می‌شود.
- ۲- حساب سهام و صرف سهام و سود انباشته شرکت فرعی در تلفیق حذف می‌شوند.
- ۳- سرققالی (مازاد برآرژش دفتری خالص دارائی شرکت فرعی) شناسائی می‌شود.
- ۴- دارائی و بدھی شرکت اصلی و فرعی در ترازنامه تلفیقی ترکیب می‌شوند.
- ۵- فقط حقوق صاحبان سهام شرکت اصلی در تلفیق منعکس می‌شود.

در عمل، به ندرت اتفاق می‌افتد که ارزش دفتری خالص دارائی شرکت فرعی با ارزش متعارف بازار برابر باشد در این حالت، لازم است که دارائی‌های قابل شناسائی به منظور تعیین ارزش جاری واحد تجاری ارزشیابی و دارائی‌هایی که منبع عواید و سود واحد تجاری هستند مشخص شوند.

اگر شرکت اصلی خالص دارائی شرکت فرعی را بالغ بر ۱۵۷۰۰۰ ریال خریداری، و ارزش متعارف بازار دارائی و بدھی شرکت فرعی به شرح تراز آزمایشی جدول شماره (۲-۴) باشد، نحوه تخصیص مازاد پرداختی و تلفیق دو شرکت به شرح زیر است:

جدول شماره (۲-۴) تراز آزمایشی شرکت فرعی ب در ۱/۱/۱۱ به شرح زیر است:

ارزش بازار	ارزش دفتری	
۱۳۰۰۰	۱۳۰۰۰	وجودی نقد
۲۶۰۰۰	۲۶۰۰۰	حسابهای دریافتی
۳۰۰۰۰	۱۴۰۰۰	موجودی کالا
۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	زمین
۷۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	ساختمان
۲۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	تجهیزات
۱۰۰۰۰	-	امتیاز
۱۸۹۰۰۰	۱۴۳۰۰۰	جمع
۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
	۵۰۰۰۰	اوراق قرضه٪۸ سرسید ۱/۱/۱۶
۴۲۰۰۰	[۲۰۰۰	صرف مستهلك نشده اوراق قرضه
	۴۰۰۰۰	سهام عادی
	۱۲۰۰۰	صرف سهام
۱۱۷۰۰۰(۱)	۹۰۰۰	سود ابانته
۱۸۹۰۰۰	۱۴۳۰۰۰	جمع

(۱) این مبلغ نشان دهنده تفاوت بین دارائی (۱۸۹۰۰۰) و بدھی (۳۰۰۰۰+۴۲۰۰۰) بر مبنای ارزش متعارف بازار است. (خالص دارائی شرکت فرعی بر مبنای ارزش متعارف

بازار) در صورتیکه شرکت اصلی ۱۰۰ درصد سهام شرکت فرعی را بیش از ارزش دفتری سهام آن خریداری نماید، مازاد بهای تمام شده بیش از ارزش دفتری باید به برخی از دارائی‌های تحصیل شده تخصیص یابد، تا در صورتهای مالی تلفیقی این دارائی‌ها به ارزش معهود بازار منعکس گردد، هر مبلغی که نتوان به دارائی‌های تحصیل شده، تخصیص داد به عنوان سرقفلی تلفیقی در کاربرگ منعکس می‌گردد. (جدول شماره ۲-۵)

محاسبه سرقفلی و تخصیص مازاد

تخصیص بهای خرید خالص دارائی شرکت فرعی در اول فروردین ۱۳۶۱ با توجه به تراز آزمایشی جدول شماره (۲-۴) بشرح زیر است:

۱۵۷۰۰۰	مبلغ پرداختی بابت خرید
<u>(۶۱۰۰۰)</u>	کسر می‌شود: خالص دارائی شرکت فرعی بر مبنای ارزش دفتری
<u>۹۶۰۰۰</u>	(۱۴۳۰۰۰ - ۸۲۰۰۰) × ۱۰۰٪.
	مازاد تخصیص نیافته

کسر می‌شود تخصیص مازاد:

ارزش بازار	ارزش دفتری	=	تفاوت
۳۰۰۰۰	۱۴۰۰۰		۱۶۰۰۰
۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰		۱۰۰۰۰
۷۰۰۰۰	۵۰۰۰۰		۲۰۰۰۰
۲۰۰۰۰	۳۰۰۰۰		(۱۰۰۰۰)
۱۰۰۰۰	-		۱۰۰۰۰
۱۰۸۰۰۰	(۵۲۰۰۰)		۱۰۰۰۰
۱۰۸۰۰۰	۵۲۰۰۰		۵۶۰۰۰
درصد سرمایه‌گذاری شرکت اصلی	۱۰۰٪		٪ ۱۰۰
مازاد تخصیص	۴۰۰۰۰		۵۶۰۰۰
سرقالی			

جدول شماره (۲-۵) کاربرگ ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در تاریخ تحصیل ۱۳۸۱/۱/۱

اقلام تلفیقی	حدفیات		شرکت فرعی (ب)	شرکت اصلی (الف)	عنوان حساب
	بس	بد			
۹۳۰۰۰			۱۳۰۰۰	۸۰۰۰۰	وجوده نقد
۷۶۰۰۰			۲۶۰۰۰	۵۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی (خالص)
۹۰۰۰۰	۱۶۰۰۰(۱)		۱۴۰۰۰	۶۰۰۰۰	موجودی کالا
۹۰۰۰۰	۱۰۰۰۰(۱)		۱۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	زمین
۱۹۰۰۰۰	۲۰۰۰۰(۱)		۵۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	ساختمان
۲۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰(۱)		۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	تجهیزات
۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰(۱)				امتیاز
	۱۰۷۰۰۰(۱)			۱۰۷۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۴۰۰۰۰	۴۰۰۰۰(۱)				سرفقلي
۸۰۹۰۰۰			۱۴۳۰۰۰	۷۳۷۰۰۰	جمع
					حسابهای پرداختنی
۹۰۰۰۰			۳۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	
۴۲۰۰۰	۱۰۰۰۰(۱)		۵۲۰۰۰		اوراق قرضه٪۸
۲۰۰۰۰۰				۲۰۰۰۰۰	سهام عادی:
			۴۰۰۰۰(۱)	۴۰۰۰۰	شرکت الف
			۱۲۰۰۰(۱)	۱۲۰۰۰	شرکت ب
۴۷۷۰۰۰				۴۷۷۰۰۰	صرف سهام
			۹۰۰۰(۱)	۹۰۰۰	سود اپیاشتہ:
					شرکت اصلی
					شرکت فرعی
۸۰۹۰۰۰	۱۶۷۰۰۰	۱۶۷۰۰۰	۱۴۳۰۰۰	۷۳۷۰۰۰	جمع

(۱) حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی و شناسائی

سرقفلی و تعدیل دارانی و بدھی شرکت فرعی بر مبنای ارزش بازار

- خرید کلیه حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی کمتر از ارزش متعارف بازار - سرقفلی منفی. غالباً شرکت اصلی برای تحصیل خالص داراییهای واحد تجاری فرعی مبلغی بیش از ارزش دفتری پرداخت می‌نماید. گرچه می‌توان چنین فرض کرد که مازاد پرداختی به علت عدم تجدید ارزیابی داراییهای واحد تجاری فرعی از قبیل زمین و

با سایر داراییهای شناسایی نشده در دفاتر باشد. دلایل پرداخت مبالغی بیش یا کمتر از ارزش دفتری خالص داراییهای فرعی می‌تواند ناشی از عوامل زیر باشد:

۱- انعکاس کم یا بیش از واقع ارزش متعارف یا جاری داراییهای قابل تشخیص (مشهود یا نامشهود) و حذف یا انعکاس کمتر از واقع بدھیها باشد. این امکان وجود دارد که طبق اصول پذیرفته شده برخی از فرایند حسابداری منجر به کمتر از میزان واقعی انعکاس داراییهای فرعی گردد، شامل موارد زیر است:

- به هزینه بردن جاری برخی از مخارج که حتی ممکن است دارای منافع آتی باشد (مخارج تحقیق و توسعه)،

- استفاده از روش‌های استهلاک تسریعی،

- استفاده از روش ارزشیابی موجودیها بر مبنای اولتی صادره از آخرین وارده، و

- محدودیتهای کلی در مقایل شناسایی سود تحقق نیافته.

۲- عدم انعکاس سرقلی ایجاد شده طی دوره‌های متمادی واحد تجاری فرعی،

۳- بیش از میزان واقعی ارزشیابی بدھیها بلنده مدت، و

۴- وجود بازارهای ناقص، که این امر منجر به پرداخت اضافی برای سهام باشد.

در بیشتر موارد مبالغ پرداختی برای تحصیل خالص داراییهای واحد تجاری فرعی بیش از ارزش دفتری می‌باشد، گاهی اوقات این امکان وجود دارد که شرکت اصلی برای تحصیل خالص داراییهای قابل تشخیص واحد تجاری فرعی مبلغی کمتر پرداخت نماید (خرید ارزان‌تر از میزان واقعی). وجود این شرایط ممکن است ۱) حذف یا کمتر از میزان واقعی بدھیها، ۲) اشتباه در برآورد ارزشیابی اقلام تک تک داراییها، ۳) برخی شرایط ممکن است مربوط به نرخ بازده پایین تر انتظارات بازار باشد، ۴) نامشخص بودن طرح دعوی دردادگاه، ۵) مخارج احتمالی آتی مربوط به واحد تجاری فرعی (تحصیل شده)، ۶) مهارت خریدار در هدایت مذاکره مربوط به خرید واحد تجاری، و ۷) اجبار فروشنده به واگذاری داراییها و نیاز فوری مالکین برای تصفیه سریع.

کاهش سود آوری مورد انتظار آتی واحد تجاری فرعی یا سایر شرایط که منجر به خرید ارزان‌تر واحد تجاری فرعی گردد، یعنی چنانچه سهم واحد تحصیل کننده (شرکت اصلی) از خالص ارزش متعارف داراییها و بدھیهای قابل تشخیص بیش از بهای تمام شده ترکیب باشد، در این صورت شرکت سرمایه گذار فرایند ارزشیابی خالص داراییهای قابل

تشخیص واحد تجاری فرعی را مجدداً مورد ارزشیابی قرار داده، بعد از حصول اطمینان از فرایند اندازه‌گیری، چنانچه مازاد سهم واحد تحصیل کننده (شرکت اصلی) از خالص ارزش متعارف داراییهای قابل تشخیص واحد تجاری فرعی نسبت به بهای تمام شده تحصیل بیشتر باشد، مبلغ مزبور از داراییهای غیرتجاری^(۱) (به استثناء داراییهای مالی، داراییهای برکنار شده آماده برای فروش، داراییهای مرتبط با مالیات عموق، پرداختهای مربوط به حقوق بازنیستگی یا سایر طرح‌های مزایای پایان خدمت کارکنان) به تناسب کسر تا داراییهای مزبور به صفر تقلیل یابد چنانچه بعد از این مرحله، مازاد تحصیص نیافته منفی باقی بماند، مبلغ مزبور با عنوان سود متربقه طبقه‌بندی و در صورت سود و زیان گزارش می‌گردد.^(۲) با توجه به مثال جدول شماره (۴-۲)، اگر شرکت اصلی بهای مبلغ ۱۵۷۰۰۰ ریال برای ۱۰۰ درصد سهام شرکت فرعی، مبلغ ۹۳۰۰۰ ریال پرداخت نماید، نحوه تحصیص بهای پرداختی به شرح زیر است:

جدول تحصیص بهای خرید شرکت فرعی ب - اول فروردین ماه سال ۱۳۸۱:

مبلغ پرداختی بابت خرید	
کسر می‌شود: ارزش دفتری خالص دارائی شرکت فرعی٪ $(143000 - 82000) \times 100\%$	۶۱۰۰۰
مازاد تحصیص نیافته:	۳۲۰۰۰
کسر می‌شود: تفاوت بین ارزش متعارف و ارزش دفتری:	
موجودی کالا	۱۶۰۰۰
زمین	۱۰۰۰۰
ساختمان	۲۰۰۰۰
تجهیزات	(۱۰۰۰۰)
امتیاز	۱۰۰۰۰
اوراق قرضه پرداختنی	۱۰۰۰۰
تحصیص مازاد	۵۶۰۰۰
مازاد خالص دارائی تحصیل شده بیش از بهای تمام شده شرکت فرعی (مازاد منفی)	(۲۴۰۰۰)

FASB #141.

۲. طبق بیانیه شماره ۱۹ تجدید نظر شده (منتشر نشده) مازاد منفی (مبلغ خرید ارزان نر) بطور مناسب از ارزش منصفانه تعیین شده برای داراییهای غیر پولی قابل تشخیص کسر می‌گردد.

از آنجاکه ارزش متعارف خالص دارائی تحصیل شده ۲۴۰۰۰ ریال بیش از بهای پرداختی است، این مازاد منفی^(۱) بایستی (متناسباً) به نسبتی بین دارائی‌های غیر جاری تحصیل شده (ارزش منصفانه) به استثناء دارایی‌های مالی، دارایی‌های برکنار شده آماده برای فروش، دارایی‌های مرتبط با مالیات معمق، پرداختهای مربوط به حقوق بازنشستگی یا سایر طرح‌های مزایای پایان خدمت کارکنان، به تناسب کسر تا دارایی‌های مزبور به صفر تقلیل یابد چنانچه بعد از این مرحله مازاد تخصیص نیافته منفی بماند، مبلغ مزبور با عنوان سود مترقبه طبقه بنده و در صورت سود و زیان گزارش می‌گردد. جدول زیر نشان میدهد که چطور ۲۴۰۰۰ ریال مازاد خالص دارائی بین دارائی‌های غیر جاری تخصیص می‌یابد:

جدول تعیین و توزیع مازاد خالص دارائی شرکت فرعی - اول فروردین ماه سال ۱۳۹۱

دارائی غیر جاری	ارزش متعارف	نسبتی از کل	مبلغ مازاد	=	یافته از مازاد	سهم تخصیص
زمین	۴۰۰۰	<u>۲۰۰۰۰</u> ۱۲۰۰۰	۲۴۰۰۰	×	۴۰۰۰	
ساختمان	۷۰۰۰	<u>۷۰۰۰۰</u> ۱۲۰۰۰	۲۴۰۰۰	×	۱۴۰۰۰	
تجهیزات	۲۰۰۰	<u>۲۰۰۰۰</u> ۱۲۰۰۰	۲۴۰۰۰	×	۴۰۰۰	
امتیاز	<u>۱۰۰۰۰</u>	<u>۱۰۰۰۰</u> ۱۲۰۰۰	۲۴۰۰۰	×	<u>۲۰۰۰</u>	
جمع	<u>۱۲۰۰۰</u>		<u>۲۴۰۰۰</u>		<u>۲۴۰۰۰</u>	

نحوه حذف طبق اطلاعات کاربرگ شماره (۶-۲) بصورت زیر است:

(۱)

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ب	۲۴۰۰۰
زمین	۴۰۰۰
ساختمان	۱۴۰۰۰
تجهیزات	۴۰۰۰
امتیاز	۲۰۰۰

(۲)

۴۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی ب
۱۲۰۰۰	صرف سهام - شرکت فرعی ب
۹۰۰۰	سود انباشته - شرکت فرعی ب
۱۶۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۰۰۰	زمین
۲۰۰۰۰	ساختمان
۱۰۰۰۰	امتیاز
۱۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
۱۱۷۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ب
۱۰۰۰۰	تجهیزات

جدول شماره (۲-۶) کاربرگ ترازانمۀ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در زمان تحصیل

عنوان حساب	شرکت اصلی	شرکت فرعی	حدفیات		افلام تلفیقی
			بس	بد	
وجوه نقد	۱۴۴۰۰۰	۱۳۰۰۰			۱۵۷۰۰۰
حسابهای دریافتی	۵۰۰۰۰	۲۶۰۰۰			۷۶۰۰۰
موجودی کالا	۶۰۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۶۰۰۰(۲)		۹۰۰۰۰
زمین	۷۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۴۰۰۰(۱) ۱۰۰۰۰(۲)		۸۶۰۰۰
ساختمان	۱۲۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۴۰۰۰(۱) ۲۰۰۰۰(۲)		۱۷۶۰۰۰
تجهیزات	۲۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۴۰۰۰(۱)		۲۱۶۰۰۰
امتیاز			۱۰۰۰۰(۲)		۸۰۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۹۳۰۰۰		۱۱۷۰۰۰(۲) ۲۴۰۰۰(۱)		۱۱۷۰۰۰
جمع دارائی‌ها	۷۳۷۰۰۰	۱۴۳۰۰۰			۸۰۹۰۰۰
حسابهای پرداختنی	۶۰۰۰۰	۳۰۰۰۰			۹۰۰۰۰
اوراق قرضه٪۸	۴۰۰۰۰	۵۲۰۰۰	۱۰۰۰۰(۲)		۴۲۰۰۰
سهام عادی:	۲۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	۴۰۰۰۰(۲)		۲۰۰۰۰۰
صرف سهام	-	۱۲۰۰۰	۱۲۰۰۰(۲)		۴۷۷۰۰۰
سود انباشته:	۴۷۷۰۰۰	۹۰۰۰	۹۰۰۰(۲)		
جمع	۷۳۷۰۰۰	۱۴۳۰۰۰	۱۵۱۰۰۰	۱۵۱۰۰۰	۸۰۹۰۰۰

(۱) تسهیم اضافه ارزش منفی

(۲) حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل اختلاف ارزش دفتری و بازار خالص دارائی شرکت فرعی و حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی.

• خرید بخشی از سهام شرکت فرعی به ارزش دفتری. در بسیاری موارد، شرکت اصلی ممکن است، اکثریت سهام شرکت فرعی را (بیش از ۵۰ درصد) بطور نقد خریداری نماید، در این حالت نحوه محاسبه حقوق اقلیت^(۱) یا منافع غیر قابل کنترل مطرح است. بطور مثال اگر شرکت اصلی ۸۰٪ سهام دارای حق رأی شرکت فرعی را تحصیل نماید، دارائی‌ها و بدهی‌های شرکت فرعی در ترازنامه تلفیقی با دارائی‌ها و بدهی‌های شرکت اصلی تلفیق شده، سوالی که در اینجا پیش می‌آید، اینست که ۲۰٪ باقی مانده از سهام شرکت فرعی که مربوط به حقوق اقلیت است (حقوق غیر قابل کنترل)، در کدام بخش ترازنامه تلفیقی افشاء می‌شود؟ حقوق اقلیت صاحبان سهام شرکت فرعی در ترازنامه تلفیقی به عنوان یک بدهی تلقی نمی‌شود، زیرا هیچ‌گونه الزامی در پرداخت وجود ندارد، در عمل سهم حقوق اقلیت بین بدهیها و حقوق صاحبان سهام ترازنامه تلفیقی گزارش می‌گردد. اما گروهی از حسابداران سهم حقوق اقلیت (منافع سهامداران اقلیت)^(۲) را به عنوان بخشی از حقوق صاحبان سهام (ثوری شخصیت واحد اقتصادی) تلقی نموده در ترازنامه افشا می‌نمایند.^(۳)

مثال: فرض کنید که شرکت اصلی ۸۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت فرعی (ب) را در ۱۲/۱۶ به مبلغ ۱۴۸۰۰ ریال بطور نقد تحصیل نمود. مانده حسابهای شرکت اصلی و فرعی بعد از دستیابی به حق کنترل در دوستون اول کاربرگ (جدول ۷-۲) منعکس شده که نحوه تنظیم کاربرگ ترازنامه تلفیقی آن متعاقباً گزارش می‌شود. (در این مثال بین ارزش دفتری و بازار خالص دارائی‌های شرکت فرعی هیچ‌گونه تفاوتی وجود ندارد). با توجه به اطلاعات کاربرگ شماره (۷-۲) نحوه حذفیات در کاربرگ به شرح زیر است:

۴۸۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی ب
۲۴۰۰	صرف سهام - شرکت فرعی ب
۷۶۰۰	سود انباشته - شرکت فرعی ب
۱۴۸۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی ب

جدول شماره ۲-۷ کاربرگ ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی - روش خرید -٪۸۰

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	خذایات		شرکت فرعی ٪۸۰	شرکت اصلی	عنوان حساب
		بس	بد			
۱۳۰۰۰				۳۰۰۰	۱۰۰۰۰	وجوه نقد
۲۰۱۰۰				۵۵۰۰	۱۹۶۰۰	حسایهای دریافتی
۱۶۰۰۰				۴۰۰۰	۱۲۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۰۰۰		۱۴۸۰۰(۱)			۱۴۸۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۳۲۰۰۰				۱۰۰۰۰		زین
۹۶۱۰۰					۳۲۰۰۰	تجهیزات
				۲۲۵۰۰	۸۸۴۰۰	جمع
۱۴۰۰۰				۴۰۰۰	۸۰۰۰	حسایهای پرداختی
۱۰۰۰۰				—	۱۰۰۰۰	استاد پرداختی
۲۰۰۰۰	۱۲۰۰		۴۸۰۰(۱)	۶۰۰۰	۲۰۰۰۰	سهام عادی:
۳۰۰۰۰	۶۰۰		۲۴۰۰(۱)	۳۰۰۰	۳۰۰۰۰	صرف سهام
۲۰۴۰۰	۱۹۰۰		۷۶۰۰(۱)	۹۵۰۰	۲۰۴۰۰	سود اپاشته
۳۷۰۰	۳۷۰۰					حقوق اقلیت
۹۶۱۰۰		۱۴۸۰۰	۱۴۸۰۰	۲۲۵۰۰	۸۸۴۰۰	جمع

(۱) حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

نکاتی چند درباره مثال فوق:

- گرچه شرکت اصلی فقط ٪۸۰ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی را تحصیل می‌نماید، اما ۱۰۰ درصد دارائی‌ها و بدھی‌های شرکت اصلی و فرعی با هم تلفیق می‌شوند.
- خالص دارائی‌های شرکت فرعی بالغ بر ۱۸۵۰۰ ریال (۲۲۵۰۰-۴۰۰۰) می‌باشد که ٪۸۰ آن به مبلغ ۱۴۸۰۰ ریال ($18500 \times 80\%$) است که توسط شرکت اصلی پرداخت گردیده است.
- حقوق اقلیت به مبلغ ۳۷۰۰ ریال معادل ۲۰٪ خالص دارائی‌های شرکت فرعی می‌باشد.

نحوه اندازه‌گیری و گزارشگری حقوق اقلیت در ترازنامه تلفیقی

- ۱- گروهی از حسابداران حقوق اقلیت (منافع حقوق غیر قابل کنترل) را به عنوان یک مبلغ جداگانه بعد از حقوق صاحبان سهام شرکت اصلی به عنوان بخشی از حقوق صاحبان سهام تلفیق در ترازنامه تلفیقی گزارش می‌نمایند، که از لحاظ نظری قابل دفاع و پشتیبانی است. هیات تدوین استانداردهای حسابداری مالی^(۱) این روش را پیشنهاد و تاکید می‌نماید. (شوری شخصیت واحد اقتصادی که برخی منابع به عنوان شوری شخصیت حقوقی نامیده می‌شود)
 - ۲- گروهی دیگر که کمتر از نظر شوری مورد توجه بوده، و منحصراً در عمل کاربرد دارد، منافع اقلیت به عنوان بدھی را در ترازنامه تلفیقی افشاء می‌نمایند. (شوری روش اصلی)
 - ۳- و برخی دیگر از حسابداران سهم حقوق اقلیت را در گروه سایر بدھیهای غیرجاری طبقه‌بندی و در ترازنامه تلفیقی گزارش می‌نمایند.
- از آنجاکه بدھی نوعی تعهد است که دارای سررسید معین می‌باشد از این دیدگاه بدھی تلقی کردن آن با اصول پذیرفته شده حسابداری مطابقت ندارد.
- نکات قابل توجه:

- * حقوق اقلیت از دیدگاه شوری روش اصلی به عنوان یک بدھی، و از دیدگاه شوری شخصیت واحد اقتصادی^(۲) به عنوان بخشی از حقوق صاحبان سهام و سهم اقلیت از سود خالص نوعی توزیع شخصیت تلقی می‌شود. شوری روش اصلی و شخصیت واحد اقتصادی در ضمیمه همین فصل به طور جداگانه مورد بحث قرار خواهد گرفت.
- * نحوه گزارشگری حقوق اقلیت طبق بیانیه شماره ۱۸ تجدید نظر شده استاندارد ایران: حقوق اقلیت (خالص داراییهای قابل انتساب به اقلیت) در تاریخ ترازنامه باید به عنوان سهم اقلیت در ترازنامه تلفیقی. در بخش حقوق صاحبان سهام جدا از حقوق صاحبان واحد اصلی ارائه شود. از آنجاکه واحد تحصیل کننده داراییها و بدھیهای قابل تشخیص واحد تحصیل شده را در تاریخ تحصیل به ارزش منصفانه تحصیل می‌کنند سهم اقلیت در واحد تحصیل شده بر اساس خالص ارزش منصفانه آن اقلام اندازه‌گیری می‌شود.

شرکت اصلی و فرعی

تراز نامه تلفیقی ۱/۱/۱۳۸۱

۱۲۰۰۰	حسابهای پرداختنی	۱۳۰۰۰	وجودهند
۱۰۰۰۰	استناد پرداختنی	۲۶۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۲۰۰۰	جمع	۲۵۱۰۰	ذخیره م.م.
	حقوق صاحبان سهام:	۱۶۰۰۰	موجودی ها
۲۰۰۰۰	سهام عادی	۱۰۰۰۰	زمین
۳۰۰۰۰	صرف سهام	۴۰۰۰۰	تجهیزات
۲۰۴۰۰	سودانباشت	۳۲۰۰۰	استهلاک اباحت
۷۰۴۰۰	جمع حقوق اکثریت		
۷۴۱۰۰	حقوق اقلیت		
۹۶۱۰۰	بدھی و حقوق صاحبان سهام	۹۶۱۰۰	جمع دارائی ها

• خرید بخشی از سهام شرکت فرعی بیش از ارزش دفتری. در مواردی، ممکن است یک واحد تجاری بیش از ۵۰ درصد سهام واحد تجاری دیگر را به مبلغی بیش از ارزش دفتری خریداری نماید، که در این حالت تخصیص جدید مطرح می‌شود، اگر ۱۰۰ درصد مالکیت شرکت فرعی متعلق به شرکت اصلی باشد، همانطوریکه قبلًا تشریح شده است، کل اختلاف بین ارزش دفتری و ارزش متعارف بازار به شرکت اصلی تخصیص می‌یابد، حال اگر ۸۰ درصد سهام شرکت فرعی در تملک شرکت اصلی باشد، تفاوت بین ارزش دفتری و متعارف بازار به نسبتی بین شرکت اصلی و فرعی تخصیص می‌یابد، در این مورد دو روش وجود دارد:

۱- تئوری روش اصلی. در این تئوری خالص داراییهای شرکت فرعی به ارزش دفتری به انظام سهم شرکت اصلی از تفاوت بین ارزش دفتری و ارزش متعارف بازار (تجدید ارزیابی) در صورتهای مالی تلفیقی منعکس می‌شود. تئوری روش اصلی از دیدگاه سهامداران شرکت اصلی متمرکز است و حقوق اقلیت بر مبنای ارزش دفتری خالص داراییهای فرعی گزارش می‌شود. این روش متداول تر و بیشتر کاربرد دارد.

۲- تئوری روش شخصیت واحد اقتصادی. تئوری شخصیت اقتصادی ۱۰۰ درصد مابه التفاوت بین ارزش متعارف بازار و دفتری در صورتهای مالی منعکس می‌شود. به عبارت دیگر تمامی منابع تحت کنترل واحد اقتصادی ارزش گذاری می‌شود. در این روش حقوق اقلیت به قیمت بازار در ترکیب واحد تجاری نشان داده شده و بخشی از حقوق صاحبان سهام تلفیق به شمار می‌آید.

• تئوری روش اصلی. زمانی که شرکت اصلی کمتر از ۱۰۰ درصد سهام واحد فرعی را در تملک دارد و واحد سرمایه گذار جهت تملک واحد فرعی مبلغی بیش از ارزش دفتری پرداخت نماید، سهم شرکت اصلی از مازاد پرداختی در کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی گزارش و نحوه تسهیم مازاد پرداختی و گزارش آن در کاربرگ ترازنامه تلفیقی در مثال زیر تشریح می‌گردد؛ مثال: اقلام ترازنامه شرکت اصلی و فرعی در ۱/۱/۱۳۹۷ همزمان با تحصیل به شرح زیر است:

شمردن	شمردن	شمردن	شمردن
شمردن	شمردن	شمردن	شمردن
۱۳۰۰۰	۱۳۰۰۰	۸۳۴۰۰	وجوه نقد
۲۶۰۰۰	۲۶۰۰۰	۵۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۳۰۰۰۰	۱۴۰۰۰	۶۰۰۰۰	موجودی کالا
۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	زمین
۷۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	ساختمان
۲۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	تجهیزات
	-	۱۵۳۶۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۱۰۰۰۰	-	-	امتیاز
	<u>۱۴۳۰۰۰</u>	<u>۷۳۷۰۰۰</u>	جمع
۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۴۲۰۰۰	۵۲۰۰۰	-	اوراق قرضه٪ ۸ (۵۰۰۰ ریال)
	۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی
	۱۲۰۰۰	-	صرف سهام
	۹۰۰۰	۴۷۷۰۰۰	سود ابانته
	<u>۱۴۳۰۰۰</u>	<u>۷۳۷۰۰۰</u>	جمع
			اطلاعات اضافی

۱- شرکت اصلی ۸۰٪ سهام دارای حق رأی شرکت فرعی را به مبلغ ۱۵۳۶۰۰ ریال نقداً خریداری کرد. با توجه به ارزش متعارف بازار دارائی‌ها و بدهی‌های شرکت فرعی، نحوه

تحصیص بهای پرداختی به شرح جدول شماره (۲-۸) می‌باشد.

جدول شماره (۲-۸) جدول تحصیص بهای پرداختی سهام شرکت فرعی - اول فروردین ۱۳۶۱

۱۵۴۶۰۰	بهای پرداختی
۴۸۸۰۰	کسر می‌شود: خالص دارایی شرکت فرعی به ارزش دفتری $(143000 - 82000) \times 80\%$
۱۰۴۸۰۰	مازاد تحصیص نیافته (unallocated Excess of Cost)
	کسر می‌شود تحصیص مازاد:
	سهم شرکت
	$\text{ارزش} = \frac{\text{ارزش}}{\text{بازار}} - \frac{\text{دفتری}}{\text{دفتری}} \times \text{درصد}$ اصلی از مازاد
۱۲۸۰۰	موجودی کالا
۸۰۰۰	زمین
۱۶۰۰۰	ساختمان
(۸۰۰۰)	تجهیزات
۸۰۰۰	امتیاز
۸۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی
<u>۴۴۸۰۰</u>	جمع
<u>۶۰۰۰۰</u>	سرقالی

کاربرگ ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در اول فروردین ماه سال ۱۳۶۱ به روش اصلی در جدول (۲-۹) گزارش گردیده که نحوه حذف آن به شرح زیر می‌باشد.

۳۲۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۹۶۰۰	صرف سهام - شرکت فرعی
۷۲۰۰	سود اباسته - شرکت فرعی
۱۲۸۰۰	موجودی کالا
۸۰۰۰	زمین
۱۶۰۰۰	ساختمان
۸۰۰۰	امتیاز
۶۰۰۰۰	سرقالی
۸۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی
۱۵۴۶۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۸۰۰۰	تجهیزات

جدول شماره (۲-۹) کاربرگ ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی، در زمان تحصیل،٪/۸۰ روش خرید

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	تعديلات		شرکت فرعی٪/۸۰	شرکت اصلی	عنوان حساب
		بس	بد			
۹۶۴۰۰				۱۳۰۰۰	۸۳۴۰۰	وجوه نقد
۷۶۰۰۰				۲۶۰۰۰	۵۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۸۶۸۰۰		۱۲۸۰۰(۱)		۱۴۰۰۰	۶۰۰۰۰	موجودی کالا
۸۸۰۰۰		۸۰۰۰(۱)		۱۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	زمین
۱۸۶۰۰۰		۱۶۰۰۰(۱)		۵۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۲۲۲۰۰۰		۸۰۰۰(۱)		۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۸۰۰۰		۸۰۰۰(۱)				امتیاز
۶۰۰۰۰		۶۰۰۰۰(۱)			۱۵۳۶۰۰	سرقالی
۸۲۳۲۰۰		۱۰۱۹۰۰(۱)		۱۴۳۰۰۰	۷۳۷۰۰۰	جمع دارائی‌ها سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۹۰۰۰۰				۳۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۴۴۰۰۰			۸۰۰۰(۱)	۵۲۰۰۰		اوراق فرضه پرداختی٪/۸۰
۲۰۰۰۰۰	۸۰۰۰	۴۲۰۰۰(۱)		۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی:
	۲۴۰۰	۹۶۰۰(۱)		۱۲۰۰۰		صرف سهام
۴۷۷۰۰۰	۱۸۰۰	۷۲۰۰(۱)		۹۰۰۰	۴۷۷۰۰۰	سود ابانته:
۱۲۲۰۰	۱۲۲۰۰					حقوق اقلیت
۸۲۳۲۰۰		۱۶۱۶۰۰	۱۶۱۶۰۰	۱۴۳۰۰۰	۷۳۷۰۰۰	

(۱) حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی و تعديل ارزش دفتری جهت انعکاس ٪/۸۰ ارزش بازار (بهای پرداختی) دارائی‌ها و بدهی‌های مشخص.

خرید بخشی از سهام شرکت فرعی کمتر از ارزش دفتری

زمانی که بخشی از ارزش متعارف داراییها و بدهیهای تحصیل شده بیش از بهای تمام شده سرمایه‌گذاری (بهای پرداختی) باشد، طبق بیانیه شماره ۱۴۱ استانداردهای حسابداری مالی عمل می‌شود.

مثال - فرض کنید که شرکت اصلی ۹۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت فرعی را در

تاریخ ۱/۱/۱۳۸۳ به مبلغ ۱۴۲۰۰۰ ریال تحصیل نموده است. از آنجاکه مبلغ پرداختی کمتر از ۹۰ درصد خالص داراییهای تحصیل شده است، از اینرو مبلغ مابدالتفاوت طبق بیانیه ۱۴۱ باید از داراییهای غیرجاری کسر گردد.

نحوه محاسبه مازاد منفی و تحصیص مازاد با اطلاعات فرضی بشرح زیر است:

جدول شماره (۱۰-۲) تحصیص بهای خرید - مازاد منفی (در زمان تحصیل)

۱۴۲۰۰۰						بهای پرداختی
۲۷۰۰۰۰						کسر می شود: ۹۰٪ خالص دارانی شرکت فرعی به ارزش دفتری ($142000 \times 90\%$)
(۱۲۸۰۰۰)						مازاد منفی (۱)

کسر می شود: تحصیص تفاوت بین ارزش دفتری و ارزش بازار:

مبلغ	<u>ارزش متعارف - ارزش دفتری</u> = <u>تفاوت</u> \times <u>درصد</u>					
۹۰۰۰	٪ ۹۰	۱۰۰۰	۴۰۰۰۰	۵۰۰۰۰		موجودی کالا
۲۷۰۰۰	٪ ۹۰	۳۰۰۰	۷۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰		تجهیزات
۲۲۵۰۰	٪ ۹۰	۲۵۰۰	۰	۲۵۰۰۰		امتیاز
<u>۵۸۵۰۰</u>	<u>٪ ۹۰</u>	<u>۶۵۰۰</u>	<u>۱۱۰۰۰</u>	<u>۱۷۵۰۰۰</u>		جمع
<u>(۱۸۶۵۰۰)</u>						تحصیص مازاد منفی (۲)

تسهیم مازاد منفی طبق بیانیه شماره ۱۴۱:

تسهیم مازاد منفی - محدود	ارزش متعارف بازار	
به ۹۰٪ ارزش متعارف بازار		
۹۰۰۰	۱۰۰۰۰	تجهیزات
۲۲۵۰۰	۲۵۰۰۰	امتیاز
۱۱۲۵۰۰	۱۲۵۰۰۰	جمع
۷۴۰۰۰	<u>۱۲۵۰۰۰</u>	سود غیر مترقبه (۳)
<u>۱۸۶۵۰۰</u>		جمع

Negative Excess.۱

Allocated Negative Excess.۲

۳. لازم به یادآوری است که مازاد منفی تسهیم نیافرط نظر هیأت تدوین اصول حسابداری (APB, NO.16) شماره ۹۱ به عنوان درآمد انتقالی به دوره آتی طبقه‌بندی و حداقل طی ۴۰ سال مستهلك می‌شده است.

تعدیل اطلاعات صورتهای مالی

بعضی اوقات، به علت وجود اقلام بین راهی بین شرکت اصلی و فرعی، اطلاعات کاربرگ باید قبل از حذفیات تعدیل شود. به عبارت دیگر، ممکن است اقلام بین راهی (وجوده یا کالای بین راهی) بین شرکت اصلی و فرعی وجود داشته باشد، که در یکی از دفاتر شرکت (اصلی و فرعی) ثبت و در دفاتر شرکت دیگری ثبت نشده است، در چنین مواردی ضروری است قبل از حذف حسابهای فی مابین، ثبت اصلاحی در کاربرگ صورت گیرد. بطور مثال، فرض کنید، شرکت اصلی مبلغی به عنوان وام به شرکت فرعی ارسال داشته، در دفاتر شرکت اصلی ثبت شده، در دفاتر شرکت فرعی، دریافت وام ثبت نگردیده است، در این حالت ابتدا در بخش تعدیلات و حذفیات کاربرگ وجوده نقد (وجوده بین راهی) بدھکار و حساب متقابل آن (وام پرداختنی^(۱) به شرکت اصلی) بستانکار می‌شود. بعد از تعدیل اقلام بین راهی^(۲) کلیه حسابهای فی مابین شرکت اصلی و فرعی حذف می‌شود.^(۳) مثال: شرکت الف در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۱، ۹۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت فرعی (ب) را به مبلغ ۲۵۰۰۰۰ ریال و ۸۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت فرعی (ج) به مبلغ ۱۱۵۰۰۰ ریال را تحصیل نمود. بعد از دستیابی به حق کنترل ترازنامه واحدهای اصلی و فرعی به شرح زیر است:

Advances from parent.^۱

In-transit Items.^۲

^۳. در بعضی از منابع حسابهای متقابل مانند حسابجاری از شرکت اصلی یا حسابجاری به شرکت فرعی در دفاتر افتتاح شده، کلیه اقلام بین راهی در این دو حساب ثبت می‌شوند.

اول فروردین ماه سال ۱۳۸۱

شرکت ج	شرکت ب	شرکت الف	
۴۰۰۰	۳۶۰۰۰	۸۲۰۰۰	وجوه نقد
۱۰۰۰۰	۵۹۰۰۰	۶۸۰۰۰	حسابهای دریافتی
۱۵۰۰۰	۶۴۰۰۰	۷۶۰۰۰	موجودی کالا
		۲۰۰۰۰	وام دریافتی ج
		۱۱۵۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت ج
		۲۵۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت ب
۱۳۰۰۰۰	۲۴۱۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات
۶۰۰۰	۱۰۰۰۰	۲۴۰۰۰	زمین
۱۶۵۰۰۰	۴۱۰۰۰	۸۳۵۰۰۰	جمع
۲۵۰۰۰	۴۰۰۰۰	۸۵۰۰۰	حسابهای پرداختنی
	۱۰۰۰۰۰		اسناد پرداختنی
۱۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سهام عادی
۴۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	سود اپاشته
۱۶۵۰۰۰	۴۱۰۰۰۰	۸۳۵۰۰۰	جمع

اطلاعات اضافی

- در زمان تحصیل، شرکت الف (اصلی) وجوه نقد به مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال به عنوان وام به شرکت (ج) ارسال داشته، و شرکت (ج) هنوز این مبلغ را دریافت ننموده، بنابراین مبلغ فوق در دفاتر شرکت (ج) ثبت نشده است.
- شرکت (الف) کالا به ارزش ۶۰۰۰ ریال به شرکت (ب)، و شرکت (ب) کالا به مبلغ ۵۰۰۰ ریال بطور نسیه به شرکت (ج) فروخته است. کالای مزبور نیز به مشتریان فروخته شده است.
- ارزش متعارف بازار زمین شرکت (ب) و (ج) به ترتیب ۱۷۰۰۰ ریال و ۹۰۰۰ ریال می‌باشد.

کاربرگ ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) و (ج) در جدول شماره (۲-۱۱) نشان داده شده است.

محاسبه سرقفلی شرکت فرعی (ب) و (ج) بشرح زیر است:

محاسبه سرقفلی شرکت فرعی (ب):

بهای پرداختی بابت سهام شرکت فرعی (ب)

کسر می شود: ۹۰٪ خالص دارائی شرکت (ب) به ارزش دفتری (۴۱۰۰۰۰-۱۴۰۰۰۰) ×٪۹۰

مازاد تخصیص نیافته

کسر می شود: تخصیص مازاد

سهم شرکت	اصلی از مازاد	ارزش متعارف	-	ارزش دفتری	=	تفاوت	×	درصد	=	
۶۳۰۰	۶۳۰۰	۶۳۰۰		٪۹۰		۷۰۰۰		۱۰۰۰۰		۱۷۰۰۰
۷۰۰۰										زمین
										سرقالی

محاسبه سرقفلی شرکت فرعی (ج):

بهای پرداختی بابت سهام شرکت فرعی (ج)

کسر می شود: ۸۰٪ خالص دارائی شرکت (ج) به ارزش دفتری (۱۶۵۰۰۰-۲۵۰۰۰) ×٪۸۰

مازاد تخصیص نیافته

کسر می شود: تخصیص مازاد

سهم شرکت	اصلی از مازاد	ارزش متعارف	-	ارزش دفتری	=	تفاوت	×	درصد	=	
۲۴۰۰	۲۴۰۰	۲۴۰۰		٪۸۰		۳۰۰۰		۶۰۰۰		۹۰۰۰
۶۰۰										زمین
										سرقالی

نحوه حذف و تعدیلات در کاربرگ جدول شماره (۲-۱۱) بشرح زیر است:

(۱)

وجوه نقد بین راهی

وام پرداختنی الف

تعديل وام دریافتی ج

۲۰۰۰۰

۲۰۰۰۰

☆ تلقیق در زمان تحصیل

۱۰۱

	(۲)	وام پرداختنی الف
۲۰۰۰۰		وام دریافتی ج
۲۰۰۰۰		حذف مطالبات بین شرکتها
	(۳)	حسابهای پرداختنی
۱۱۰۰۰		حسابهای دریافتی
۱۱۰۰۰		حذف مطالبات بین شرکتها
	(۴)	زمین
۶۳۰۰		سرقولی
۷۰۰		سهام عادی - ب
۱۸۰۰۰۰		سود انباشته - ب
۶۳۰۰		سرمایه گذاری در شرکت ب
۲۵۰۰۰۰		
	(۵)	زمین
۲۴۰۰		سرقولی
۶۰۰		سهام عادی - ج
۸۰۰۰۰		سود انباشته - ج
۳۲۰۰۰		سرمایه گذاری در شرکت ج
۱۱۵۰۰۰		

جدول شماره (۱۱-۲) کاربرگ ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در زمان تحصیل

اقسام تلفیقی	حقوق اقلیت	حقوق بس	حذفیات و تعدیلات بد	شرکت فرعی	شرکت اصلی	شرکت فرعی الف	وجوه نقد
۱۴۲۰۰۰			۲۰۰۰۰(۱)	۴۰۰۰	۴۶۰۰۰	۸۲۰۰۰	حسابهای دریافتی
۱۲۶۰۰۰	۱۱۰۰۰(۳)			۱۰۰۰۰	۵۹۰۰۰	۶۸۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۰۰۰۰				۱۵۰۰۰	۶۴۰۰۰	۷۹۰۰۰	وام دریافتی ج
		۲۰۰۰۰(۲)				۲۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ج
		۱۱۵۰۰۰(۵)				۱۱۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
		۲۵۰۰۰۰(۴)				۲۵۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات
۵۷۱۰۰۰				۱۳۰۰۰	۲۲۱۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	زمین
۴۸۷۰۰۰		۹۳۰۰(۴)	۶۰۰۰	۱۰۰۰۰		۲۴۰۰۰	
		۲۴۰۰(۵)					سرفصل
۱۳۰۰		۷۰۰(۴)					
۱۰۴۴۰۰۰				۱۶۰۰۰	۴۱۰۰۰	۸۳۵۰۰۰	جمع
۱۳۹۰۰۰		۱۱۰۰۰(۳)	۲۵۰۰۰	۴۰۰۰۰		۸۵۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۰۰۰۰۰				۱۰۰۰۰			استاد پرداختی
۵۰۰۰۰۰						۵۰۰۰۰۰	سهام عادی:
	۲۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰(۴)		۲۰۰۰۰			شرکت الف
	۲۰۰۰۰	۸۰۰۰۰(۵)	۱۰۰۰۰				شرکت ب
							شرکت ج
۲۵۰۰۰۰						۲۵۰۰۰۰	سود انتاشته:
	۷۰۰۰	۶۳۰۰۰(۴)		۷۰۰۰			شرکت الف
	۸۰۰۰	۳۲۰۰۰(۵)	۴۰۰۰				شرکت ب
		۲۰۰۰۰(۱)	۲۰۰۰۰(۲)				وام پرداختی الف
۵۵۰۰۰	۵۵۰۰۰						حقوق اقلیت
۱۰۴۴۰۰۰		۴۱۶۰۰۰	۴۱۶۰۰۰	۱۶۵۰۰۰	۴۱۰۰۰	۸۳۵۰۰۰	جمع

۱- تعدیل وجوه نقد بین راهی ۲- حذف طلب و بدھی فی مابین شرکت اصلی و فرعی (وام دریافتی ج در مقابل وام پرداختی الف) ۳- حذف مطالبات فی مابین شرکت اصلی و فرعی (فروش کالا بطور نسیہ) ۴- حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت ب در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی و تعدیل دارایی شرکت فرعی ب بر مبنای ارزش بازار ۵- حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت ج در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی ج و تعدیل دارایی شرکت فرعی ج بر مبنای ارزش بازار

سهام خزانه شرکت فرعی

وقتی یک شرکت فرعی دارای سهام خزانه^(۱) در زمان تحصیل باشد، سهام خزانه باید در زمان تنظیم صورتهای مالی تلفیقی به حساب گرفته شود. به عبارت دیگر، سهام خزانه بایستی از مجموع سهام دارای حق رأی شرکت فرعی کسر و در محاسبات درصد سهم شرکت اصلی منظور گردد.

مثال شرکت اصلی (الف) ۹۰۰ سهم دارای حق رأی شرکت فرعی (ب) را به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال در تاریخ ۱/۱/۱۱ تحقیل نمود. نحوه حسابداری و گزارشگری بازخرید سهام در روش بهای تمام شده به قرار زیر می‌باشد:

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۳۰۰۰۰
وجوه نقد	۳۰۰۰۰
ثبت تحصیل ۹۰۰ سهم شرکت فرعی (ب)	

حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی ب هم‌زمان با تحصیل به شرح زیر می‌باشد:
(ارزش متعارف خالص دارائی‌های شرکت فرعی ب با ارزش دفتری تقریباً برابر است)

سهام عادی (۱۲۰۰ سهم ۱۰ ریالی)	۱۲۰۰۰
صرف سهام	۶۰۰۰
سود ابیانشة	<u>۱۶۰۰۰</u>
جمع	<u>۳۴۰۰۰</u>
کسر می‌شود سهام خزانه (۲۰۰ سهم به بهای تمام شده)	<u>۳۸۰۰</u>
مجموع حقوق صاحبان سهام	<u>۳۰۲۰۰</u>

حساب سهام خزانه به عنوان حساب کاهنده از حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی کسر و در کاربرگ ترازنامه تلفیقی حذف می‌شود.
نحوه حذف سهام خزانه شرکت فرعی (ب) در کاربرگ ترازنامه تلفیقی زمانی که نحوه حسابداری سهام خزانه از روش بهای تمام شده استفاده شود به شرح زیر خواهد بود:

۲۰۰۰	سهام عادی (۲۰۰ سهم ۱۰ ریالی)
۱۰۰۰	صرف سهام ($\frac{۲۰۰ \times ۶۰۰۰}{۱۲۰} = ۱۰۰۰$)
۸۰۰	سود انباشته ($۲۰۰۰ - ۱۰۰۰ = ۱۰۰۰$)
<u>۳۸۰۰</u>	سهام خزانه

از آنجاکه شرکت (الف) مالک ۹۰۰ سهم شرکت (ب) می‌باشد، بنابراین، درصد سرمایه‌گذاری شرکت (الف) در شرکت (ب) ۹۰ درصد ($۹۰\% \div ۱۲۰\% = ۷۵\%$) می‌باشد.
نحوه حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل خالص دارائی‌های شرکت فرعی (حقوق صاحبان سهام) الزامی است، بنابراین نحوه حذف در کاربرگ ترازنامه تلفیقی بشرح زیر می‌باشد:

۹۰۰۰	سهام عادی (۲۰۰۰ ریال - ۱۲۰۰۰ ریال $\times ۷۵\%$)
۴۵۰۰	صرف سهام (۱۰۰۰ ریال - ۶۰۰۰ ریال $\times ۷۵\%$)
<u>۱۳۶۸۰</u>	سود انباشته (۸۰۰ ریال - ۱۶۰۰۰ ریال $\times ۷۵\%$)
<u>۲۸۲۰</u>	سرفلی
<u>۳۰۰۰۰</u>	حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ب

تحصیل سهام خزانه به روش ارزش اسمی

در برخی موارد، ممکن است بازخرید سهام عادی (سهام خزانه) به روش ارزش اسمی (۱) در دفاتر شرکت فرعی ب ثبت شود. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در زمان تحصیل با توجه به روش ارزش اسمی بشرح زیر می‌باشد:

۱۲۰۰۰	سهام عادی (۱۲۰ سهم ۵ ریالی)
<u>۲۰۰۰</u>	کسر می‌شود: سهام خزانه (۲۰۰ سهم ۵ ریالی)
<u>۱۰۰۰</u>	سود انباشته (۸۰۰ ریال - ۱۶۰۰۰ ریال)
<u>۵۰۰۰</u>	صرف سهام (۱۰۰۰ ریال - ۶۰۰۰ ریال)
<u>۱۵۲۰۰</u>	جمع حقوق صاحبان سهام
<u>۳۰۲۰۰</u>	

نحوه حذف سهام خزانه در کاربرگ ترازنامه تلفیقی، زمانی که از روش ارزش اسمی استفاده می شود به صورت زیر خواهد بود:

۲۰۰۰	سهام عادی
۲۰۰۰	سهام خزانه
حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب) با توجه به مانده تعديل شده خالص دارائی‌های شرکت فرعی (حقوق صاحبان سهام) به شرح زیر می‌باشد:	
۹۰۰۰	سهام عادی ($10000 \times 90\%$ ریال)
۴۵۰۰	صرف سهام ($5000 \times 90\%$ ریال)
۱۳۶۸۰	سود انباشته ($15200 \times 90\%$ ریال)
۲۸۲۰	سرقالی
۳۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ب

مثال: شرکت اصلی (الف) ۸۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت فرعی (ب) را در اول فروردین ماه سال $13x1$ بالغ بر 664 ریال خریداری نموده که از این مبلغ شامل 64 ریال سود سهام اعلام شده می‌باشد اقلام ترازنامه در شرکت اصلی و فرعی در زمان تحصیل به شرح زیر می‌باشد:

شرکت فرعی ب		شرکت اصلی الف	
<u>ارزش دفتری</u>	<u>ارزش متعارف</u>	<u>ارزش دفتری</u>	<u>ارزش دفتری</u>
۱۰	۱۰	۸۶	وجوه نقد
۷۵	۸۰	۲۰۰	موجودی کالا
		۶۴	سود سهام دریافتی ب
		۱۶۰	استناد دریافتی فرعی ب
		۶۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۸۵۰	۸۱۰	۲۲۰۰	اموال و ماشین آلات
۷۵	-	-	امتیاز
<u>۱۰۱۰</u>	<u>۹۰۰</u>	<u>۳۳۱۰</u>	جمع دارائی‌ها

۷۰	۶۰	۱۸۰	حسابهای پرداختنی
۸۰	۸۰		سود سهام پرداختنی
۱۶۰	۱۶۰	۹۰۰	استناد پرداختنی
	۳۰۰	۱۱۰۰	سهام عادی
(۷۰)			سهام خزانه
۵۵		۴۰۰	صرف سهام
۲۱۵		۷۳۰	سود انباشته
<u>۹۰۰</u>		<u>۳۳۱۰</u>	جمع

اطلاعات اضافی:

- الف) شرکت فرعی ب برای ثبت سهام خزانه از روش ارزش اسمی استفاده می نماید.
- ب) شرکت اصلی الف معادل ۱۶۰ ریال از شرکت فرعی ب طلبکار است که در دو حساب استناد دریافتی و استناد پرداختنی دو شرکت منعکس می باشد.
- ج) سود سهام اعلام شده توسط شرکت فرعی ۸۰ ریال

نحوه محاسبه سرقفلی به شرح زیر می باشد:

جدول تخصیص بهای خرید سهام شرکت فرعی - در زمان تحصیل

بهای پرداختنی	۶۰۰
کسر می شود، ۸۰ درصد خالص دارائی شرکت فرعی به ارزش دفتری $\frac{۸۰}{۹۰۰-۳۰۰} = ۰\%$	۴۸۰
مازاد تخصیص نیافته	۱۲۰
کسر می شود تخصیص مزاد:	

سهم شرکت

$$\text{ارزش بازار} - \text{ارزش دفتری} = \frac{\text{اصلی از مزاد}}{\text{درصد}} \times \text{تفاوت}$$

موجودی کالا	۷۵	۸۰	۵	٪/۸۰	(۴)
اموال و ماشین آلات	۸۵۰	۸۱۰	۴۰	٪/۸۰	۳۲
امتیاز	۷۵	۰	۷۵	٪/۸۰	۶۰
حسابهای پرداختنی (٪/۷۰)	(۶۰)	۱۰	٪/۸۰	(۸)	۸۰
سرقالی					۴۰

نحوه حذف در کاربرگ ترازنامه تلفیقی جدول (۱۲-۲) به شرح زیر خواهد بود:

(۱)

سهام عادی $\times 80\% = 300$

صرف سهام $(55 \times 80\%) = 44$

سود ابانته $(315 \times 80\%) = 252$

اموال و ماشین آلات

امتیاز

سرقالی

موجودی کالا

حسابهای پرداختنی

سرمایه گذاری در شرکت فرعی ب

(۲)

سهام عادی

سهام خزانه

(۳)

سود سهام پرداختنی

سود سهام دریافتی

(۴)

اسناد پرداختنی - اصلی

اسناد دریافتی - فرعی

جدول شماره (۱۲-۲): کاربرگ ترازنامه تلقیقی شرکت اصلی و فرعی - در زمان تحصیل

اقسام تلفیق	حقوق اقلیت	خذایات		شرکت فرعی %۸۰	شرکت اصلی	عنوان حساب
		بس	بد			
۹۶				۱۰	۸۶	وجوه نقد
۲۷۶		۴(۱)		۸۰	۲۰۰	موجودی کالا
		۶۴(۳)			۶۴	سود سهام دریافتی ب
		۱۶۰(۴)			۱۶۰	اسناد دریافتی ب
		۶۰۰(۱)			۶۰۰	سرمایه گذاری در شرکت ب
۳۰۴۲		۴۲(۱)		۸۱۰	۲۲۰۰	اموال و ماشین آلات
۶۰		۶۰(۱)				امتیاز
۴۰		۴۰(۱)				سرفیلی
۳۵۱۴				۹۰۰	۳۳۱۰	جمع دارائی ها
۲۴۸		۸(۱)		۶۰	۱۸۰	حسابهای پرداختی
۱۶			۶۴(۳)	۸۰		سود سهام پرداختی
۹۰۰			۱۶۰(۴)	۱۶۰	۹۰۰	اسناد پرداختی
۱۱۰۰	۴۶		۱۸۴(۱)	۳۰۰	۱۱۰۰	سهام عادی:
			۷۰(۲)	(۷۰)		شرکت اصلی
۴۰۰	۱۱		۴۴(۱)	۵۵	۴۰۰	شرکت فرعی
۷۳۰	۶۳		۲۰۲(۱)	۳۱۵	۷۳۰	سود انتباشتی:
۱۲۰	۱۲۰					شرکت اصلی
۳۵۱۴		۹۰۶	۹۰۶	۹۰۰	۳۳۱۰	شرکت فرعی
						حقوق اقلیت
						جمع

۱- حذف حساب سرمایه گذاری در مقابل %۸۰ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی و تعدیل دارائی ها و بدھی ها

۲- حذف حساب سهام خزانه

۳- حذف سود سهام فی مایین شرکت اصلی و فرعی

۴- حذف طلب و بدھی فی مایین شرکت اصلی و فرعی

روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی

در روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی^(۱) (نیز تئوری شخصیت حقوقی نامیده می‌شود) کل مبلغ تفاوت بین ارزش دفتری و ارزش بازار در صورتهای مالی تلفیقی منعکس شده، در این روش سهم حقوق سهامداران اقلیت بجای ارزش دفتری به ارزش متعارف بازار نشان داده می‌شود. تفاوت آن با روش تئوری اصلی^(۲) این است که در این روش، سهم شرکت اصلی از خالص دارائی‌های شرکت فرعی در صورتهای مالی تلفیقی گزارش می‌شود. بطور مثال، اگر شرکت اصلی ۸۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت فرعی را تحصیل نماید، چنانچه موجودی کالای در تملک شرکت فرعی، ارزش دفتری آن معادل ۱۰۰۰۰۰ ریال و ارزش متعارف آن ۳۰۰۰۰۰ ریال باشد، در روش تئوری اصلی موجودی کالا معادل ۲۶۰۰۰۰ ریال (مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال ارزش دفتری بعلاوه ۸۰ درصد مبلغ ۲۰۰۰۰۰ ریال مازاد ارزش متعارف بازار بر ارزش دفتری) و در مقابل: در روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی موجودی کالا معادل ۳۰۰۰۰ ریال (ارزش متعارف بازار) در صورتهای مالی تلفیقی منعکس می‌شود. بطور کلی در تئوری شخصیت واحد اقتصادی کلیه داراییها و بدھیهای شرکت فرعی بر مبنای ارزش منصفانه و حتی هر نوع مازاد تخصیص یافته به سرقفلی به ارزش متعارف بازار در صورتهای مالی تلفیقی منعکس می‌شود. گرچه، روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی از لحاظ تئوری قابل دفاع بوده، اما در عمل، به ندرت از آن استفاده می‌شود.

تشریح روش شخصیت واحد اقتصادی در زمان تحصیل

مثال: فرض کنید، شرکت اصلی (الف) ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رأی شرکت فرعی (ب) را بالغ بر ۱۵۳۶۰۰ ریال در اول سال ۱۳۹۱ تحصیل نمود. با توجه به بهای پرداختی در مقابل ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی چنین می‌توان استنباط کرد که ارزش متعارف ۱۰۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی بالغ بر ۱۹۲۰۰۰ ریال ($192000 = 153600 \div 80\%$) می‌باشد. اقلام ترازنامه دو شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) بعد از دستیابی به حق کنترل به شرح زیر می‌باشد.

شرکت فرعی ب	شرکت اصلی الف	
ارزش دفتری	ارزش دفتری	
۱۳۰۰۰	۱۳۰۰۰	۸۳۴۰۰ وجوه نقد
۲۶۰۰۰	۲۶۰۰۰	۵۰۰۰۰ حسابهای دریافتی
۳۰۰۰۰	۱۴۰۰۰	۶۰۰۰۰ موجودی کالا
۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۷۰۰۰۰ زمین
۷۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۲۰۰۰ ساختمان
۲۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰ تجهیزات
	۱۵۳۶۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۰۰۰۰		امتیاز
<u>۱۸۹۰۰۰</u>	<u>۱۴۳۰۰۰</u>	<u>۷۳۷۰۰۰</u> جمع
۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۶۰۰۰۰ حسابهای پرداختی
۴۲۰۰۰	۵۲۰۰۰	۷/۸ اوراق قرضه پرداختی
	۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰ سهام عادی
	۱۲۰۰۰	صرف سهام
	<u>۹۰۰۰</u>	<u>۴۷۷۰۰۰</u> سودانباشته
<u>۱۴۳۰۰۰</u>	<u>۷۳۷۰۰۰</u>	جمع

با توجه به ارزش متعارف بازار دارایی‌ها و بدھیهای شرکت فرعی ب تخصیص بهای پرداختی به روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی در جدول (۲-۱۳) نشان داده شده است:

☆ تلفیق در زمان تحصیل

۱۱۱

جدول شماره (۱۳-۲) تجزیه و تحلیل بهای پرداختی برای شرکت فرعی، در زمان تحصیل، تئوری شخصیت اقتصادی

سهم اصلی	سهم اقلیت	%۱۰۰
%۲۰	%۸۰	ارزش
۴۸۴۰۰	۱۵۳۶۰۰	۱۹۲۰۰۰
		ارزش متعارف بازار شرکت فرعی
		کسر می شود:
		● ۱۰۰٪ ارزش دفتری (۱۴۳۰۰۰-۸۲۰۰۰)
	۴۸۸۰۰	● ۸۰٪ ارزش دفتری ($۶۱۰۰۰ \times \%۸۰$)
		● حقوق غیرقابل کنترل - سهم اقلیت ($۶۱۰۰۰ \times \%۲۰$)
۱۲۲۰۰		
۲۶۲۰۰	۱۰۴۸۰۰	۱۳۱۰۰۰
		مازاد تخصیص نیافته
		نحوه تخصیص مازاد تخصیص نیافته (تفاوت بین ارزش دفتری و ارزش بازار):
۳۲۰۰	۱۲۸۰۰	۱۶۰۰۰
۲۰۰۰	۸۰۰۰	۱۰۰۰۰
۴۰۰۰	۱۶۰۰۰	۲۰۰۰۰
(۲۰۰۰)	(۸۰۰۰)	(۱۰۰۰۰)
۲۰۰۰	۸۰۰۰	۱۰۰۰۰
۲۰۰۰	۸۰۰۰	۱۰۰۰۰
		جمع ارزش بازار در مقابل ارزش دفتری
۱۲۲۰۰	۴۸۸۰۰	۵۶۰۰۰
۱۵۰۰۰	۶۰۰۰۰	۷۵۰۰۰
		برای خالص دارایی‌های قابل شناسایی سرفقلي

نحوه محاسبه سرفقلي بر اساس تئوری شخصیت واحد اقتصادی در مقایسه با تئوری شرکت اصلی و سهم اقلیت:

۱۹۲۰۰۰	جمع ارزش متعارف بازار طبق محاسبه جدول فوق ($۱۵۳۶۰۰ \div \%۸۰$)
۱۱۷۰۰۰	کسر می شود: خالص دارایی های شرکت فرعی به ارزش بازار ($۱۸۹۰۰۰ - ۷۲۰۰۰$)
۷۵۰۰۰	سرفقلي طبق تئوری شخصیت واحد اقتصادی

سرفقلي طبق روش تئوری شرکت اصلی
 $۷۵۰۰۰ \times \%۸۰ = ۶۰۰۰۰$
 سرفقلي سهم حقوق اقلیت طبق تئوری شخصیت واحد اقتصادی
 $۷۵۰۰۰ \times \%۲۰ = ۱۵۰۰۰$
 کاربرگ ترازانمeh تلفیقی شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) در زمان تحصیل به روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی در جدول شماره (۱۴-۲) گزارش گردیده است.

جدول (۲-۱۴) کاربرگ ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی، در زمان تحصیل، تثویری شخصیت اقتصادی

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حدفیات		شرکت	شرکت	
		بس	بد	فرعی٪۸۰	اصلی	
۹۶۴۰۰				۱۳۰۰۰	۸۳۴۰۰	وجوه نقد
۷۶۰۰۰				۲۶۰۰۰	۵۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۹۰۰۰۰			۱۶۰۰۰(۱)	۱۴۰۰۰	۶۰۰۰۰	موجودی ها
۹۰۰۰۰			۱۰۰۰۰(۱)	۱۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	زمین
۱۹۰۰۰			۲۰۰۰۰(۱)	۵۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۲۲۰۰۰		۱۰۰۰۰(۱)		۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۱۰۰۰۰			۱۰۰۰۰(۱)			امتیاز
۷۵۰۰۰			۷۵۰۰۰(۱)			سرفالی
		۱۵۳۶۰۰(۱)			۱۵۳۶۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۸۴۷۴۰۰				۱۴۳۰۰۰	۷۳۷۰۰	جمع
۹۰۰۰۰				۳۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۴۲۰۰۰			۱۰۰۰۰(۱)	۵۲۰۰۰		اوراق قرضه٪۸
۲۰۰۰۰	۸۰۰۰		۳۲۰۰۰(۱)	۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی
	۲۴۰۰		۹۶۰۰(۱)	۱۲۰۰۰		صرف سهام
۴۷۷۰۰۰	۱۸۰۰		۷۲۰۰(۱)	۹۰۰۰	۴۷۷۰۰۰	سودا نباشه
	۲۶۲۰۰	۲۶۲۰۰(۱)				مازاد حقوق اقلیت
۳۸۴۰۰	۳۸۴۰۰					حقوق اقلیت
۸۴۷۴۰۰		۱۸۹۸۰۰	۱۸۹۸۰۰	۱۴۳۰۰۰	۷۳۷۰۰۰	جمع

(۱) حذف حسابهای سرمایه گذاری در شرکت فرعی در مقابل٪۸۰ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی و تعديل دارائی ها و بدهیهای شرکت فرعی

نحوه حذف در کاربرگ جدول شماره (۲-۱۴) به شرح زیر می‌باشد:

(۱)	
۷۲۰۰	سود انباسته - شرکت فرعی
۳۲۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۹۶۰۰	صرف سهام - شرکت فرعی
۱۶۰۰۰	موجودی‌ها
۱۰۰۰۰	زمین
۲۰۰۰۰	ساختمان
۱۰۰۰۰	امتیاز
۷۵۰۰۰	سرقالی
۱۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
۱۰۰۰۰	تجهیزات
۱۵۳۶۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۲۶۲۰۰	مازاد حقوق اقلیت

با توجه به ثبت‌های حذفی کاربرگ جدول شماره (۲-۱۴) در روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی می‌توان چنین نتیجه گیری کرد:

- دارائی‌ها و بدهیهای شرکت فرعی به ارزش متعارف بازار تعدیل شده است.
 - سرقفلی معادل 75000 ریال بجای 60000 ریال در روش تئوری اصلی است.
 - میزان حقوق اقلیت در شرکت فرعی در این روش معادل 38400 ریال، برابر با 20 درصد ارزش متعارف بازار شرکت فرعی بالغ بر 192000 ریال ($192000 \times 20\%$)، بجای 12200 ریال برابر با 20 درصد ارزش دفتری 61000 ریال می‌باشد. محاسبه مازاد حقوق اقلیت^(۱) تفاوت بین دو مبلغ $= 26200 - 12200 = 38400$ می‌باشد.
- نکته: در تئوری شخصیت واحد اقتصادی اندازه گیری سود خالص برای کل صاحبان سهام اعم از اقلیت و اکثریت تاکید دارد و کل سود خالص تلفیقی بین صاحبان اکثریت و اقلیت

تخصیص می‌یابد، سود سهم اقلیت به شکل یک رقم کاهنده به طور جداگانه در تعیین سود خالص لحاظ می‌گردد. در تئوری روش اصلی سود سهم اقلیت به عنوان هزینه و حقوق اقلیت به عنوان یک بدھی تلقی می‌شود.

ضمیمه

۴

تئوری‌های صورتهای مالی تلفیقی

هنگامی که ۱۰۰ درصد سهام دارای حق رای واحد فرعی در مالکیت شرکت اصلی است، فرایند ترکیب اطلاعات صورتهای مالی جداگانه یک واحد تجاری اصلی و صورتهای مالی واحد فرعی آن به منظور تهیه صورتهای مالی تلفیقی که حاوی اطلاعات مالی گروه را به عنوان یک شخصیت اقتصادی یگانه ارائه می‌دهد، در ترکیب عناصر صورتهای مالی شرکت فرعی با عناصر صورتهای مالی شرکت اصلی نگرش متفاوت وجود ندارد. در مواردی اگر واحد تجاری اصلی کمتر از ۱۰۰٪ سهام دارای حق رای فرعی را در مالکیت خود داشته باشد، برای ارائه حقوق سهامداران اقلیت (حقوق غیر قابل کنترل) در صورتهای مالی تلفیقی نگرش‌های متفاوتی وجود دارد که پایه و اساس آن تابع حدود مرزهای تئوریهای مختلف (تئوری نسبی^(۱)، تئوری شرکت اصلی^(۲)، تئوری واحد اقتصادی^(۳)، تئوری معاصر^(۴) یا رویه جاری^(۵)) تلفیق می‌باشد. جهت تبلیغ به اهداف مورد نظر انواع تئوریها برای مقاصد گزارشگری مالی تلفیقی به شرح زیر مورد بررسی قرار می‌گیرد:

Proportionate theory.^۱Parent company theory.^۲Economic unit theory.^۳Contemporary theory.^۴Current practice.^۵

• تئوری شرکت اصلی. از دیدگاه این تئوری شخصیت واحد گزارشگر یعنی شرکت تشکیلاتی است که توسط مالکان جهت نیل به اهداف خود سازماندهی شده، مالکیت و کنترل آن در اختیار مالکان می‌باشد، (بدھی - دارایی = حقوق مالکین) در این رویکرد، هدف اولیه تهیه صورتهای مالی تلفیقی فراهم کردن نیازهای اطلاعاتی سهامداران اکثریت بوده و تمامی منابع تحت کنترل بر مبنای سهم واحد تجاری اصلی ارزشگذاری می‌شود.

نگرش در این تئوری: هنگامی که شرکت اصلی کمتر از ۱۰۰ درصد سهام دارای حق رای واحد فرعی به طور مستقیم یا غیر مستقیم در کنترل خود دارد، اعمال کنترل بدینگونه است که واحد تجاری اصلی توانایی موثر در هدایت سیاست‌های مالی و عملیاتی یک واحد تجاری فرعی را به منظور کسب منافع اقتصادی ناشی از فعالیتهای آن در اختیار دارد، در مقابل: سهامداران اقلیت (حقوق مالی غیر قابل کنترل) بر خالص داراییها و سیاست مالی و عملیاتی واحد تجاری فرعی قادر اعمال کنترل می‌باشند، در این گونه شرایط برای تهیه صورتهای مالی تلفیقی در رویکرد تئوری شرکت اصلی در زمان تحصیل کلیه خالص داراییهای واحد تجاری فرعی تجدید ارزیابی شده در تلفیق از ترکیب تمامی داراییها، بدھیها و حقوق صاحبان اصلی (بدون حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی) با نضمام حق مشاع (سهم) شرکت اصلی از تمامی خالص داراییهای فرعی به ارزش متعارف در ترازنامه تلفیقی گزارش می‌شود، از آنجاکه در مورد سهم اقلیت از خالص داراییهای فرعی هیچگونه مبادله‌ای صورت نگرفته و خریدی برای سهامداران اقلیت رخ نداده و طرفهای معامله در زمان تحصیل واحد تجاری فرعی نمی‌باشند، بنابراین در تجدید ارزیابی خالص داراییهای فرعی قابل توجیه خواهد بود که سهم قابل انتساب به اقلیت (حقوق غیر قابل کنترل) بر مبنای ارزش دفتری خالص داراییها در تلفیق در زمان تحصیل گزارش گردد. بیشترین باور در این تئوری مبتنی بر این است که حقوق اقلیت بین بدھیها و حقوق صاحبان سهام گزارش شود.

بطور کلی طبقه بندی حقوق اقلیت (حقوق غیر قابل کنترل) در تئوری شرکت اصلی بطور دقیق نامشخص بوده، نظر به اینکه گزارشگری مالی تلفیقی در رویکرد تئوری شرکت اصلی جهت تأمین نیازهای اطلاعاتی مربوط به سهامداران اکثریت تاکید می‌شود و شرکت اصلی به طور موثر خالص داراییها و عملیات مالی واحد فرعی را در کنترل خود

دارد، با این نگرش: سهامداران اقلیت (حقوق مالی غیر قابل کنترل) کنترلی بر خالص داراییها و عملیات واحد فرعی ندارند و منافع غیر قابل کنترل (حقوق اقلیت) اساساً نسبت به وضعیت مالی تلفیق ادعایی در مقابل شخصیت تلفیق مورد توجه قرار نگرفته، بنابراین حقوق اقلیت به عنوان یک مبلغ مجزا مشابه یک بدھی جداگانه بین بدھیها و حقوق صاحبان سهام و اندازه‌گیری آن بر مبنای شخصیت قانونی شرکت فرعی یک سهم نسبی از ارزش دفتری خالص داراییهای آن در ترازنامه تلفیقی گزارش می‌گردد.

بنا به تعریف بدھی از دیدگاه هیئت تدوین استانداردهای حسابداری مالی حقوق اقلیت یک تعهد برای پرداخت یا تصفیه از طریق سایر داراییهای واحد اصلی نمی‌باشد و آنرا نمی‌توان به عنوان یک بدھی تلقی نمود، و حتی اگر به عنوان حقوق مالکین قلمداد شود، حقوق اقلیت مربوط به شرکت قانونی فرعی بوده، شخصیت گزارشگر تلفیق هیچ گونه تعهدی به این گروه از سهامداران اقلیت ندارد.

از آنجاکه صورت سود و زیان تلفیقی اساساً تغییر شکل دیگری از صورت سود و زیان واحد تجاری اصلی با درآمدها و هزینه‌ها، سود و زیان غیر عملیاتی واحدهای فرعی جایگزین شده و برای تحصیل درآمد واحد اصلی ناشی از سرمایه گذاری در شرکت فرعی صورت گرفته است، بنابراین سود خالص تلفیقی از دیدگاه شوری شرکت اصلی شامل سود ترکیبی تحقق یافته شرکت اصلی و حق مشاع آن در نتایج عملکرد واحد فرعی وابسته به اصلی می‌باشد، جهت نیل به این هدف، منافع غیر قابل کنترل (سود سهم اقلیت) به عنوان یک قلم مجزا نظیر یک هزینه در اندازه‌گیری سود خالص تلفیقی لحاظ می‌شود.

خلاصه شوری شرکت اصلی برای مقاصد گزارشگری تلفیق به قرار زیر خواهد بود:

۱- صورتهای مالی تلفیقی برای تامین نیازهای اطلاعاتی سهامداران شرکت اصلی تهیه می‌شود.

۲- سود خالص تلفیقی برای سهامداران شرکت اصلی یک درآمد محسوب می‌شود.

۳- سود سهامداران اقلیت از نقطه نظر سهامداران شرکت اصلی یک هزینه تلقی می‌شود، و مبنای اندازه‌گیری آن با توجه به این که شرکت فرعی یک شخصیت قانونی مستقل است، تعیین می‌گردد.

۴- حق مالی سهامداران اقلیت از نقطه نظر سهامداران شرکت اصلی یک بدھی است،

مبناًی اندازه‌گیری آن با توجه به چهار چوب نظری که شرکت فرعی یک شخصیت قانونی مستقل است، محاسبه می‌گردد.

۵- سهم شرکت اصلی از خالص داراییهای فرعی بر مبنای مبلغ پرداختی بابت تحصیل در تلفیق لحاظ می‌شود و سهم حقوق سهامداران اقلیت متناسب با سهم آنان از مبلغ دفتری خالص داراییهای واحد تجاری فرعی در زمان تحصیل بعلاوه سهم آنان از تغییرات در حقوق صاحبان سهام پس از تاریخ تحصیل واحد تجاری تعیین می‌گردد.

۶- نگرش در مورد سود و زیان تحقق نیافته ناشی از مبادلات بین شرکتهای عضو گروه، چنانچه شرکت اصلی کالا را همراه با سود به شرکت فرعی بفروشد، تا زمانیکه کالا به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته نشده، ۱۰۰ درصد سود و زیان تحقق نیافته بین شرکتهای عضو گروه باید حذف شود، در صورتیکه شرکت فرعی کالا را همراه با سود به واحد اصلی بفروشد، تا زمانیکه کالا به مشتریان خارج از گروه وابسته فروخته نشده باشد، نظر به اینکه سهامداران اقلیت از سود تحقق نیافته سهیم می‌باشند، در تلفیق تنها سهم شرکت اصلی از سود تحقق نیافته حذف می‌شود. اعمال این رویه درباره فروش داراییهای اموال، ماشین آلات و تجهیزات نیز سراست دارد.

۷- نگرش در مورد سود و زیان ناشی از باخرید اوراق قرضه، چنانچه شرکت فرعی انتشار دهنده اوراق قرضه باشد و شرکت اصلی اوراق قرضه فرعی را باخرید نماید، سود و زیان باخرید صرفاً سهم شرکت اصلی در حساب حقوق اکثربت منظور شده و چنانچه شرکت فرعی اوراق قرضه شرکت اصلی را باخرید نماید، ۱۰۰ درصد سود و زیان ناشی از باخرید شناسایی می‌شود.

۸- سرقفلی ناشی از تحصیل واحد تجاری فرعی تنها باید در مورد آن بخش که قابل انتساب به اکثربت است شناسایی می‌شود و هیچ مبلغی به اقلیت تخصیص نمی‌یابد.

• **تئوری تلفیق نسبی.** مفهوم تلفیق نسبی^(۱) مبتنی بر این فرض است که هدف نهایی گزارشگری صورتهای مالی تلفیقی ارائه خدمات به سهامداران شرکت اصلی است، در نتیجه در تلفیق نسبی صرفاً حق مشاع، شرکت سرمایه‌گذار از ارزش متعارف داراییها، بدھیهای قابل شناسایی واحد تجاری تحصیل شده، با ارزش دفتری خالص دارایی‌های

واحد سرمایه گذار به انصمام هرگونه مازاد پرداختی نسبت به ارزش متعارف خالص داراییهای تحصیل شده در تلفیق گزارش می‌شود، در این تئوری تمامی مبالغ قابل تسهیم به حقوق غیر قابل کنترل (حقوق اقلیت) از صورتهای مالی تلفیقی مستثنی می‌شود (حقوق اقلیت در تئوری تلفیق نسبی گزارش نمی‌شود).

نحوه برخورد با درآمد و هزینه‌های قابل شناسایی واحد فرعی نظری خالص داراییهای فرعی می‌باشد بدین معنی که واحد اصلی تنها حق مشاع خود از درآمدها و هزینه‌های گزارش شده فرعی که بعد از تحصیل عاید شده با تمامی درآمدها و هزینه‌های واحد اصلی با هم ترکیب و جهت مقاصد گزارشگری مالی تلفیقی اعمال می‌شود. بدیهی است آن بخش از درآمدها و هزینه‌ها که قابل تسهیم به سهامداران غیر قابل کنترل (اقلیت) است، در فرایند تلفیق گزارش نمی‌شود. بطور مثال اگر شرکت اصلی ۷۰٪ سهام دارای حق رای شرکت فرعی را تحصیل نماید، در فرایند تلفیق شرکت اصلی تمامی عناصر مالی خود بعلاوه ۷۰ درصد عناصر مالی واحد فرعی ارزش متعارف خالص دارایی تحصیل همراه با هرگونه مازاد پرداختی نسبت به ارزش متعارف خالص دارایی تحصیل شده ترکیب و به عنوان یک شخصیت حسابداری یگانه جهت مقاصد تلفیق اقدام می‌گردد.

- تئوری شخصیت واحد اقتصادی^(۱). صورتهای مالی تلفیقی از نقطه نظر این تئوری (مفهوم) به منظور تامین نیازهای کلیه سهامدارانی که (گروه شرکتهای قانونی) در واحد اقتصادی تلفیق منافع دارند، تهیه می‌گردد، در نتیجه انتظار براینست که اطلاعات درباره گروه شرکتهای قانونی (شرکت اصلی و فرعی آن) افشا شده و تاکید کنترل تمامیت آن از طریق مدیریت یگانه اعمال می‌شود. در این تئوری تمامی خالص داراییها واحد تجاری فرعی صرفنظر از درصد مالکیت اصلی بر مبنای ارزش متعارف بازار بطور یکنواخت ارزشگذاری شده و تمامی تجدید ارزیابی شده آن بین واحد اصلی و حقوق اقلیت (حقوق غیر قابل کنترل) تخصیص داده می‌شود، یعنی سهامداران اقلیت و اکثریت

۱. این تئوری اولین بار توسط پروفسور موریس مونیتز (Moonitz) ارائه شد. در سال ۱۹۴۴ میلادی توسط انجمن حسابداری آمریکا (AAA) به عنوان تئوری شخصیت واحد اقتصادی (گاهی اوقات این تئوری به عنوان تئوری شخصیت حقوقی: Entity theory) نامیده شد.

هر دو گروه دارای حقوقی بر اساس سهم خود از ارزش متعارف بازار خالص داراییها برخوردار می‌باشند. کلیه داراییها و بدھیهای واحد فرعی در ترازنامه تلفیقی بر مبنای کل ارزش متعارف آنها در تاریخ تحصیل بدون در نظر گرفتن سهم واحد اصلی منعکس می‌شود، حقوق صاحبان سهام علاوه بر ادعای اکثریت، نیز ادعای اقلیت نسبت به خالص داراییها بر مبنای ارزش متعارف بازار به عنوان بخشی از مجموع حقوق صاحبان سهام را در بر می‌گیرد.

مبنای اندازه‌گیری مبلغ سرقالی ناشی از تحصیل، بر اساس تمامی ارزش متعارف واحد فرعی ارزشگذاری شده در تاریخ تلفیق بدون در نظر گرفتن درصد مالکیت تحصیل شده تعیین می‌گردد بطور مثال اگر 80 درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی به مبلغ 153600 ریال تحصیل گردد، بنابراین چنین استنباط می‌شود که برای تحصیل تمامی ارزش متعارف بازار واحد فرعی باید مبلغ 192000 ریال ($153600 \div 80\%$) پرداخت شود، بنابراین، اگر ارزش متعارف بازار خالص داراییها واحد تجاری فرعی بالغ بر 117000 ریال باشد، تفاوت بین 192000 ریال و مبلغ 117000 ریال، سرقالی ناشی از تحصیل بدست می‌آید.

داراییها، بدھیها، درآمد، هزینه‌ها و سود و زیان غیر عملیاتی در شخصیت‌های حقوقی متعدد، داراییها، بدھیها، درآمد هزینه‌ها و سود و زیان غیر عملیاتی در شخصیت‌های حقوقی تلفیق به شمار می‌آید. حقوق مالکانه بنگاه واحد تجاری (داراییها به کسر بدھیها) شامل دو قسمت: (۱) قابل کنترل (سهامداران یا سایر مالکین شرکت اصلی)، و (۲) یک یا چند حقوق مالی غیر قابل کنترل در واحدهای تجاری فرعی (سهم قابل انتساب به اقلیت)، که هر دو حقوق قابل کنترل و غیر قابل کنترل بخشی از گروه مالکانه شخصیت حقوق تلفیق به شمار می‌آید. سهم قابل انتساب به اقلیت از خالص داراییها واحد تجاری متناسب با سهم آنان بر مبنای ارزش متعارف خالص داراییها واحد فرعی در زمان تحصیل اندازه‌گیری و در ترازنامه تلفیقی دربخش حقوق صاحبان سهام بعد از حقوق اکثریت ارائه می‌شود.

سود خالص تلفیقی در رویکرد تئوری واحد اقتصادی، شامل مجموع سود ترکیبی تحقق یافته شرکت اصلی و فرعی آن می‌باشد به عبارت دیگر در این تئوری کامل سود خالص تلفیقی بین سهامداران اکثریت و اقلیت به تناسب تخصیص می‌یابد، تاکید در این تئوری، صورتهای مالی تلفیقی بیانگر شخصیت واحد اقتصادی یگانه با چندین طبقه سهامداران

می باشدند که سود خالص ترکیبی باید بین آنها تسهیم گردد، در نتیجه حقوق غیر قابل کنترل (سهم قابل انتساب به اقلیت) در خالص داراییها به عنوان یک عنصر جداگانه از حقوق سهامداران سهمی از سود خالص تلفیقی تخصیص یافته به اقلیت در گزارشات مالی تلفیقی ارائه می شود. به عبارت دیگر سود سهم سهامداران اقلیت یک تخصیص از کل سود خالص تلفیقی به سهامداران اقلیت است.

فرض کنید که شرکت (الف) برای تحصیل ۶۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی که ارزش دفتری آن یک میلیون ریال است به مبلغ ۹۶۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود، در این شرایط می توان گفت که ارزش متعارف ضمنی خالص داراییهای واحد تجاری فرعی معادل $1600000 \text{ ریال} \div 60\% = 960000$ ریال ارزش است، تفاوت بین ارزش متعارف ضمنی و ارزش دفتری آن که معادل $600000 \text{ ریال} - 1000000 = 1600000$ است، لازم است بدانیم که نحوه انعکاس این مطلب در صورتهای مالی تلفیقی کدام است، نحوه ارائه مبلغ مابه التفاوت مزبور در تلفیق به نگرش تئوری های مختلف تلفیق بستگی دارد:

۱- از دیدگاه تئوری شرکت اصلی معادل ۶۰ درصد مابه التفاوت ($60\% \times 1600000$ ریال) در گزارشات مالی تلفیقی گزارش شده و حقوق اقلیت (حقوق غیر قابل کنترل) در این تئوری بر مبنای ارزش دفتری خالص داراییهای فرعی گزارش می شود. از آنجا که ارزش دفتری خالص دفتری واحد تجاری فرعی 1000000 ریال است پس سهم اقلیت از خالص داراییهای واحد فرعی معادل $400000 \text{ ریال} (40\% \times 1000000)$ در ترازنامه تلفیقی گزارش می شود.

۲- از دیدگاه تئوری شخصیت واحد اقتصادی: از آنجا که سهامداران اقلیت (حقوق مالی غیر قابل کنترل) بر مبنای ارزش متعارف خالص داراییهای واحد فرعی در تلفیق سهیم می باشدند، در نتیجه حقوق اقلیت بر مبنای 40 درصد ارزش متعارف ضمنی خالص داراییهای واحد فرعی معادل $640000 \text{ ریال} (40\% \times 1600000)$ در تلفیق گزارش می گردد.

۳- در تئوری واحد اقتصادی تمامی خالص داراییهای واحد تجاری فرعی به ارزش متعارف در تلفیق منعکس می شود، خالص داراییهای فرعی در زمان تحصیل شامل ارزش دفتری یعنی 1000000 ریال بعلاوه تفاوت بین ارزش دفتری و ارزش متعارف ضمنی آن یعنی 600000 ریال ($1000000 - 1600000$)، صرفنظر از درصد سرمایه گذاری اصلی

در تلفیق گزارش می شود.

۴- سرقفلی در تئوری شرکت اصلی معادل هرگونه مازاد پرداختی نسبت به ارزش متعارف خالص داراییهای واحد فرعی تحصیل شده می باشد، اما در تئوری واحد اقتصادی، معادل هرگونه تفاوت بین تمامی (۱۰۰ درصد) ارزش متعارف ضمنی واحد تجاری فرعی و ارزش متعارف خالص دارایی تحصیل شده تعیین می گردد. فرض کنید اگر ۸۰ درصد خالص داراییهای واحد تجاری فرعی در زمان تحصیل به مبلغ ۱۵۳۶۰۰ ریال تحصیل شود، بنابر فرض، اگر ارزش متعارف داراییهای فرعی ۱۸۹۰۰۰ ریال، ارزش دفتری آن ۱۴۳۰۰۰ ریال، ارزش دفتری بدھیهای فرعی ۸۲۰۰۰ ریال و ارزش متعارف بازار بدھیهای آن ۷۲۰۰۰ ریال باشد: نحوه محاسبه سرقفلی و حقوق اقلیت در تئوری شرکت اصلی و تئوری واحد اقتصادی از طریق رابطه زیر محاسبه می شود:

$$\boxed{60000 = 72000 - 189000 / 80} = \text{سر قفلی در تئوری شرکت اصلی}$$

$$\boxed{12200 = 143000 - 82000 / 20} = \text{حقوق اقلیت در تئوری واحد اصلی}$$

اگر ۸۰ درصد خالص داراییهای واحد فرعی معادل ۱۵۳۶۰۰ ریال باشد، بنابراین ارزش متعارف ضمنی $100\% \times 153600 = 142000$ ریال ($153600 / 80$) خواهد بود، بنابر فرض، اگر ارزش متعارف خالص داراییهای فرعی ۱۱۷۰۰۰ ریال باشد، تفاوت بین ارزش متعارف ضمنی واحد فرعی و ارزش متعارف خالص داراییهای آن معادل 75000 ریال ($117000 - 142000$) سرقفلی بدست می آید، در روشنی دیگر چنانچه سرقفلی محاسبه شده در تئوری شرکت اصلی 60000 ریال باشد. نحوه محاسبه سرقفلی در تئوری واحد اقتصادی معادل 75000 ریال خواهد بود که از طریق رابطه زیر بدست می آید:

$$\boxed{60000 / 80 = 75000}$$

حقوق اقلیت (حقوق غیر قابل کنترل) در تئوری واحد اقتصادی بنابر فرض فوق، معادل 38400 ریال است که از طریق رابطه زیر بدست می آید:

$$\boxed{192000 = 153600 / 80} = \text{ارزش متعارف ضمنی واحد تحصیل شده}$$

$$\boxed{38400 = 192000 \times 20} = \text{مبلغ حقوق غیر قابل کنترل (سهم اقلیت)}$$

بدین معنی که اگر شرکت اصلی بابت 80 درصد خالص دارایی واحد فرعی مبلغی معادل 153600 ریال پرداخت و چنانچه مایل باشد 100 درصد آنرا تحصیل نماید، باید

مبلغ ۱۹۲۰۰۰ ریال ($153600 \div 80\%$) پرداخت نماید که سهم بیست درصد حقوق غیر قابل کنترل (سهم اقلیت) از مبلغ تحصیل خالص داراییهای واحد تجاری ترکیبی معادل ۳۸۴۰۰ ریال ($192000 \times 20\%$) بdst می‌آید.

خلاصه ثوری شخصیت واحد اقتصادی برای مقاصد گزارشگری تلفیق به قرار زیر است:

- ۱- صورتهای مالی تلفیقی از نقطه نظر ثوری واحد اقتصادی به منظور تامین نیازهای کلیه طرفین ذینفع در شخصیت حسابداری تهیه می‌شود.
- ۲- سود خالص تلفیقی برای تمامی سهامداران اعم از اقلیت (حقوق غیر قابل کنترل) و اکثریت (حقوق قابل کنترل) سود تلقی می‌شود.
- ۳- سود سهامداران غیر قابل کنترل (اقلیت) یک تخصیص از کل سود خالص تلفیقی برای سهامداران اقلیت بشمار می‌آید.
- ۴- حق مالی سهامداران اقلیت بخشی از حقوق سهامداران تلفیق بشمار می‌آید.
- ۵- کل خالص داراییهای فرعی به ارزش متعارف ضمنی آنها به طور یکنواخت ارزشگذاری شده، صرفنظر از حقوق سهامداران اکثریت و اقلیت (بدون در نظر گرفتن درصد مالکیت تحصیل شده) در تلفیق منعکس می‌شود. حقوق غیر قابل کنترل (اقلیت) بر مبنای ارزش متعارف خالص داراییهای فرعی اندازه‌گیری می‌شود.
- ۶- سود و زیان تحقق نیافته: در تعیین کل سود خالص تلفیق همراه با تخصیص بین حقوق سهامداران اقلیت و اکثریت در مواردیکه فروشنده داراییها فرعی به اصلی باشد بطور کامل (۱۰۰ درصد) حذف می‌شود.
- ۷- سود و زیان ناشی از بازخرید بدھیها: در تعیین کل سود خالص تلفیقی با تخصیص بین حقوق سهامداران اقلیت و اکثریت بابت بازخرید بدھیها فرعی به طور کامل شناسایی می‌شود.

• رویه جاری. گرچه تاکید هیات تدوین استانداردهای حسابداری مالی (FASB) حرکت به سوی ثوری شخصیت واحد اقتصادی است، اما رویه جاری نه ثوری اصلی است و نه تثوری شخصیت واحد اقتصادی می‌باشد، تفاوت‌های آن در ابتدای امر مربوط به طبقه بندي حقوق غیر قابل کنترل (اقلیت) و حذف تمامی سود تحقق نیافته در داراییهای تحصیل شده از یک شرکت وابسته است. سود سهم حقوق غیر قابل کنترل

(اقلیت) به عنوان هزینه تلقی نشده (نگرش در تئوری شرکت اصلی هزینه است) و حتی نمی‌توان آنرا به عنوان یک تخصیص از سود خالص تلفیقی بشمار آورد، بلکه به عنوان یک حق مالی خالص در سود ترکیبی حسابداری تلفیق است که باید در زمانی که تمامی درآمدهای بخشی از مالکیت شرکت فرعی با درآمدهای شرکت اصلی ترکیب شده‌اند، شناسایی گردد. حقوق غیر قابل کنترل (اقلیت) در خالص داراییها نه به عنوان بدھی است و نه به عنوان حقوق واقعی سهامداران، بلکه به عنوان یک حق (ادعای) خالص در خالص داراییهای ترکیبی که باید در زمانی که تمامی داراییها و بدھیهای بخشی از مالکیت فرعی با داراییها و بدھیهای اصلی ترکیب می‌شوند، شناسایی گردد.

- استانداردهای حسابداری جاری مستلزم حذف تمامی سود تحقق نیافته در داراییهای تحصیل شده از شرکتهای وابسته صرفنظر از درصد مالکیت می‌باشد. این رویه اساساً با تئوری واحد اقتصادی سازگاری دارد. طبق اصل بهای تمام شده تاریخی ارزش داراییهای گزارش شده در تلفیق (شخصیت واحد تلفیق) نمی‌تواند بیش از بهای تمام شده اولیه باشد، به همین دلیل در صورتهای مالی تلفیقی کلیه مبادلات بین شرکتهای عضو گروه تلفیق باید حذف شود و باید به گونه‌ای عمل شود که گویین هیچ رویدادی بین شرکتهای عضو گروه رخ نداده است.

- تئوری معاصر. نگرش در این تئوری برای مقاصد گزارشگری تلفیق ترکیبی از تئوری اصلی و شخصیت واحد اقتصادی است. نحوه گزارشگری داراییها و بدھیهای فرعی در زمان تحصیل همان رویکرد تئوری شرکت اصلی است. نحوه برخورد آن در تعیین سود خالص تلفیق با تبعیت از ترکیب دو تئوری است، خلاصه تئوری معاصر برای مقاصد گزارشگری تلفیق به قرار زیر است:

- ۱- وضعیت مالی تلفیقی ونتایج حاصل از عملیات یک واحد تجاری یگانه است. که به منظور تامین نیازهای اطلاعاتی سهامداران و اعتبار دهنده‌گان شرکت اصلی تهیه می‌شود.
- ۲- حق مالی سهامداران اقلیت: حق مالی سهامداران اقلیت (حق مالی غیر قابل کنترل) بخشی از حق مالی سهامداران تلفیقی به شمار می‌آید و به عنوان یک مبلغ مجزا (یگانه) ارائه می‌شود. انتظار نمی‌رود که افشاری آن مزایایی عاید سهامداران اقلیت گردد.
- ۳- سود سهامداران اقلیت (حق مالی غیر قابل کنترل) یک مبلغی کاهنده برای اندازه گیری سود خالص تلفیقی است، اما نه به عنوان هزینه. بلکه بجای آن، سود سهامداران اقلیت به

عنوان نوعی تخصیص سود تحقق یافته شخصیت اقتصادی بین حقوق سهامداران اقلیت و اکثریت می‌باشد.

۴- سود خالص تلفیقی برای سهامداران شرکت اصلی سود تلقی می‌شود.

۵- خالص داراییهای فرعی بر مبنای ارزش دفتری بعلاوه مازاد سرمایه گذاری شرکت اصلی که بهای تمام شده آن بیش از ارزش دفتری حقوق تحصیل شده است، در تلفیق منعکس می‌شود. هر گونه مازاد طی عمر مفید برآورده باقیمانده به استثنای مواردی خاص مستهلك می‌شود.

۶- سود یا زیان تحقق نیافته: تمام سود و زیان تحقق نیافته از حسابهای درآمد هزینه با تخصیص بین حقوق سهامداران اقلیت و اکثریت هنگامی که شرکت فرعی دارایی را به شرکت اصلی می‌فروشد حذف می‌شود.

۷- سود و زیان ناشی از بازخرید بدهیها (debt): تمام سود و زیان ناشی از بازخرید بدهیها در حسابهای درآمد و هزینه با تخصیص بین حقوق سهامداران اقلیت و اکثریت شناسایی می‌شود.

• فرایند تلفیق در تئوریهای مختلف تلفیق با مثال فرضی مورد بررسی قرار می‌گیرد: شرکت اصلی (الف) ۶۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را در اول سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۳۶۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. خالص داراییهای شرکت (ب) همزمان با دست یابی به حق کنترل به قرار زیر می‌باشد:

داراییهای جاری به کسر بدهیها	ساختمان و تجهیزات (عمر مفید ۱۰ سال)	جمع
بازار		
۱۶۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	
<u>۱۲۰۰۰۰</u>	<u>۳۶۰۰۰۰</u>	<u>۴۸۰۰۰۰</u>
<u>۱۲۰۰۰۰</u>	<u>۵۲۰۰۰۰</u>	<u>۶۴۰۰۰۰</u>

از آنجاکه شرکت (الف) برای تحصیل ۶۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ب) مبلغ ۳۶۰۰۰۰ ریال پرداخت نموده است، از این رو می‌توان استنباط کرد که، ارزش ضمنی تمامیت شرکت فرعی (ب) معادل ۶۰۰۰۰۰ ریال ($۳۶۰۰۰۰ \div ۶۰\%$) خواهد بود که در مقایسه با خالص ارزش متعارف بازار داراییهای شرکت (ب) منجر به تخصیص مبلغ ۸۰۰۰۰ ریال مازاد ارزش متعارف ضمنی (۶۰۰۰۰۰ - ۵۲۰۰۰۰) سرفقلى شناسایی می‌شود.

در تئوری واحد اقتصادی تمامی داراییها و بدهیهای شرکت فرعی (ب) به طور یکنواخت ارزش گذاری شده، کل ارزش متعارف خالص داراییها بین سهامداران اکثریت و اقلیت تخصیص داده، یعنی هر دو گروه بر اساس سهم خود از ارزش متعارف بازار خالص داراییها برخوردار و در تلفیق منعکس می‌شود. در تئوری تلفیق نسبی معادل سهم شرکت اصلی از خالص دارایی، درآمد و هزینه و در تئوری شرکت اصلی، سهم اصلی از ارزش دفتری خالص داراییها و تفاوت بین ارزش دفتری و متعارف بازار آنها در تلفیق منعکس می‌شود.

در ادامه، فرض کنید اطلاعات زیر از مدارک حسابداری شرکت فرعی (ب) در طی سال ۱۳۴۱ استخراج گردیده است:

درآمدها	۴۰۰۰۰۰ ریال
هزینه‌ها	<u>۳۰۰۰۰۰</u> ریال
سود خالص	۱۰۰۰۰۰ ریال

نگرشاهی مختلف تئوری‌های تلفیق براساس مفروضات فوق، به صورت زیر می‌باشد:

الف) توازنامه شرکت فرعی جهت انعکاس در توازنامه تلفیقی

تئوری شرکت فرعی	تئوری نسبی	تئوری واحد اقتصادی	داراییهای جاری و بدهیها:
۱۶۰۰۰۰ (٪۱۰۰)	۹۶۰۰۰ (٪۶۰)	۱۶۰۰۰۰ (٪۱۰۰)	ارزش دفتری
<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	تخصیص بر مبنای ارزش متعارف بازار
<u>۱۶۰۰۰۰</u>	<u>۹۶۰۰۰</u>	<u>۱۶۰۰۰۰</u>	ارزش تلفیق
ساختمان و تجهیزات:			ساختمان و تجهیزات:
۲۴۰۰۰۰ (٪۱۰۰)	۱۴۴۰۰۰ (٪۶۰)	۲۴۰۰۰۰ (٪۱۰۰)	ارزش دفتری
<u>۷۲۰۰۰۰ (٪۹۰)</u>	<u>۷۲۰۰۰ (٪۹۰)</u>	<u>۱۲۰۰۰۰ (٪۱۰۰)</u>	تخصیص بر مبنای ارزش متعارف بازار
<u>۳۱۲۰۰۰</u>	<u>۲۱۶۰۰۰</u>	<u>۳۶۰۰۰۰</u>	ارزش تلفیق
۴۸۰۰۰ (٪۹۰)	۴۸۰۰۰ (٪۹۰)	۸۰۰۰۰ (٪۱۰۰)	سرقالقی
۱۶۰۰۰۰ (٪۹۰)	۰	۲۴۰۰۰۰ (٪)	حقوق اقلیت ۱/۱
<input checked="" type="checkbox"/> **(۴۰۰۰۰۰ × ٪۴۰)	۰٪ ارزش دفتری	<input checked="" type="checkbox"/> *(۴۰۰۰۰۰ × ٪۴۰)	۲۰٪ ارزش ضمیم
تخصیص استهلاک سالانه:			تخصیص استهلاک سالانه:
۷۲۰۰	۷۲۰۰	۱۲۰۰۰	ساختمان و تجهیزات (حصر محدوده سال)
<u>۷۲۰۰</u>	<u>۷۲۰۰</u>	<u>۱۲۰۰۰</u>	سرقالقی (مستهلك نمي شود)
هزینه استهلاک سالانه			هزینه استهلاک سالانه

اقلام صورت سود و زیان شرکت فرعی جهت انعکاس در صورت سود و زیان تلفیقی

تئوری شرکت اصلی	تئوری نسبی	تئوری واحد اقتصادی	
۴۰۰۰۰۰٪۱۰۰	۲۴۰۰۰٪۶۰	۴۰۰۰۰۰٪۱۰۰	درآمدها
(۳۰۰۰۰۰٪۱۰۰	(۱۸۰۰۰۰٪۶۰	۴۰۰۰۰۰٪۱۰۰	هزینه‌ها
(۷۲۰۰)	(۷۲۰۰)	(۱۲۰۰)	استهلاک مازاد
(۴۰۰۰۰)*	-	-	سود خالص سهم اقلیت
<u>۵۲۸۰۰</u>	<u>۵۲۸۰۰</u>	<u>۸۸۰۰۰</u>	سود خالص تلفیقی
			تخصیص سود:

$$\text{سهم اکثربت} = ۵۲۸۰۰ = (۸۸۰۰۰ \times \% ۶۰)$$

$$\text{سهم اقلیت} = ۳۵۲۰۰ = (۸۸۰۰۰ \times \% ۴۰)$$

$$* ۴۰۰۰۰ = (۴۰۰۰۰۰ - ۳۰۰۰۰۰) \times \% ۴۰$$

کنکر سوالات

- ۱- مفهوم شرکت اصلی و فرعی چیست؟ توضیح دهید.
- ۲- منظور کنترل مستقیم و غیرمستقیم کدام است؟ توضیح دهید.
- ۳- چرا تهیه صورتهای مالی تلفیقی برای شرکت اصلی الزامی است؟
- ۴- روش تلفیق کدام است؟
- ۵- در چه مواردی شرکت اصلی علیرغم داشتن سهام بیش از ۵۰ درصد، صورتهای مالی تلفیقی تهیه نمی‌کند.
- ۶- منظور از سرفولی منفی چیست؟ تشریح نمائید.
- ۷- منظور از حقوق اقلیت چیست؟ تشریح نمائید.
- ۸- نحوه گزارشگری حقوق اقلیت در ترازنامه تلفیقی کدام است؟

- ۹- تفاوت روش تئوری اصلی و تئوری شخصیت واحد اقتصادی در صورتهای مالی تلفیقی کدام است؟ تشریح نمائید.
- ۱۰- تفاوت میزان حقوق سهامداران اقلیت در تئوری روش اصلی و شخصیت واحد اقتصادی کدام است؟ تشریح نمائید.
- ۱۱- نحوه تنظیم صورتهای مالی تلفیقی زمانی که شرکت فرعی دارای سهام خزانه باشد، کدام است؟ تشریح نمایید.
- ۱۲- تفاوت تئوریهای مختلف تلفیق برای محاسبه سود سهم اقلیت و سرقفلی را بیان کنید.

کله تمرين چندگزینه‌اي

- ۱- کدامیک از عبارات زیر درست است؟
- الف) ترازنامه تلفیقی شامل کلیه حسابهای ترازنامه شرکت اصلی و فرعی است.
- ب) حقوق اقلیت در ترازنامه تلفیقی به عنوان یک بدھی گزارش می‌شود. (تئوری شخصیت واحد اقتصادی)
- ج) حذفیات فقط در کاربرگ انجام نمی‌گیرد و در دفاتر شرکت اصلی و فرعی، هم ثبت می‌شود.
- د- حسابهای متقابل در کاربرگ تلفیقی برای جلوگیری از محاسبه مضاعف حذف می‌شوند.
- ۲- حقوق اقلیت در ترازنامه تلفیقی شامل:
- الف) حقوق سهامداران اکثریت از خالص دارایی شرکت فرعی
- ب) حقوق سهامداران اقلیت از خالص دارایی شرکت فرعی
- ج) حقوق سهامداران اقلیت از خالص دارایی ترازنامه تلفیقی
- د) حقوق سهامداران اقلیت از دارایی‌های شرکت فرعی
- ۳- سود سهام پرداختنی در ۲۹ اسفند سال ۱۴۸۳ به شرح زیر است:

شرکت اصلی ۱۲۰۰۰ ریال و شرکت فرعی ۳۰۰۰۰ ریال (۱۰۰ درصد حقوق صاحبان شرکت فرعی به شرکت اصلی تعلق دارد) مبلغ سود سهام پرداختنی در ترازنامه تلفیقی کدام است؟

- (الف) ۱۵۰۰۰۰ (ب) ۱۲۰۰۰۰ (ج) ۹۰۰۰۰ (د) ۳۰۰۰۰

۴- در اول خرداد ماه سال ۱۳۸۳ شرکت اصلی ۱۰۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی را تحصیل نمود. در این تاریخ، سود انباشته شرکت اصلی ۱۰۰۰۰۰ ریال و سود انباشته شرکت فرعی به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال بود. سود انباشته شرکت اصلی در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۳ به مبلغ ۱۲۰۰۰۰ ریال و سود انباشته شرکت فرعی بالغ بر ۶۰۰۰۰ ریال می‌باشد. مبلغ سود انباشته‌ای که در ترازنامه تلفیقی در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۳ باید گزارش شود کدام است؟

- (الف) ۱۲۰۰۰۰ (ب) ۱۳۰۰۰۰ (ج) ۱۵۰۰۰۰
(د) ۱۸۰۰۰۰

۵- تهیه صورتهای مالی تلفیقی برای چه گروه‌هایی کاربرد دارد؟
 (الف) مقامات مالیاتی (ب) مدیریت شرکت اصلی
 (د) صاحبان سهام شرکت اصلی (ج) صاحبان سهام اقلیت

۶- تهیه صورتهای مالی تلفیقی در چه شرایطی الزامی نیست?
 (الف) کنترل موقتی باشد
 (ب) شرکت فرعی در حال تجدید سازمان باشد
 (ج) شرکت فرعی در انحصار و کنترل کشور خارجی باشد
 (د) (الف)، (ب) و (ج)

۷- حقوق اقلیت از دیدگاه تئوری شخصیت واحد اقتصادی در کدام بخش ترازنامه تلفیقی گزارش می‌شود؟
 (الف) بین بدھیها و حقوق صاحبان سهام (ب) آخرین اقلام بدھی غیرجاری

ج) بعد از حقوق صاحبان سهام اکثریت د) بین بدھی جاری و غیر جاری

۸- در ترکیب شرکت‌های الف و ب به صورت تلفیق به روش خرید در شرکت ج، در صورتی که الف ترکیب کشته و ب ترکیب شونده (تحصیل شده) محسوب شود، خالص دارایی‌های دو شرکت الف و ب به ترتیب به چه ارزشی در دفاتر ج به ثبت می‌رسد؟

الف) دفتری، بازار ب) بازار، بازار ج) بازار، دفتری د) دفتری، بازار

۹- سرقفلی تلفیقی در روش خرید در تاریخ سرمایه‌گذاری برابر است با:

الف) بهای پرداختی کمتر از ارزش متعارف بازار

ب) بهای پرداختی بیش از ارزش متعارف بازار

ج) بهای پرداختی کمتر از ارزش دفتری

د) بهای پرداختی بیش از ارزش دفتری

۱۰- سود غیر مترقبه در روش خرید در چه زمانی اتفاق می‌افتد؟

الف) بهای خرید بیش از ارزش دفتری ب) بهای خرید بیش از ارزش متعارف بازار

ج) بهای خرید کمتر از ارزش دفتری د) بهای خرید کمتر از ارزش متعارف بازار

۱۱- شرکت الف ۸۰٪ سهام عادی دارای حق رای شرکت ب را به مبلغ ۱۴۰ ریال تحصیل نمود. حقوق اقلیت براساس تشوری شخصیت حقوقی و با توجه به اطلاعات زیر در تاریخ تحصیل کدام است؟

<u>ارزش بازار</u>	<u>ارزش دفتری</u>	
۳۰	۳۰	دارایی جاری
۱۸۰	۱۱۰	دارایی اموال و ماشین‌آلات
۵۰	۴۵	بدھیها

۳۵ (د) ۳۲ (ج) ۲۸ (ب) ۱۹ (الف)

۱۲- با توجه به مفروضات تمرین شماره (۱۱) حقوق اقلیت براساس تئوری روش اصلی در تاریخ تحصیل کدام است؟

- الف) ۱۹ ب) ۲۸ ج) ۳۲ د) ۳۵

۱۳- در ترکیب واحدهای تجاری به روش خرید، ارزشیابی دارایی‌های ثابت شرکت فرعی بر مبنای کدام ارزش در صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی گزارش می‌شود؟

- الف) ارزش دفتری
ب) بهای تمام شده تاریخی طبق دفاتر شرکت فرعی
ج) ارزش متعارف بازار
د) ارزش دفتری بعلاوه هر نوع مازاد پرداختی

۱۴- شرکت ساسان ۹۰ درصد سهام عادی شرکت بابک را به مبلغ ۹۵۰ ریال در اول سال ۱۳۸۴ تحصیل نمود. خالص دارایی شرکت بابک در زمان تحصیل ۷۰۰ ریال، ارزش دفتری و بازار اکثر دارایی و بدھی شرکت بابک تقریباً با هم برابر بوده، به استثناء موارد زیر:

ارزش بازار	ارزش دفتری	تجهیزات
۹۰۰	۱۰۰۰	زمین
۸۰۰	۵۰۰	بدھی بلند مدت
۳۸۰	۴۰۰	

سرقالی تلفیقی در تاریخ تحصیل کدام است؟

- الف) ۲۲۰ ب) ۲۱۸ ج) ۲۱۸ د) ۱۵۸

۱۵- شرکت اصلی ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی رایه مبلغ ۱۲۰ میلیون ریال خریداری کرد. ارزش دفتری خالص دارایی‌های شرکت فرعی ۷۰ میلیون ریال، کل مبلغ اختلاف مربوط به تفاوت ارزش موجودی کالا است. مبلغ سرقفلی تلفیقی که در ترازنامه تلفیقی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ بر اساس تئوری شخصیت واحد اقتصادی (Entity theory) کدام است؟ (کنکور سراسری)

- الف) ۳۷/۵ ب) ۴۰ ج) ۴۸ د) ۶۰

۱۶- شرکت الف ۸۰ درصد سهام فرعی به روش خرید تحصیل نمود. حقوق اقلیت بر

اساس تئوری واحد اقتصادی (Entity theory) در صورتهای مالی تلفیقی منعکس می‌کند. ارزش دفتری خالص دارایی فرعی ۱۵ میلیون ریال، ارزش متعارف آن ۱۶ میلیون ریال، بهای تمام شده سرمایه گذاری برای شرکت الف ۱۴ میلیون ریال. سرفصلی تلفیقی و حقوق اقلیت به ترتیب کدام است؟ (کنکور سراسری)

(۱) ۳۵۰۰۰۰۰، ۱۵۰۰۰۰۰ ۲۰۰۰۰۰۰، ۱۰۰۰۰۰۰

(۲) ۳۰۰۰۰۰۰، ۵۰۰۰۰۰۰

(۳) ۲۸۰۰۰۰۰ (صفر، ۴)

۱۷- خالص دارایی شرکت سرمایه‌پذیر که ۸۰ درصد آن به تملک شرکت سرمایه‌گذار درآمده دارای ارزش دفتری ۹ میلیون ریال و ارزش متعارف بازار آن ۱۲ میلیون ریال است، حقوق سهامداران اقلیت بر اساس تئوری واحد اقتصادی ۲۸۰۰۰۰ ریال، سرفصلی تلفیقی برابر است با:

(۱) ۱۶۰۰۰۰۰ ۲۰۰۰۰۰۰ (۲) ۳۰۰۰۰۰۰ (۳) ۵۰۰۰۰۰۰ (۴)

۱۸- در اول فروردین سال ۱۳۸۳ زمانی که کل حقوق صاحبان سهام شرکت (ب) به مبلغ ۸۴۰۰۰ ریال بود. شرکت (الف) ۸۰ درصد از منافع شرکت (ب) را تحصیل نمود. در این تاریخ ارزش‌های دفتری و متعارف دارایی‌ها و بدهیهای شرکت (ب) برابر بودند. در ۱۳۸۳/۱۲/۲۹ ترازنامه تلفیقی شرکت (الف) و (ب) مبلغ ۵۴۰۰۰ ریال حق امتیاز مستهلك نشده ناشی از تلفیق را به همراه این یادداشت نشان می‌داد که حق امتیاز در طی دوره ۱۰ ساله مستهلك می‌شود. اگر از تئوری شخصیت اقتصادی استفاده شود و قیمت خرید ۸۰٪ از منافع شرکت (ب) باید چند ریال باشد؟ (آزمون ورودی جامعه حسابداری رسمی)

(۱) ۷۳۲۰۰۰ ۹۰۰۰۰۰ (۲) ۷۲۰۰۰۰ (۳) ۷۴۷۰۰۰ (۴)

۱۹- اطلاعات زیر در ارتباط با شرکت (ب) در دست است:

ارزش متعارف بازار	ارزش دفتری	داراییهای جاری
۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	داراییهای جاری
۲۹۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	داراییهای غیر جاری
۶۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	بدهیها

سایر اطلاعات:

شرکت اصلی ۸۰٪ سهام شرکت (ب) را به مبلغ ۲۸۴۰۰۰ ریال تحصیل نمود.

مطلوبست:

محاسبه حقوق اقلیت (غیر قابل کنترل) و سرقفلی طبق تئوری شرکت اصلی، تئوری واحد اقتصادی و طبق استاندارد ایران و نحوه گزارش آن در ترازنامه تلفیقی

که مسائل

۱- در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۱ شرکت سهامی ایران ۱۰۰ درصد سهام عادی دارای حق رأی شرکت فرعی جهان را به مبلغ ۴۰۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. ترازنامه دو شرکت در زمان دستیابی به حق کنترل به شرح زیر است: (ارزش دفتری و بازار اقلام ترازنامه شرکت فرعی جهان تقریباً مساوی است)

شرکت جهان	شرکت ایران	
۸۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	وجوه نقد
۷۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۶۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	موجودی کالا
	۱۲۵۰۰۰	زمین
۱۵۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
<u>۳۶۰۰۰۰</u>	<u>۴۰۰۰۰۰</u>	سرمایه گذاری در شرکت فرعی جهان
		جمع دارائی‌ها
۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سهام عادی
	۲۰۰۰۰۰	صرف سهام
<u>۱۷۰۰۰۰</u>	<u>۹۲۰۰۰۰</u>	سوداپاشته
<u>۳۶۰۰۰۰</u>	<u>۱۹۲۰۰۰۰</u>	جمع بدھی‌ها و حقوق صاحبان سهام

مطلوبست:

۱- محاسبه سرفلی (تهیه جدول)

۲- تنظیم کاربرگ ترازنامه تلفیقی

۳- با توجه به اطلاعات مسئله (۱)، در صورتیکه شرکت ایران ۷۵٪ سهام عادی دارای حق رأی شرکت فرعی جهان را به مبلغ ۴۰۰۰۰۰ ریال تحصیل نماید.

مطلوبست:

۱- تهیه جدول برای محاسبه سرفلی

۲- تنظیم کاربرگ ترازنامه تلفیقی

۳- ترازنامه تلفیقی شرکت ایران و جهان

۴- شرکت جوان در تاریخ ۱۳×۱/۱ معادل ۱۰۰٪ سهام عادی دارای حق رأی شرکت کیوان را به مبلغ ۲۳۰۰۰۰ ریال خریداری نمود. اقلام ترازنامه دو شرکت بعد از دستیابی به حق کنترل به شرح زیر است:

شرکت کیوان	شرکت جوان	
۸۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	وجوه نقد
۷۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۶۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۰۰۰۰	۶۲۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۵۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰	زمین
	۲۲۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت کیوان
<u>۳۶۰۰۰۰</u>	<u>۱۹۲۵۰۰۰</u>	جمع دارائی‌ها
۱۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سهام عادی
	۲۰۰۰۰۰	صرف سهام
<u>۷۰۰۰۰</u>	<u>۹۲۵۰۰۰</u>	سودانباشته و اندوخته
<u>۳۶۰۰۰۰</u>	<u>۱۹۲۵۰۰۰</u>	جمع بدھی و حقوق صاحبان سهام

مطلوبیست:

- ۱- تهیه جدول برای محاسبه سرفصلی
- ۲- تهیه کاربرگ ترازنامه تلفیقی

- ۴- شرکت سامانه در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۳ منافع تحت کنترل شرکت فرعی رسانه را تحصیل نمود اقلام ترازنامه شرکت سامانه و ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۳ به قرار زیر است:

<u>ترازنامه شرکت سامانه</u>		
۳۷۹۰۰	۲۲۰۰۰	وجوه نقد
۵۷۰۰۰	۳۵۰۰۰	حسابهای دریافتی
۱۶۱۶۰۰	۱۲۷۰۰۰	موجودی کالا
-	۲۱۲۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت رسانه
۲۳۷۰۰۰	۱۹۰۰۰۰	اموال ماشین آلات (خالص)
<u>۲۱۸۴۰۰</u>	<u>۱۲۰۰۰۰</u>	زمین
<u>۸۱۱۹۰۰</u>	<u>۷۰۶۰۰۰</u>	جمع
۱۱۲۵۰۰	۴۲۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	اسناد پرداختی
۳۵۴۰۰	۰	حقوق اقلیت (منافع غیر قابل کنترل)
۳۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	سهام عادی
۱۶۴۰۰۰	۱۶۴۰۰۰	صرف سهام
۱۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود انباشته
<u>۸۱۱۹۰۰</u>	<u>۷۰۶۰۰۰</u>	جمع
		سایر اطلاعات:

حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی رسانه در تاریخ تحصیل به قرار زیر می باشد:

سهام عادی	۹۰۰۰۰
صرف سهام	۹۰۰۰۰
سود انباشته	۵۶۰۰۰

مطلوبست:

- (۱) تهیه حذفیات کار برگ ترازنامه تلفیقی، هر نوع تفاوتی بین بهای تمام شده سرمایه گذاری و ارزش دفتری خالص دارایی فرعی مربوط به زمین می باشد.
- (۲) تهیه ترازنامه شرکت فرعی رسانه در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ در ترازنامه تلفیقی منعکس شده است.

-۵- در دوم تیرماه سال ۱۳۸۲ شرکت سهامی پیام ۱۰۰٪ سهام دارای حق رای شرکت فرعی پویا را به مبلغ ۲۸۰۰۰۰ ریال خریداری نمود. ارزش متعارف بازار و ارزش دفتری اقلام ترازنامه دو شرکت بعد از دستیابی به حق کنترل به شرح زیر است:

شرکت پویا	شرکت پیام	
ارزش دفتری	ارزش دفتری	
۲۵۰۰۰	۲۰۰۰۰	وجوه نقد
۳۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۵۰۰۰	۲۰۰۰۰	موجودی کالا
۲۵۰۰۰	۱۰۰۰۰	زمین
۱۵۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰	تجهیزات (خالص)
		سرمایه گذاری در شرکت پویا
<u>۲۲۰۰۰۰</u>	<u>۶۰۰۰۰</u>	جمع
۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۶۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی
۳۰۰۰۰	-	صرف سهام
<u>۱۰۵۰۰۰</u>	<u>۳۶۵۰۰۰</u>	سودانباشه
<u>۲۲۰۰۰۰</u>	<u>۶۰۵۰۰۰</u>	جمع

مطلوبست:

- ۱- تهیه جدول محاسبه سرقفلی
- ۲- تهیه کاربرگ ترازنامه تلفیقی

۳- فرض کنید که شرکت پیام ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی را به مبلغ ۲۸۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. با توجه به این فرض کاربرگ تلفیقی و ترازنامه تلفیقی را تنظیم نمایید.

۶- در دوم خرداد سال ۱۳۵۲ شرکت شمال ۱۰۰٪ سهام عادی دارای رأی شرکت جنوب را به مبلغ ۹۷۰۰۰۰ ریال بطور نقد خریداری می‌کند. ترازنامه دو شرکت بلا فاصله بعد از تحصیل سرمایه‌گذاری بشرح زیر است:

شرکت جنوب	شرکت شمال	
ارزش دفتری ارزش متعارف	ارزش دفتری	
۷۵۰۰۰	۷۵۰۰۰	وجوه نقد
۱۵۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۱۶۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	موجودی کالا
۹۰۰۰۰	۷۵۰۰۰	زمین
۵۲۵۰۰۰	۶۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۲۲۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
		سرمایه‌گذاری در شرکت جنوب
		جمع
۵۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی
		اوراق قرضه٪/۸
۲۳۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰	(مبلغ اسمی ۳۰۰۰۰۰)
		سهام عادی
۲۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	صرف سهام
۱۰۰۰۰۰	-	سودانباشتہ
۲۵۰۰۰۰	۲۰۷۰۰۰۰	جمع
۱۳۲۰۰۰۰	۲۲۷۰۰۰۰	مطلوبست:

- ۱- تهیه جدول تخصیص برای محاسبه سرقفلی
- ۲- تهیه کاربرگ تلفیقی

۷- شرکت اصلی مهر ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت آبان را در اول خردادماه سال ۱۳۸۴ به مبلغ ۲۰۱۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. اقلام دو شرکت بعد از دستیابی به حق کنترل به قرار زیر است:

شرکت آبان	شرکت مهر	
۱۵۰۰۰۰	۳۲۰۰۰۰	وجوه نقد
۳۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
—	۱۰۰۰۰۰	اسناد دریافتی
۴۰۰۰۰۰	۱۸۴۰۰۰۰	موجودیها
—	۶۰۰۰۰	پیش پرداخت به آبان
—	۲۰۱۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت آبان
۱۵۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات (خالص)
<u>۹۰۰۰۰</u>	<u>۹۰۰۰۰</u>	زمین
<u>۲۴۴۰۰۰۰</u>	<u>۸۰۲۰۰۰۰</u>	جمع
۱۴۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	اسناد پرداختی
۹۰۰۰۰۰	۲۴۰۰۰۰۰	سهام عادی
۶۸۰۰۰۰	۲۲۰۰۰۰۰	صرف سهام
<u>۶۲۰۰۰۰</u>	<u>۱۷۲۰۰۰۰</u>	سود انباسته
<u>۲۴۴۰۰۰۰</u>	<u>۸۰۲۰۰۰۰</u>	جمع

اطلاعات اضافی:

- شرکت آبان مبلغ پیش دریافت از شرکت مهر به مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال دریافت و ثبت ننموده است.
- حسابهای دریافتی شرکت مهر شامل ۲۰۰۰۰ ریال طلب از شرکت آبان می باشد.
- اسناد پرداختی شرکت آبان بدھی به شرکت مهر می باشد.
- مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال بهره معوق مربوط به اسناد در دفاتر شرکت اصلی و فرعی ثبت نشده است.

۷- هر نوع تفاوت بین بهای تمام شده سرمایه‌گذاری و ارزش دفتری مربوط به زمین می‌باشد.

مطلوبیست:

تهیه کار برگ ترازنامه تلفیقی در اول خردادماه ۱۳۸۴

۸- ترازنامه دو شرکت دی و بهمن در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۳

<u>شرکت بهمن</u>	<u>شرکت دی</u>	
۱۱۱۰۰۰	۷۰۰۰۰۰	وجوه نقد
۲۳۰۰۰۰	۸۹۲۰۰۰	حسابهای دریافتی (خالص)
۶۰۰۰۰	۵۴۴۰۰۰	موجودیها
۴۶۸۰۰۰	۱۹۲۷۰۰۰	ماشین آلات و تجهیزات
<u>۹۴۰۰۰</u>	<u>۱۲۰۰۰۰</u>	زمین
<u>۹۶۳۰۰۰</u>	<u>۴۱۸۳۰۰۰</u>	جمع
۱۰۲۰۰۰	۳۰۲۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۶۱۰۰۰	۵۸۸۰۰۰	استناد پرداختنی
۹۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰	بدهی بلند مدت
۵۰۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰۰	سهام عادی
۸۰۰۰۰	۵۴۳۰۰۰	صرف سهام
<u>۸۰۰۰۰</u>	<u>۶۰۰۰۰۰</u>	سود ابانته
<u>۹۶۳۰۰۰</u>	<u>۴۱۸۳۰۰۰</u>	جمع

سایر اطلاعات:

ارزش دفتری و متعارف دارایی‌ها و بدھیهای شرکت بهمن تقریباً با هم برابر است:

مطلوبیست:

تهیه ترازنامه تلفیقی در اول فروردین سال ۱۳۸۴ با مفروضات زیر:

الف- شرکت دی ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت بهمن را در اول سال ۱۳۸۴ به مبلغ ۵۹۴۰۰۰ ریال خریداری کرد.

ب- شرکت دی برای دستیابی به حق کنترل ۱۱۸۸۰ سهم به ارزش اسمی هر سهم ۲۰

ریال و ارزش بازار هر سهم ۵۰ ریال منتشر با ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت بهمن مبادله نمود.

۹- در دوم مهر سال ۱۳۶۱ شرکت آبان ۱۰۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت آذر را به مبلغ ۴۶۰۰۰۰ ریال بطور نقد خریداری می‌کند ترازنامه دو شرکت بلافاصله بعد از تحصیل سرمایه‌گذاری توسط شرکت آبان بشرح زیر است.

شرکت آذر	شرکت آبان	
ارزش دفتری	ارزش متعارف	ارزش دفتری
۹۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰
۲۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰
۲۰۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	۲۱۰۰۰۰
۱۳۶۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰
۲۰۴۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰
-	-	۴۶۰۰۰۰
۱۶۰۰۰۰	<u>۱۰۰۰۰۰</u>	<u>۱۵۰۰۰۰</u>
	<u>۹۷۰۰۰۰</u>	<u>۱۷۲۰۰۰۰</u>
۵۳۰۰۰۰	۵۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰
	۲۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰
-	-	۳۰۰۰۰۰
	<u>۲۴۰۰۰۰</u>	<u>۷۲۰۰۰۰</u>
	<u>۹۷۰۰۰۰</u>	<u>۱۷۲۰۰۰۰</u>
		جمع
		۶۷۰۰۰۰
		حسابهای پرداختنی
		۵۳۰۰۰۰
		سهام عادی
		۲۰۰۰۰۰
		صرف سهام
		۳۰۰۰۰۰
		سودانباشتہ
		۷۲۰۰۰۰
		جمع
		۱۷۲۰۰۰۰
		مطلوبست:

- ۱- تهیه جدول تخصیص برای محاسبه سرقفلی
- ۲- تهیه کاربرگ تلفیقی بعد از تحصیل سرمایه‌گذاری
- ۳- با استفاده از اطلاعات مسئله (۹) با فرض اینکه شرکت آبان ۷۵ درصد سهام دارای حق رأی شرکت آذر به مبلغ ۴۶۰۰۰۰ ریال بطور نقد خریداری کرده باشد:

مطلوبیست:

- ۱- تهیه جدول تجزیه و تحلیل بهای پرداختی به روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی
- ۲- تهیه جدول محاسبه سرقفلی
- ۳- تهیه کاربرگ ترازنامه تلفیقی به روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی

- ۱۱- شرکت اصلی (الف) کلیه سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی ب را به مبلغ ۸۵۰۰۰۰ ریال بطور نقد خریداری کرد. مانده حسابهای اقلام ترازنامه دو شرکت بلافاصله بعد از تحصیل به شرح زیر است:

شرکت فرعی ب	شرکت الف	
ارزش دفتری ارزش متعارف	ارزش دفتری	
۲۱۰۰۰۰	۲۱۰۰۰۰	وجوه نقد
۳۳۹۰۰۰	۳۲۰۰۰۰	موجودی کالا
۶۱۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سرمایه گذاری بلند مدت
۱۰۲۶۰۰۰	۹۸۴۰۰۰	اموال و ماشین آلات
۵۴۰۰۰	۳۶۰۰۰	دارائی نامشهود
	۸۵۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
<u>۱۶۰۰۰۰۰</u>	<u>۲۹۵۰۰۰۰</u>	جمع
<u>۸۰۰۰۰۰</u>	<u>۱۰۰۰۰۰</u>	بدهیها
۱۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰	سهام عادی
۳۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰	صرف سهام
<u>۴۰۰۰۰۰</u>	<u>۱۰۰۰۰۰۰</u>	سودات باشته
<u>۱۶۰۰۰۰۰</u>	<u>۲۹۵۰۰۰۰</u>	جمع

مطلوبیست:

- ۱- تهیه جدول تخصیص برای محاسبه سرقفلی
- ۲- تهیه کاربرگ ترازنامه تلفیقی

- ۱۲- با استفاده از اطلاعات مسئله (۱۱) با فرض اینکه شرکت الف ۹۸٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی را بالغ بر ۸۳۳۰۰۰ ریال خریداری کرده باشد: (وجوه نقد شرکت

اصلی با توجه به میزان سرمایه‌گذاری تعدیل شود)

مطلوبست:

- ۱- تهیه جدول تخصیص برای محاسبه سرفلی
- ۲- تهیه کاربرگ ترازنامه تلفیقی

۱۳- با استفاده از اطلاعات مسئله (۱۱) با فرض اینکه شرکت الف ۹۸٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی را بالغ بر ۸۳۳۰۰۰ ریال خریداری کرده باشد:

مطلوبست:

- ۱- تهیه جدول تجزیه و تحلیل بهای پرداختی به روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی
 - ۲- تهیه جدول محاسبه سرفلی
 - ۳- تهیه کاربرگ ترازنامه تلفیقی به روش تئوری شخصیت واحد اقتصادی
- ۱۴- شرکت بهاران (اصلی) ۸۱۰ سهم عادی دارای حق رأی شرکت فرعی را (پائیزان) به ارزش هر سهم ۱۰۰ ریال در ۱۲/۲۹/۱۳۸۴ به مبلغ ۷۹۷۸۵ ریال تحصیل نمود. بلافاصله بعد از تحصیل، ترازنامه دو شرکت اصلی و فرعی اطلاعات زیر نشان می‌دهد:

شرکت پائیزان	شرکت بهاران	
۱۰۱۰۰	۲۷۰۰۰	وجوه نقد
۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت
۸۰۰۰	۱۲۰۰۰	حسابهای دریافتی
	۱۲۱۵	سود سهام دریافتی
۱۵۰۰۰	۲۵۰۰۰	موجودی کالا
	۷۹۷۸۵	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	اموال و ماشین‌آلات
۲۵۴۵۰	۳۸۲۰۰	ساختمان
۱۸۰۰۰	۱۶۰۰۰	زمین
۹۱۳۵۰	۲۳۹۲۰۰	جمع دارائی‌ها

١٠٠٠٠	٣٥٢٠٠	حسابهای پرداختنی
١٣٥٠	٤٠٠٠	سود سهام پرداختنی
٥٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	سهام عادی (٥٠ ریالی)
(٥٠٠٠)	(١٠٠٠٠)	سهام خزانه (ارزش اسمی)
<u>٣٥٠٠٠</u>	<u>١١٠٠٠</u>	سودانباشه
<u>٩١٣٥٠</u>	<u>٢٣٩٢٠٠</u>	جمع بدھی و حقوق صاحبان سهام

اطلاعات اضافی:

- در اول دوره مالی سال ۱۳۸۴ شرکت فرعی پائیزان سهام خود را در بازار بورس اوراق بهادار به ارزش هر سهم ٦٠ ریال تحصیل نمود. سهام خزانه با استفاده از روش ارزش اسمی در دفاتر ثبت شده است.
- شرکت فرعی پائیزان در ۲۰ اسفند سال ۱۳۸۴ سود سهام نقدی هر سهم ۱/۵ ریال اعلام نمود که در مورخه ۱۳۸۵/۱/۲۰ در دفاتر شرکت فرعی ثبت شده است.
- حسابهای دریافتی شرکت پائیزان شامل ٢٠٠٠ ریال طلب از شرکت بهاران می باشد که نتیجه وام در زمان تحصیل بوده است.
- ارزش بازار برخی از اقلام دارائی ها و بدھی های شرکت پائیزان در زمان تحصیل بشرح زیر می باشد:

٤٠٠٠	سرمایه گذاری کوتاه مدت
١٥٠٠٠	ماشین آلات و تجهیزات
١١٤٠٠	حسابهای پرداختنی
مطلوبست:	

- تهیه کاربرگ ترازنامه تلفیقی در زمان تحصیل
- ترازنامه تلفیقی در زمان تحصیل

- در اول خرداد ماه سال ۱۳۸۱ شرکت اصلی (الف) ۸۰٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب) و ۹۰٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ج) را بطور نقد تحصیل نمود. اقلام ترازنامه های شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) و (ج) بعد از تحصیل

به شرح زیر است:

شرکت ج	شرکت ب	شرکت الف	
۸۶۰۰	۷۵۰۰	۴۷۰۰۰	وجوه نقد
۴۱۲۵	۲۹۰۰	۳۹۲۵۰	حسابهای دریافتی
۸۶۰۰	۸۸۵۰	۳۶۷۱۰	موجودی کالا
		۱۶۷۴۰	سرمایه گذاری در شرکت ب
		۲۵۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت ج
		۲۷۸۰۰	اسناد دریافتی
<u>۹۳۲۵</u>	<u>۸۰۰۰</u>	<u>۲۰۰۰۰</u>	اموال و ماشین آلات
<u>۳۰۶۵۰</u>	<u>۲۷۲۵۰</u>	<u>۲۱۲۵۰۰</u>	جمع
۵۰۲۵	۳۲۰۰	۷۵۰۰	حسابهای پرداختنی
۱۴۲۵			اسناد پرداختنی
۲۹۰۰۰	۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سهام عادی
(۴۸۰۰)	<u>۴۰۵۰</u>	<u>۱۰۵۰۰۰</u>	سود (زیان) انباشته
<u>۳۰۶۵۰</u>	<u>۲۷۲۵۰</u>	<u>۲۱۲۵۰۰</u>	

اطلاعات اضافی:

۱ - هر نوع تفاوتی بین بهای تمام شده سرمایه گذاری و ارزش دفتری خالص دارائی تحصیل شده در شرکت های فرعی مربوط به ارزش متعارف اموال و ماشین آلات می باشد. همچنین شرکت الف در زمان تحصیل معادل ۵۰۰ ریال وام در اختیار شرکت ج قرار داده و معادل آن سفتحه دریافت نموده است.

مطلوبست:

- تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی بعد از دستیابی به حق کنترل
- تهیه ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی بعد از دستیابی به حق کنترل

۱۶- ترازنامه دو شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) در اول سال ۱۳۸۱ بشرح زیر است:

شرکت فرعی	شرکت اصلی	
۲۶۰۰۰	۵۰۰۰۰	وجه نقد
۶۲۵۰۰	۱۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۵۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	اسناد دریافتی
۱۱۲۵۰۰	۱۸۷۵۰۰	موجودی کالا
	۴۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۳۵۰۰۰۰	۴۱۲۵۰۰	دارایی‌های استهلاک‌پذیر
<u>۶۰۱۰۰۰</u>	<u>۱۳۰۰۰۰</u>	جمع
۷۵۰۰۰	۱۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۱۰۰۰	—	بهره پرداختنی
۱۵۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰	اسناد پرداختنی
۲۵۰۰۰۰	۷۵۰۰۰۰	سهام عادی (۵۰ ریال)
۱۲۵۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود انباشته
<u>۶۰۱۰۰۰</u>	<u>۱۳۰۰۰۰</u>	جمع

کلیه دارایی‌های شرکت فرعی بجز دارایی‌های زیر به بهای دفتری ارزیابی گردید:
 ارزش دفتری موجودی کالا ۱۱۲۵۰۰ ریال و ارزش بازار آن ۱۳۲۵۰۰ ریال و ارزش دفتری
 دارایی ثابت استهلاک‌پذیر ۳۵۰۰۰۰ ریال و ارزش بازار آن ۳۷۵۰۰۰ ریال می‌باشد.
 در اول سال شرکت اصلی الف ۷۰٪ سهام دارای حق رای شرکت فرعی ب را به مبلغ
 ۴۰۰۰۰۰ ریال خریداری نمود. شرکت اصلی در زمان تحصیل مبلغ ۱۲۵۰۰ ریال از شرکت
 فرعی طلب دارد که در حسابهای فی‌ماین ثبت گردیده است. اسناد دریافتی شرکت
 اصلی شامل ۲۵۰۰۰ ریال مربوط به وام پرداختنی به شرکت فرعی ب می‌باشد. در اول
 مهرماه سال بهره وام بالغ بر ۱۰۰۰ ریال می‌باشد که به عنوان درآمد هنوز در دفاتر شرکت
 اصلی الف ثبت نشده است.
 مطلوبست:

۱- تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در زمان تحصیل

۱۷- شرکت سهامی پیمان ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت پویا و ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت پارس را در اول فروردین ماه ۱۳۸۲ تحصیل نمود. مانده حسابهای ترازنامه سه شرکت قبل از تحصیل به شرح زیر است:

شرکت پیمان	شرکت پویا	شرکت پارس	
۱۴۵۰۰	۴۵۰۰۰	۱۶۵۰۰۰	وجوه نقد
۲۶۰۰۰	۴۱۰۰۰	۲۸۰۰۰	حسابهای دریافتی
		۱۸۰۰۰	استناد دریافتی
۱۴۰۰۰	۲۹۵۰۰	۱۰۶۰۰۰	موجودی کالا
۵۰۰	۲۵۰۰	۱۳۵۰۰	پیش پرداخت بیمه
		۶۰۰۰	وام دریافتی-پویا
		۱۵۰۰۰	وام دریافتی-پارس
۸۰۰۰	۴۳۰۰۰	۲۴۸۰۰۰	زمین
۱۶۰۰۰	۲۷۰۰۰	۶۰۰۰۰	ساختمان
<u>۲۰۰۰</u>	<u>۶۰۰۰</u>	<u>۳۰۰۰۰</u>	تجهیزات
<u>۸۱۰۰۰</u>	<u>۱۹۴۰۰۰</u>	<u>۶۹۴۵۰۰</u>	جمع
۱۰۰۰	۲۰۰۰۰	۲۰۰۰	حسابهای پرداختی
۰	۸۰۰۰	۳۰۰۰۰	مالیات پرداختی
۹۰۰۰	۶۰۰۰	۰	استناد پرداختی
		۱۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی
۴۲۰۰۰	۱۴۴۰۰۰	۲۴۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
۳۰۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۵۰۰۰	صرف سهام
(۱۰۰۰۰)	۴۰۰۰	۱۴۹۰۰۰	سود انباشته (کسری)
<u>۸۱۵۰۰</u>	<u>۱۹۴۰۰۰</u>	<u>۶۹۴۵۰۰</u>	جمع

اطلاعات اضافی:

۱- یک هفته قبل از تحصیل شرکت پویا و پارس به ترتیب مبلغ ۶۰۰۰ ریال و ۱۵۰۰۰ ریال از شرکت پیمان وام دریافت نمودند. شرکت پویا مبلغ وام را در حسابهای پرداختی ثبت

- نموده ولی شرکت پارس این مبلغ را در دفاتر ثبت ننموده است.
- ۲- همزمان با تحصیل مطالبات شرکت پیمان از شرکت پویا بابت خرید نسیه ۵۰۰ ریال و مطالبات شرکت پویا از شرکت پارس بابت خرید نسیه ۳۰۰ ریال می‌باشد. (کالا به مشتریان فروخته شده است).
- ۳- شرکت پیمان برای تحصیل ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت پویا تعداد ۱۲۳۰۰ سهم عادی با ارزش متعارف بازار هر سهم ۱۲ ریال متشر نمود. هزینه‌های انتشار سهام پرداختی توسط شرکت پیمان بالغ بر ۴۰۰۰ ریال می‌باشد. (روش حسابداری خرید)
- ۴- شرکت پیمان ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت پارس را به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال بطور نقد تحصیل نمود.
- ۵- مطالبات شرکت پیمان از شرکت پویا ۳۰۰۰ ریال و از شرکت پارس ۷۵۰۰ ریال که در حسابهای استناد پرداختنی و استناد دریافتمنی دو شرکت منعکس است.
- ۶- هر نوع تفاوت بین بهای تمام شده سرمایه گذاری و ارزش دفتری مربوط به زمین شرکت فرعی می‌باشد.

مطلوبست:

- ۱- ثبت تحصیل سرمایه گذاری در شرکت فرعی
- ۲- تهیه کاربرگ ترازنامه تلفیقی بعد از تحصیل
- ۳- تهیه ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی

فصل سوم

۳

صورتهای مالی تلفیقی بعد از تحصیل



• اهداف رفتاری

بعد از مطالعه این فصل شما بایستی قادر باشید:

- ۱- ثبت‌های لازم در دفاتر شرکت اصلی (سرمایه‌گذاری)، وقتی که سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت فرعی (سرمایه‌پذیر) مستلزم استفاده از روش ارزش ویژه کامل است، را انجام دهید.
- ۲- ثبت‌های لازم در دفاتر شرکت اصلی، وقتی سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت فرعی مستلزم استفاده از روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) است، را انجام دهید.
- ۳- ثبت‌های لازم در دفاتر شرکت اصلی، وقتی سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت فرعی مستلزم استفاده از روش بهای تمام شده است، را انجام دهید.
- ۴- کار برگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی بعد از تحصیل، با روش ارزش ویژه کامل، ارزش ویژه جزیی (ناقص)، روش بهای تمام شده.

- ۵- صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی را تهیه نمایید.
- ۶- روش‌های مختلف سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت فرعی را با هم مقایسه نمایید.
- ۷- اهداف تلفیق را تشریح نمایید.
- ۸- تهیه ثبت‌های لازم در دفاتر شرکت فرعی و تنظیم کاربرگ تلفیقی زمانی که از روش حسابداری تسری ارزش‌های جاری به صورتهای مالی شرکت فرعی^(۱) استفاده می‌شود، کدام است.
- ۹- تحصیل سهام شرکت فرعی طی دوره مالی و نحوه تهیه کاربرگ تلفیقی کدام است؟
- ۱۰- نحوه تنظیم کاربرگ صورت گردش وجوده نقد تلفیقی کدام است؟

کلیات

سرمایه‌گذاری در سهام سایر واحدهای تجاری ممکن است به منظور دریافت سود سهام، امکان دسترسی وجوده نقد سرمایه‌گذاری شده به هنگام نیاز و یا ایجاد رابطه و اعمال نفوذ و کنترل بر سیاستهای مالی و عملیاتی واحد سرمایه‌پذیر انجام گیرد استانداردهای هر کشوری طبقه‌بندی خاصی برای سرمایه‌گذاری در اوراق بهادرار تدوین نموده است. فرایند تصمیم‌گیری در مورد طبقه‌بندی و روش حسابداری سرمایه‌گذاری در سهام واحد سرمایه‌پذیر (بلند مدت) غالباً بستگی به میزان درصد سهام دارای حق رای شرکت سرمایه‌پذیر تحصیل شده دارد.

- ۱- سرمایه‌گذاری کمتر از ۲۰ درصد سهام دارای حق رای. در این نوع سرمایه‌گذاری فرض بر این است که واحد سرمایه‌گذار نفوذ موثر بر سیاستهای مالی و عملیاتی واحد سرمایه‌پذیر را ندارد. سرمایه‌گذاری سهام در زمان تحصیل به بهای تمام شده ثبت می‌شود. حسابداری سرمایه‌گذاری بعد از تحصیل «روش بهای تمام شده» است. در پایان هر دوره مالی حسابداری سرمایه‌گذاری بر مبنای ارزش بازار می‌باشد.
- ۲- سرمایه‌گذاری بین ۲۰ تا ۵۰ درصد سهام دارای حق رای. در این نوع سرمایه‌گذاری فرض بر این است که واحد سرمایه‌گذار توانایی و نفوذ موثر بر

سیاستهای مالی و عملیاتی واحد سرمایه‌پذیر را دارد. در زمان تحصیل سرمایه‌گذاری به بهای تمام شده ثبت می‌شود. حسابداری سرمایه‌گذاری بعد از تحصیل «روش ارزش ویژه کامل» است^(۱).

۳- سرمایه‌گذاری بیش از ۵۰ درصد سهام دارای حق رای. در این نوع سرمایه‌گذاری فرض پو این است که واحد سرمایه‌گذار اعمال توانایی کنترل بر سیاست عملیاتی و مالی واحد سرمایه‌پذیر را دارد طبق روال عادی، معمولاً هر سهم عادی منتشر شده برای مالک دارای حق رای و واحد تجاری که بیش از ۵۰ درصد سهام دارای حق رای واحد سرمایه‌پذیر را در اختیار دارد، اما می‌تواند اعضای هیئت مدیره که خود تمایل دارد، انتخاب نماید واحد سرمایه‌گذار از طریق هیئت مدیره تمام سیاستهای مالی و عملیاتی شرکت سرمایه‌پذیر را کنترل می‌نماید غالباً واحد سرمایه‌گذار که بیش از ۵۰ درصد سهام دارای حق رای منتشر شده را در اختیار دارد، بجای داشتن چندین صورتهای مالی جداگانه، ضرورتاً یک صورت مالی تلفیقی، که حاوی نتایج عملیات، وضعیت مالی و تعهدات اقتصادی شرکت سرمایه‌گذار و سرمایه‌پذیر را نشان می‌دهد، را تهیه می‌نماید ویژگی‌های روش حسابداری سرمایه‌گذاری بعد از تحصیل «بهای تمام شده» و «ارزش ویژه» هر کدام به طور جداگانه مورد بررسی قرار می‌گیرد:

۱- روش ارزش ویژه کامل

روش ارزش ویژه کامل^(۲) نشانگر فرض تعهدی کامل^(۳) می‌باشد. این روش، معمولاً برای حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت سرمایه‌پذیر بین ۲۰٪ تا ۵۰٪ نیز کاربرد دارد علاوه بر این چنانچه شرکت اصلی بیش از ۵۰٪ سهام دارای حق رای شرکت فرعی را در مالکیت خود داشته باشد می‌تواند از روش ارزش ویژه کامل برای حسابداری سرمایه‌گذاری استفاده نماید. در این روش وقتی شرکت فرعی درآمد را گزارش نماید، شرکت

۱. جهت اطلاع کامل حسابداری سرمایه‌گذاری ۵۰ درصد سهام دارای حق رای به کتاب حسابداری میانه (۲) تالیف حسن همتی مراجعه شود.

Complete Equity Method.^۲

Full Accrual Method.^۳

اصلی، سهم خود از درآمد شرکت فرعی را به بدهکار حساب سرمایه‌گذاری و بستانکار درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ثبت می‌نماید و پس از دریافت سود توسط شرکت اصلی، حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی کاهش می‌یابد، چنانچه شرکت فرعی از تاریخ تحصیل متحمل زیان شود، در دفاتر شرکت اصلی، زیان حاصل از سرمایه‌گذاری بدهکار، و حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی بستانکار می‌شود. اگر سهم شرکت سرمایه‌گذار از زیان شرکت فرعی بیش از مبلغ ارزش دفتری مانده حساب سرمایه‌گذاری باشد، بکارگیری روش ارزش ویژه متوقف شده، شرکت اصلی زیان اضافی را شناسایی نمی‌نماید، استفاده مجدد آن منوط به گزارش سود توسط شرکت فرعی و پوشش تمام زیان‌های سالهای قبل و مانده سود (زیان) انباشته بستانکار می‌باشد. علاوه بر این، در روش فوق، استهلاک هر نوع مازاد بر بهای تمام شده سرمایه‌گذاری نسبت به سهم شرکت اصلی از ارزش دفتری خالص دارائی‌های شرکت فرعی در دفاتر مستهلاک می‌گردد. این روش می‌تواند برای صورتهای مالی تلفیقی کاربرد داشته باشد.

* ویژگی روش ارزش ویژه کامل اینست که سهم شرکت اصلی (سرمایه‌گذار) از خالص دارایی‌های واحد تجاری فرعی (سرمایه‌پذیر) به بصورت یک قلم مجزا در ترازنامه تحت عنوان سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی و سهم شرکت اصلی (سرمایه‌گذار) از سود خالص شرکت فرعی (سرمایه‌پذیر) به عنوان یک قلم یگانه تحت عنوان درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در صورت سود و زیان شرکت اصلی (سرمایه‌گذار) منعکس می‌شود، به عبارت دیگر مانده جدید حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (سرمایه‌پذیر) نماینده سهم شرکت اصلی از کلیه داراییها و بدھیهای واحد تجاری فرعی (سرمایه‌پذیر) بصورت یک قلم مجزا و مانده درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (سرمایه‌پذیر) نماینده سهم شرکت اصلی از نتایج عملکرد واحد سرمایه‌پذیر به کسر سود تحقق نیافته مبادلات درون گروهی در دفاتر سرمایه‌گذار و در صورتهای مالی شرکت سرمایه‌گذار منعکس می‌شود سود خالص و سود انباشته شرکت سرمایه‌گذار (اصلی) در روش ارزش ویژه معادل سود خالص تلفیقی و سود انباشته تلفیقی است. روش ارزش ویژه کامل به عنوان تلفیق یک سطرباری برای شرکتهای سرمایه‌گذاری که صورتهای مالی جداگانه غیر تلفیقی طبق اصول پذیرفته شده حسابداری نیز تهیه می‌کنند کاربرد دارد.

در تلفیق یک سطحی درآمد حاصل از سرمایه گذاری شرکت فرعی اگر شامل اقلام غیر متربقه باشد باید در دفاتر شرکت سرمایه گذار اقلام غیر متربقه را بطور جداگانه‌ای شناسایی گردد.

۲- روش ارزش ویژه جزیی (ناقص)^(۱)

در این روش، شرکت اصلی در دفاتر خود، سهم درآمد خالص از شرکت فرعی را در بدھکار حساب سرمایه گذاری و بستانکار حساب درآمد حاصل از سرمایه گذاری ثبت می‌نماید و سود سهام دریافتی توسط شرکت اصلی، حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی کاهش می‌یابد. چنانچه شرکت فرعی از تاریخ تحصیل متحمل زیان شود، در دفاتر شرکت سرمایه گذار، زیان حاصل از سرمایه گذاری بدھکار، حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی بستانکار می‌شود. در این روش، هر نوع مازاد بر بهای تمام شده سرمایه گذاری در دفاتر شرکت اصلی مستھلک نمی‌شود. سیستم حسابداری و گزارشگری مالی در ارتباط با شرکت فرعی در این روش اساساً بر مبنای روش تعهدی جزئی^(۲) استوار است، و غالباً برای تنظیم صورتهای مالی تلقیقی نیز کاربرد دارد.

۳- روش بهای تمام شده^(۳)

در این روش حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی به بهای تمام شده تحصیل ثبت، و مانده این حساب به ندرت تغییر می‌کند (مگر برای برگشت سرمایه گذاری^(۴)). درآمد حاصل از سرمایه گذاری در شرکت فرعی صرفاً به میزان سود سهام دریافتی در دفاتر شرکت اصلی منظور شده، بنابراین روش بهای تمام شده، ضرورتاً بر مبنای نقدی استوار است. شرکت اصلی صرفاً زمانی درآمد حاصل از سرمایه گذاری در دفاتر خود شناسایی می‌کند که توزیع آن توسط واحد فرعی تصویب شود (سود سهام دریافتی بدھکار، درآمد حاصل از سرمایه گذاری بستانکار) دریافت سود سهام توسط شرکت اصلی، وجود نقد بدھکار سود سهام دریافتی بستانکار می‌شود. همچنین در این روش، استھلک هر

نوع مازاد بر بهای تمام شده سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت اصلی ثبت نخواهد شد.

تشريع حسابداری ارزش ویژه کامل

همانگونه که قبلاً اشاره شد، روش ارزش ویژه کامل بر مبنای فرض تعهدی کامل استوار است، حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در زمان تحصیل به بهای تمام شده ثبت شده، هرگونه تغییر در نتایج عملیات شرکت فرعی متناسب با سهم شرکت اصلی از نتایج عملیات (سود یا زیان) شرکت فرعی، مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی تعدیل می‌شود.

مثال: تراز آزمایشی شرکت اصلی و فرعی در اول فروردین ماه سال $۱۳\text{x} ۱$ بشرح زیر است:

شرکت فرعی	شرکت اصلی	
۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	دارایی‌ها
۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	سهام عادی
۱۵۰۰۰	۷۰۰۰۰	سود انباشته
۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	

اطلاعات اضافی:

- در اول فروردین ماه سال $۱۳\text{x} ۱$ شرکت اصلی $۸۰/۰$ % سهام دارای حق رای شرکت فرعی را به مبلغ ۲۶۰۰۰ ریال تحصیل نمود.
- فروش کالا طی سال $۱۳\text{x} ۱$ توسط شرکت فرعی بالغ بر ۵۰۰۰۰ ریال و خرید کالا و سایر هزینه‌ها بالغ بر ۳۰۰۰۰ ریال، نتیجتاً، درآمد خالص طی سال شرکت فرعی بالغ بر ۲۰۰۰۰ ریال می‌باشد.
- سود سهام اعلام و پرداختی توسط شرکت فرعی در تاریخ $۱۰/۱/۱۳\text{x} ۱$ بالغ بر ۱۲۰۰۰ ریال است.
- ارزش جاری دارایی‌های واحد فرعی در تاریخ تحصیل با ارزش دفتری آنها تقریباً برابر بوده، و هرگونه مازاد بر بهای تمام شده سرمایه‌گذاری نسبت به ارزش متعارف دارایی‌های واحد فرعی، سرفقلي تلقی شده که حداقل ۲۰ سال مستهلك می‌شود.^(۱) ثبت‌های لازم در مورد سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی با استفاده از روش ارزش ویژه کامل

۱. طبق استاندارد ایران حداقل عمر سرفقلي ۲۰ سال برآورد شده است.

به شرح زیر خواهد بود:
دفاتر شرکت اصلی:

۱/۱ - سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۴۶۰۰۰

وجوه نقد ۴۶۰۰۰

ثبت تحصیل ۸٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

۱/۱ - وجوه نقد ۹۶۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۹۶۰۰

ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی با استفاده از روش ارزش ویژه کامل

$$\boxed{1} ۱۲۰۰۰ \times ۸\% = ۹۶۰۰$$

۱/۲/۲۹ - سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۱۶۰۰۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت ۸٪ سود شرکت فرعی (۲۰۰۰۰ \times ۸\%)

۱/۲/۲۹ - درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۵۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

ثبت استهلاک سرفصلی (۱۰۰۰۰ \div ۲۰ = ۵۰۰)

محاسبه سرفصلی به شرح زیر است:

بهای پرداختی ۲۶۰۰۰
کسر می‌شود:

$\frac{16000}{10000}$ ۸ درصد خالص دارایی شرکت فرعی (۲۰۰۰۰ \times ۸\%)

$\frac{10000}{10000 \div 20 = 500}$ سرفصلی

استهلاک سرفصلی

ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت فرعی بشرح زیر است:

دارایی (وجوه نقد) ۲۰۰۰۰

خرید و سایر هزینه‌ها ۳۰۰۰۰

فروش ۵۰۰۰۰

سود سهام پرداختی	۱۲۰۰۰
وجوه نقد	۱۴۰۰۰
بستن حسابها در دفاتر شرکت فرعی:	
فروش	۵۰۰۰۰
هزینه ها	۳۰۰۰۰
خلاصه حساب سود و زیان	۲۰۰۰۰
خلاصه حساب سود و زیان	۲۰۰۰۰
سود انباشته	۲۰۰۰۰
سود انباشته	۱۲۰۰۰
سود سهام پرداختی	۱۲۰۰۰
بستن حسابها در دفاتر شرکت اصلی:	
درآمد حاصل از سرمایه گذاری	۱۵۷۵۰
خلاصه حساب سود و زیان	۱۵۷۵۰
خلاصه حساب سود و زیان	۱۵۷۵۰
سود انباشته	۱۵۷۵۰

بعد از بستن حسابها در دفاتر شرکت اصلی و فرعی تراز آزمایشی اختتامی دو شرکت به شرح زیر است:

شرکت فرعی	شرکت اصلی	
۲۸۰۰۰	۸۴۶۰۰	دارایی‌ها (شامل نقد)
	۳۲۱۵۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۲۸۰۰۰	۱۱۵۷۵۰	جمع
۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	سهام عادی
۲۳۰۰۰	۸۵۷۵۰	سود انباشتہ
۲۸۰۰۰	۱۱۵۷۵۰	جمع

ارتباط بین حساب سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت اصلی و خالص دارایی در دفاتر شرکت فرعی به شرح زیر نشان داده شده است:

دفاتر شرکت اصلی - در زمان تحصیلی	دفاتر شرکت فرعی - خالص دارایی در زمان تحصیل
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	سهام عادی
۲۶۰۰۰ (۱/۱)	۱۵۰۰۰ (۱/۱) ۱۵۰۰۰ (۱/۱)

۲۰۰۰

٪/۸۰ خالص دارایی ۱۶۰۰۰ ریال است

دفاتر شرکت اصلی - در زمان تحصیلی	دفاتر شرکت فرعی - خالص دارایی در زمان تحصیل
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	سهام عادی
۱۰/۱ (۹۶۰۰)	۱/۱ (۱۵۰۰۰)
۱۲/۲۹ (۵۰۰)	۱۲/۲۹ (۲۰۰۰۰)

۲۸۰۰۰

٪/۸۰ خالص دارایی ۲۲۴۰۰ ریال است

متایر حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در دفاتر اصلی به شرح زیر است:

حساب سرمایه‌گذاری به بهای تمام شده در زمان تحصیل	۲۶۰۰۰
کسر می‌شود: ۸٪ خالص دارایی شرکت فرعی	۱۶۰۰۰
سرقالی در زمان تحصیل	<u>۱۰۰۰۰</u>

یکسال بعد تحصیل:

مانده حساب سرمایه‌گذاری به روش ارزش ویژه	۳۱۹۰۰
کسر می‌شود: ۸٪ خالص دارایی شرکت فرعی	<u>۲۲۴۰۰</u>
سرقالی (بعد از کسر استهلاک) (۱۰۰۰۰ - ۵۰۰۰)	<u>۹۵۰۰</u>

• تشریح حسابداری روش ارزش ویژه جزیی (ناقص). در این روش حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی به بهای تمام شده در زمان تحصیل ثبت می‌شود، و سپس این حساب در طی دوره‌های مالی بعد، متناسب با سهم شرکت اصلی، از نتایج عملیات (سود و زیان) شرکت فرعی این حساب تعدیل می‌شود.

لازم به یادآوری است که استهلاک مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری نسبت به سهم واحد اصلی از ارزش دفتری خالص دارایی‌های واحد فرعی در دفاتر شرکت اصلی ثبت نمی‌شود. ثبت‌های لازم در مورد سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی با استفاده از روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) با توجه به مثال قبل در دفاتر شرکت اصلی به شرح زیر خواهد بود:

۱/۱/۱ سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۲۶۰۰۰

وجوه نقد ۲۶۰۰۰

ثبت خرید ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

۱/۱/۱۰ وجوه نقد ۹۶۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی ($12000 \times 8\% = 9600$)

۱/۱/۲۹ سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۱۶۰۰۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت شناسایی ۸۰ درصد سود شرکت فرعی ($16000 \times 8\% = 12800$)

توجه داشته باشید که استهلاک سرقفلی به مبلغ ۵۰۰ ریال در این روش در دفاتر شرکت اصلی

ثبت نمی‌شود.

• **تشریح حسابداری روش بهای تمام شده** در این روش با گزارش سود یا زیان توسط شرکت فرعی ثبتی در دفاتر شرکت اصلی منعکس نمی‌شود، مگر در شرایطی که زیان یا کاهش ارزش سرمایه‌گذاری دائمی باشد. در این روش، زمانی که شرکت فرعی سود سهام را اعلام و پرداخت می‌نماید، سهم واحد اصلی از سود خالص واحد فرعی شناسایی و در دفاتر شرکت اصلی ثبت می‌شود. فرآیند شناسایی سود در دفاتر شرکت اصلی در این روش بر مبنای فرض نقدی^(۱) استوار است. ثبت‌های لازم در مرور سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی با توجه به مثال قبل در دفاتر شرکت اصلی به شرح زیر می‌باشد:

۱/۱/۱ سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۲۶۰۰۰
---------------------------------	-------

۲۶۰۰۰	وجوه نقد
-------	----------

ثبت تحصیل ۸۰٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی	
--	--

۹۶۰۰	وجوه نقد
------	----------

۹۶۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
------	----------------------------

ثبت دریافت ۸۰٪ سود شرکت فرعی ($۱۲۰۰۰ \times ۸۰\%$) با استفاده از روش بهای تمام شده.

• **موارد خاص در روش بهای تمام شده** در مواردی که برای حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی یا سرمایه‌پذیر از روش بهای تمام شده استفاده می‌شود، مانده حساب سرمایه‌گذاری از زمان تحصیل بدون تغییر باقی می‌ماند، مگر در موارد استثنایی: در صورتی که میزان سود سهام ابیشه^(۲) دریافتی سرمایه‌گذار از واحد فرعی (سرمایه‌پذیر) بیش از آنچه شرکت فرعی از تاریخ سرمایه‌گذاری توسط واحد اصلی تحصیل نموده، پرداخت نماید مازاد به عنوان برگشت از سرمایه‌گذاری^(۳) محسوب می‌شود.^(۴)

Cash basis.^۱

Accumulated Dividends.^۲

Return Of Investment.^۳

^۴ بیانه ۱۸ استاندارد ایران در این زمینه چنین مقرر می‌دارد: در روش بهای تمام شده درآمد سرمایه‌گذاری تنها به میزان سود توزیع شده از محل سودهای ابیشه واحد سرمایه‌پذیر پس از تاریخ تحصیل کسب شده است، شناسایی می‌شود. سودهای توزیع شده مازاد بر سود ابیشه یاد شده به عنوان بازیافت سرمایه‌گذاری محسوب و از بهای تمام شده سرمایه‌گذاری کسر می‌گردد.

مثال: فرض کنید شرکت (الف)، در دوم فروردین ماه سال ۱۳۸۱، ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت (ب) را به مبلغ ۸۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. شرکت (ب) در طی دو سال متولی ۱۳۸۱ و ۱۳۸۲ مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال و ۲۰۰۰۰ ریال به ترتیب سود خالص گزارش، و هر سال مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال، سود سهام پرداخت نموده است، و سود انباشته قبل از سال ۱۳۸۱ بالغ بر ۱۰۰۰۰۰ ریال. ثبت‌های حسابداری مربوط به سرمایه‌گذاری و سود سهام دریافتی در دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر است:

۱۳۸۱/۱/۲ سرمایه‌گذاری در شرکت ب

۸۰۰۰۰	وجوه نقد	ثبت تحصیل ۸۰٪ سهام شرکت ب
۳۲۰۰۰	وجوه نقد	درآمد سود سهام
۳۲۰۰۰	وجوه نقد	ثبت دریافت ۸۰ درصد از سود سهام شرکت ب (۴۰۰۰۰ ×٪۸۰)
۳۲۰۰۰	وجوه نقد	سال ۱۳۸۲: درآمد سود سهام
۲۴۰۰۰	درآمد سود سهام	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۸۰۰۰	محاسبات برای سال ۱۳۸۲:	
۵۰۰۰۰	سود خالص سال ۱۳۸۱	
۲۰۰۰۰	سود خالص سال ۱۳۸۲	
۷۰۰۰۰	جمع سود انباشته	
۴۰۰۰۰	کسر می‌شود سود سهام سال ۱۳۸۱	
۳۰۰۰۰	مانده	
۲۴۰۰۰	شناصایی سود سهام به میزان ۸۰ درصد نسبت به مانده (۳۰۰۰۰ ×٪۸۰)	

فرآیند تلفیق یکسال بعد از تحصیل: روش ارزش ویژه کامل

مثال: ترازاننامه شرکت اصلی (ایران) و فرعی (سامان) در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۱ بعد از دستیابی به حق کنترل به شرح زیر است:

در جوهر نقد	در شرکت فرعی	٪ ۸۰	شرکت اصلی	شرکت فرعی	در سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
موجودی کالا	زمین	ساختمان	تجهیزات		
حسابهای پرداختی	اوراق قرضه	صرف اوراق قرضه	صرف سهام	سود ابانته	
۳۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	۷۸	۱۴۰۰۰	۱۳۰۰۰	۸۳۴۰۰
۵۰۰۰۰	—	۲۶۰۰۰	۵۰۰۰۰	—	۵۰۰۰۰
۲۰۰۰	—	۱۴۰۰۰	۶۰۰۰۰	—	۶۰۰۰۰
۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	—	۷۰۰۰۰
۱۲۰۰۰	—	۵۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	—	۱۲۰۰۰۰
۹۰۰۰	۴۷۷۰۰۰	۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	—	۲۰۰۰۰۰
—	—	—	۱۵۳۶۰۰	۱۵۳۶۰۰	۱۵۳۶۰۰
۱۴۴۰۰۰	۷۳۷۰۰۰	۱۴۴۰۰۰	۷۳۷۰۰۰	۷۳۷۰۰۰	۷۳۷۰۰۰
جمع					

نتایج عملیات شرکت فرعی طی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۱ و اطلاعات اضافی به شرح زیر است:

۱- شرکت اصلی ٪ ۸۰ سهام دارای حق رای شرکت فرعی را در تاریخ سرمایه‌گذاری (۱۳۸۱/۱/۱) به مبلغ ۱۵۳۶۰۰ ریال تحصیل نمود.

۲- شرکت فرعی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۱ سود خالص بالغ بر ۱۰۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. سود سهام اعلام و پرداختی طی سال بالغ بر ۴۰۰۰۰ ریال.

۳- روش ارزیابی موجودی کالا آخر دوره شرکت فرعی $FIFO$ می‌باشد. کلیه موجودی کالا اول دوره همزمان با تحصیل طی سال ۱۳۸۱ فروخته شده است.

۴- مبلغ اسمی اوراق قرضه ۵۰۰۰۰ ریال، سررسید پرداخت اول فروردین سال ۱۳۸۶ می‌باشد. صرف مستهلك نشده اوراق قرضه به روش خط مستقيم مستهلك خواهد شد.
(عمر مفید تا سررسید ۵ سال) ارزش متعارف اوراق قرضه ۴۲۰۰۰ ریال.

۵- ارزش متعارف بازار برخی از دارایی‌های فرعی در زمان تحصیل به شرح زیر است:

۳۰۰۰۰ ریال	موجودی کالا
۵۷۵۰۰ ریال	زمین
۷۰۰۰۰ ریال	ساختمان
۱۰۰۰۰ ریال	امتیاز
۲۰۰۰۰ ریال	تجهیزات

۶- برآورد عمر مفید دارایی‌ها از تاریخ تحصیل ساختمان ۴۰ سال، تجهیزات ۸ سال، امتیاز ۱۰ سال، سرفلی، ۲۰ سال می‌باشد
 نحوه بکارگیری روش ارزش ویژه کامل در مورد حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی با توجه به مثال فوق تشریح می‌شود:
 نحوه تخصیص مازاد بهای خرید شرکت فرعی در اول سال ۱۳۸۱ به شرح زیر است:

۱۵۳۶۰۰	بهای پرداختی بابت خرید
	کسر می‌شود: ۸۰٪ خالص دارایی شرکت فرعی به ارزش دفتری
<u>۴۸۸۰۰</u>	<u>(۱۴۳۰۰۰ - ۸۲۰۰۰) × ۸۰٪</u>
۱۰۴۸۰۰	مازاد تخصیص نیافتند (۱)
	کسر می‌شود تخصیص مازاد:

سهم شرکت	ارزش	ارزش	ارزش	ارزش	ارزش
	بازار	دفتری	تفاوت × درصد	اصلی از مازاد	بازار
۱۲۸۰۰	٪۸۰	۱۶۰۰۰	۱۴۰۰۰	۳۰۰۰۰	موجودی کالا
۳۸۰۰۰	٪۸۰	۴۷۵۰۰	۱۰۰۰۰	۵۷۵۰۰	زمین
۱۶۰۰۰	٪۸۰	۲۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	ساختمان
(۸۰۰۰)	٪۸۰	(۱۰۰۰۰)	۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	تجهیزات
۸۰۰۰	٪۸۰	۱۰۰۰۰	۰	۱۰۰۰۰	امتیاز
۸۰۰۰	٪۸۰	۱۰۰۰۰	(۵۲۰۰۰)	(۴۲۰۰۰)	اوراق قرضه پرداختی
<u>۷۴۸۰۰</u>	<u>٪۸۰</u>	<u>۹۳۵۰۰</u>	<u>۵۲۰۰۰</u>	<u>۱۴۷۵۰۰</u>	جمع
<u>۳۰۰۰۰</u>	<u>٪۸۰</u>				سرفلی

ثبت حسابداری در ۲۹ آسفند سال ۱۳۸۱ در دفاتر شرکت اصلی به شرح زیر است:

(۱)

۸۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۸۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
	ثبت شناسائی ۸۰% درآمد شرکت فرعی $(100000 \times 80\%)$

(۲)

۳۲۰۰۰	وجوه نقد
۳۲۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی $(40000 \times 80\%)$

(۳)

۱۲۸۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۲۸۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	کاهش مازاد ارزش متعارف بازار پرداختی بیش از ارزش دفتری موجودی کالا شرکت فرعی که طی سال فروخته شده است.

(۴)

۲۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۲۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

ثبت مستهلك نمودن مازاد پرداختی بر مبنای باقی مانده عمر مفید دارایی استهلاک‌پذیر:

$$\boxed{\checkmark} \quad 16000 \quad \div \quad 40 = \quad 400 \quad \text{استهلاک ساختمان}$$

$$\boxed{\checkmark} \quad (8000) \quad \div \quad 8 = \quad 1000 \quad \text{استهلاک تجهیزات}$$

$$\boxed{\checkmark} \quad 8000 \quad \div \quad 10 = \quad \underline{800} \quad \text{استهلاک امتیاز}$$

$$\boxed{\checkmark} \quad \underline{\quad} \quad \text{جمع} \quad (5)$$

$$1600 \quad \text{درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری}$$

$$1600 \quad \text{سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی}$$

۱۶۰۰	ثبت مستهلك نمودن ما به التفاوت ارزش متعارف بازار و دفتری اوراق قرضه در باقی مانده عمر از تاریخ اول فوروردین ماه ۱۳۸۱ تا سر رسید $(1600 \div 5 = 1600)$
------	--

(۴)

۱۵۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۵۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
مستهلك نمودن سرقفلی طی عمر مفید ۲۰ سال ($۱۵۰۰ = ۲۰ \div ۳۰۰۰۰$)	

نکات قابل توجه با توجه به رویدادهای فوق شامل

- ۱- شرکت اصلی با توجه به درصد سرمایه‌گذاری خود در شرکت فرعی، سهم خود را از درآمد خالص شرکت فرعی محاسبه و در بدھکار حساب سرمایه‌گذاری و بستانکار درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری منعکس می‌نماید، (ثبت شماره ۱) و در زمانی که شرکت اصلی سهم خود را از سود سهام شرکت فرعی دریافت می‌نماید، مبلغ دریافتی، در بدھکار حساب وجود نقد و بستانکار حساب سرمایه‌گذاری منظور می‌شود. (ثبت شماره ۲)
- ۲- در صورتی که ارزش متعارف بازار دارایی شرکت فرعی در تاریخ تحصیل، بیش از ارزش دفتری آنها در همان تاریخ باشد، و شرکت اصلی برای تحصیل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی مبلغی بیش از ارزش دفتری پرداخت نماید، مبلغ مازاد در هر دوره محاسبه، ثبت می‌گردد:

 - در صورتی که شرکت فرعی در تاریخ تحصیل دارایی‌هایی نظیر موجودی کالا و سرمایه‌گذاری کوتاه مدت داشته، و ارزش متعارف آنها بیش از ارزش دفتری باشد، در صورت فروش، شرکت اصلی سهم خود را از مازاد محاسبه و در بدھکار حساب درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و بستانکار حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی منظور می‌نماید. (ثبت شماره ۳)
 - در صورتی که در تاریخ تحصیل ارزش متعارف دارایی‌های استهلاک پذیر شرکت فرعی بیش از ارزش دفتری آنها باشد، سهم شرکت اصلی از مازاد (تفاوت بین ارزش دفتری دارایی استهلاک پذیر و ارزش متعارف آنها) طی عمر مفید باقی‌مانده مستهلك می‌شود. (ثبت شماره ۴)
 - در صورتی که در تاریخ تحصیل ارزش دفتری بدھی‌های بلند مدت (اوراق قرضه) شرکت فرعی بیش از ارزش متعارف آنها باشد، سهم واحد اصلی از مازاد در باقی‌مانده عمر مفید (تا سر رسید) بر مبنای روش مستقیم مستهلك می‌شود. (ثبت شماره ۵)

☆ تلفیق بعد از تحصیل

۱۶۳

- اگر شرکت اصلی در زمان تحصیل واحد فرعی مبلغی مازاد بر ارزش متعارف خالص دارایی‌های شرکت فرعی پرداخت نماید، این مبلغ (مازاد) سرفقلي خواهد بود. سرفقلي در دفاتر شرکت فرعی ثبت نمی‌شود و حداقل طی عمر مفید ۲۰ سال مستهلك می‌شود. (ثبت شماره ۶)
- سهم شرکت اصلی از مازاد (تفاوت بین ارزش دفتری و متعارف) ارزش زمین واحد فرعی تا زمانی که توسط شرکت فرعی فروخته نشده، در حسابها باقی خواهد ماند.

$$(\text{۱۰۰۰۰} \times \% ۸۰ = ۸۰۰۰)$$

مانده حساب سرمایه‌گذاری و درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در دفترکل شرکت اصلی به شرح زیر است:

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری		حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی		
۱) ۸۰۰۰۰	۱۲۸۰۰ (۳)	۲) ۳۲۰۰۰	۱۵۳۶۰۰	۱/۱
	۲۰۰ (۴)	۳) ۱۲۸۰۰	۸۰۰۰۰	(۱)
	۱۶۰۰ (۵)	۴) ۲۰۰		
	۱۵۰۰ (۶)	۵) ۱۶۰۰		
		۶) ۱۰۰۰		
۸۰۰۰۰	۱۶۱۰۰	۴۸۱۰۰	۲۳۴۶۰۰	
مانده ۶۳۹۰۰			۱۸۰۰۰	مانده

اهداف تلفیق

اهداف تهیه صورت‌های مالی تلفیقی به شرح زیر می‌باشد:

- ۱- صورت سود و زیان تلفیقی شرکت اصلی و فرعی نتایج عملکرد یک واحد اقتصادی یگانه را گزارش می‌نماید. گزارشگری مالی بایستی تنها عملکرد واحد اقتصادی با طرفین غیروابسته^(۱) را منعکس نماید، بنابراین هر نوع مبادلات فی‌ما بین^(۲) شرکت

اصلی با یک یا چند شرکت فرعی آن یا مبادلات ما بین هر یک از واحدهای فرعی یک شرکت اصلی، مشروط بر اینکه، نتایج عملکرد شرکتهای فرعی در صورتهای مالی تلفیقی را شامل شده باشد، حذف می‌شود.

۲- مبادله کالا از شرکت اصلی به شرکت فرعی، در دفاتر شرکت اصلی به عنوان فروش و در دفاتر واحد فرعی به عنوان خرید ثبت می‌گردد، در پایان دوره مالی، در صورت موجود بودن کالا در انبار شرکت فرعی سود حاصل از فروش فی مابین^(۱) در تلفیق حذف می‌شود، زیرا، در این گونه موارد، واحد تجاری به عنوان یک شخصیت حسابداری یگانه در زمان تهیه صورتهای مالی تلفیقی نمی‌تواند سود را به خود گزارش نماید. بطور مثال اگر شرکت اصلی کالایی که بهای تمام شده آن ۴۰۰۰ ریال به مبلغ ۶۰۰۰ ریال به شرکت فرعی فروخته باشد، در صورت موجود بودن این کالا در انبار شرکت فرعی، سود خالص تلفیقی و موجودی کالا آخر دوره، بیش از میزان واقعی گزارش شده، و به همین دلیل مبلغ ۲۰۰۰ ریال به عنوان سود تحقق نیافته فی مابین^(۲) در تلفیق حذف می‌شود.

۳- برای تهیه ترازنامه تلفیقی، ضرورت دارد که اطلاعات منعکس در صورتهای مالی شرکت اصلی و فرعی با هم ترکیب شوند، دارایی‌های شرکت اصلی و فرعی با هم جمع و در صورتهای مالی تلفیقی به عنوان دارایی‌های شخصیت حسابداری گزارش می‌شود، در یک روش مشابه، بدھی‌های واحد اصلی و فرعی با هم جمع و در تلفیق به عنوان بدھی‌های یک شخصیت حسابداری گزارش می‌گردد. کلیه مطالبات بین واحد اصلی و فرعی در ترکیب حذف، و فقط دارایی‌ها و بدھی‌هایی که مربوط به طرفین غیروابسته می‌باشد، در ترازنامه تلفیقی گزارش می‌گردد. اما حسابهای تشکیل دهنده حقوق سهام را نمی‌توان با یکدیگر جمع کرد، زیرا که شرکت اصلی فقط حقوق صاحبان سهام خود را در تلفیق گزارش می‌نماید و حساب حقوق صاحبان سهام فرعی در مقابل حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی با هم حذف می‌شوند. بطور خلاصه می‌توان گفت که کلیه حسابهای زیر هرگز در ستون اقلام تلفیقی کاربرگ منعکس نمی‌شوند:

• سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

- سهام عادی شرکت فرعی
- صرف سهام عادی شرکت فرعی
- سود انباشته شرکت فرعی
- مطالبات بین شرکتهای عضو گروه

مواحل تهیه کاربرگ

- مرحله اول: ستون اول سمت راست کاربرگ حاوی اقلام صورت سود و زیان، صورت سود و زیان انباشته، و ترازنامه شرکت اصلی و ستون دوم حاوی اقلام گزارشات مالی شرکت فرعی را نشان می‌دهد. دو ستون بعدی مربوط به حذف و تعديل و دو ستون آخر، حقوق اقلیت و اقلام تلفیقی صورتهای مالی را گزارش می‌گردد، اقلام مذکور در دو ستون آخر برای تهیه صورتهای مالی تلفیقی استفاده می‌شود.
- مرحله دوم: نحوه حذف مبادلات بین شرکتهای عضو گروه در دو ستون حذفیات و تعدیلات کاربرگ می‌باشد، بدین منظور، در زمان تلفیق، درآمد حاصل از سرمایه گذاری به منظور جلوگیری از احتساب مجدد جهت حذف شدن، بدهکار، و مانده زیان حاصل از سرمایه گذاری جهت حذف شدن، بستانکار می‌گردد. سود سهام دریافتی توسط شرکت اصلی در مقابل سود سهام پرداختی توسط شرکت فرعی حذف می‌شود، زیرا سود سهام پرداختی از دیدگاه تلفیق اهمیت اقتصادی چندانی ندارد، انتقال سود سهام صرفاً انتقال وجوده نقد از شرکت فرعی به شرکت اصلی است، از آنجاکه مانده وجوده نقد هر دو شرکت در کاربرگ با هم جمع شده، اثر خالص بر مبلغ وجوده نقد تلفیق شده باید صفر شود. مانده حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی حذف می‌شود، و هر نوع مازاد تخصیص یافته و سرقفلی در کاربرگ مستهلك می‌شود. لازم به یادآوری است، که مبالغ دو ستون حذف و تعديل فقط در کاربرگ بوده، و از این بابت در دفاتر شرکت اصلی یا فرعی، هیچ گونه ثبت حسابداری صورت نمی‌گیرد.

نکته: در گزارشگری مالی تلفیقی، کلیه مبادلات بین شرکتهای عضو گروه باید حذف شود، این عمل باید به گونه‌ای نشان داده شود که گوئی هیچ‌گونه رویدادی بین شرکتهای عضو گروه رخ نداده است.

• مرحله سوم: محاسبه سهم حقوق اقلیت از سود خالص می‌باشد. (درصد سهم حقوق اقلیت \times سود خالص شرکت فرعی). این مبلغ در ستون حقوق اقلیت به صورت مثبت و در ستون اقلام تلفیقی صورت سود و زیان به صورت منفی منعکس می‌شود. در صورتی که شرکت فرعی دارای زیان باشد، سهم اقلیت از زیان خالص در ستون حقوق اقلیت به صورت منفی و در ستون اقلام تلفیقی صورت سود و زیان به صورت مثبت منعکس می‌شود.
نکته: مانده حساب سرمایه گذاری در روش ارزش ویژه کامل نماینده خالص داراییهای فرعی است، کلیه تغییرات طی دوره شرکت فرعی در دفاتر اصلی در مانده این حساب منعکس می‌شود روش ارزش ویژه کامل را اصطلاحاً روش تلفیق یک سطري گويند.

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی - سال اول بعد از تحصیل

کاربرگ تلفیقی سال مالی متوجه به ۱۴۲۹/۱ اولین سال بعد از تحصیل به روش ارزش ویژه کامل به شرح جدول شماره (۳-۱) نشان داده شده است. نتایج عملیات سال ۱۴۲۸/۱ برای شرکت اصلی و فرعی فرضی و نحوه حذف در کاربرگ (۳-۱) به شرح زیر است:

(۱)

۳۹۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۳۲۰۰	سود سهام پرداختی - شرکت فرعی
۳۱۹۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی

(۲)

۱۲۸۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده (موجودی کالا ۱/۱)
۷۲۰۰	سود ابانته ۱/۱ شرکت فرعی
۳۸۰۰۰	زمین
۱۶۰۰۰	ساختمان
۸۰۰۰	امتیاز
۳۰۰۰۰	سرقالی
۸۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
۳۲۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۹۶۰۰	صرف سهام - شرکت فرعی
۸۰۰۰	تجهیزات
۱۵۳۶۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی

(۳)

۲۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده (استهلاکات)
۱۰۰۰	استهلاک-تجهیزات
۴۰۰	استهلاک-ساختمان
۸۰۰	امتیاز

توضیح: ثبت حذفی شماره (۳) را می‌توان به شرح زیر تشریع نمود:
چون قیمت بازار تجهیزات کمتر از ارزش دفتری آن می‌باشد، و این مبلغ بایستی طی ۸ سال مستهلك گردد، نحوه مستهلك نمودن آن در کاربرگ به شرح زیر است ($۸۰۰۰ \div ۸ = ۱۰۰۰$)

۱۰۰۰	تجهیزات
۱۰۰۰	هزینه استهلاک-سریار تولید

چون ارزش بازار ساختمان ۱۶۰۰۰ ریال بیش از ارزش دفتری است، این مبلغ بایستی طی عمر مفید باقی‌مانده ۴۰ سال مستهلك گردد ($۱۶۰۰۰ \div ۴۰ = ۴۰۰$) نحوه مستهلك نمودن آن در کاربرگ به شرح زیر است:

۴۰۰	هزینه استهلاک-ساختمان (سریار تولید)
۴۰۰	ساختمان

و علاوه بر آن ارزش بازار امتیاز ۸۰۰۰ ریال می‌باشد که این مبلغ باید طی ۱۰ سال مستهلك گردد، نحوه مستهلك نمودن آن در کاربرگ به شرح زیر است:

۸۰۰	هزینه استهلاک (سریار تولید)
۸۰۰	امتیاز

اگر سه ثبت حذفی فوق با هم ترکیب شوند ثبت شماره ۳ می‌باشد.

(۴)

۱۶۰۰	هزینه بهره
۱۶۰۰	اوراق قرضه پرداختنی $\% ۸$

(۵)

۱۵۰۰	هزینه استهلاک سرقفلی
۱۵۰۰	سررقفلی

نکات قابل توجه در کاربرگ شماره (۱-۳):

۱- گرچه واحد سرمایه‌گذار (اصلی) ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی را تحصیل نموده است، اما مقاصد گزارشگری مالی^(۱) تلفیقی که بر مبنای «رجحان محتوى بر شکل» است، ایجاب می‌کند، که در چنین مواردی شخصیت حقوقی جداگانه واحدهای مزبور نادیده گرفته شده، و همگی به عنوان یک شخصیت حسابداری یگانه تلقی و صورتهای مالی تلفیقی تهیه شود، به همین لحاظ ۱۰۰ درصد فروش، بهای تمام شده کالای فروخته شده، هزینه‌های عملیاتی، هزینه بهره (سود تضمین شده) و ذخیره مالیات بر درآمد به ستون تلفیق منتقل می‌شود.

در این روش الزاماً باید سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی ($100000 \times 20\%$) برای ورود به درآمد خالص تلفیقی کسر گردد. (۲۳۳۹۰۰ - ۲۰۰۰۰)، در غیر این صورت درآمد خالص تلفیقی ۲۰۰۰۰ ریال بیش از مبلغ واقعی گزارش می‌گردد.

۲- گرچه مبلغ ۶۳۹۰۰ ریال درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در دفاتر شرکت اصلی ثبت شده، این مبلغ بایستی در کاربرگ تلفیقی به منظور جلوگیری از اختساب مضاعف درآمد حذف گردد، زیرا اجزاء تشکیل دهنده درآمد شرکت فرعی به ستون اقلام تلفیقی منتقل شده است. توجه داشته باشید که ثبت‌های استهلاک در دفاتر شرکت فرعی (ثبت‌های ۳، ۴، ۵، ۶) در مبلغ ۶۳۹۰۰ ریال منعکس شده، و این مبلغ در کاربرگ حذف می‌شود، نتیجتاً ثبت‌های استهلاک بایستی در کاربرگ تکرار شوند، زیرا به همراه حذف ۶۳۹۰۰ ریال، درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری این ثبت‌ها نیز حذف شده‌اند. بدیهی است، بدون ثبت‌های حذفی درآمد خالص تلفیقی غیرواقعی است.

۳- هزینه بهره (نرخ بهره ۸٪) در دفاتر شرکت فرعی شامل پرداخت نقدی ۴۰۰۰ ریال ($50000 \times 8\%$) منهای استهلاک صرف اوراق قرضه به مبلغ ۴۰۰ ریال ($5 \text{ سال} \div 2000$) می‌باشد. در تلفیق: چون، ارزش بازار اوراق قرضه در زمان تحصیل دفتری آن ۵۲۰۰۰ ریال بوده، ما به التفاوت بین ارزش دفتری و بازار اوراق قرضه معادل ۱۰۰۰۰ ریال می‌باشد. سهم شرکت اصلی از این مابه التفاوت ۸۰۰۰ ریال ($10000 \times 8\%$) می‌باشد، که بایستی این مبلغ طی ۵ سال (زمان انتشار اوراق قرضه تا

سررسید پرداخت توسط شرکت فرعی) مستهلك گردد، و نظر به اینکه مدت یکسال از تاریخ تحصیل شرکت فرعی گذشته، و با فرض اینکه استهلاک کسر اوراق قرضه به روش خط مستقیم می‌باشد، لازم است، در هر یک از دوره سالانه معادل $\frac{1}{5}$ مبلغ مستهلك گردد.

$$\frac{۱۶۰۰}{۵} = ۳۲۰$$

۴- ذخیره مالیات بر درآمد شرکت اصلی ۵۰ درصد درآمد بدون درنظرگرفتن سهم درآمد شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی می‌باشد، نظر به اینکه، در دفاتر شرکت فرعی، مالیات محاسبه شده، بنابراین به منظور پرهیز از احتساب مجدد، مالیات درآمد سود سهام در دفاتر شرکت اصلی در نظر گرفته نمی‌شود.

۵- مبالغ سود خالص در کلیه ستون‌ها (به استثناء ستون حذفیات) به صورت سود و زیان انباشته منتقل می‌شود.

۶- مانده‌های سود انباشته در کلیه ستون‌ها به ترازنامه انتقال می‌یابد.

۷- حقوق اقلیت ۲۰ درصد خالص دارایی شرکت فرعی می‌باشد که محاسبه آن به شرح زیر است:

۴۰۰۰۰	سهام عادی
۱۲۰۰۰	صرف سهام
<u>۶۹۰۰۰</u>	سود انباشته
<u>۱۲۱۰۰۰</u>	جمع
<u><u>۲۴۲۰۰</u></u>	سهم اقلیت (۲۰٪/۱۲۱۰۰۰)

۸- چون درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (۶۴۹۰۰ ریال) به عنوان بخشی از حساب سرمایه‌گذاری شرکت اصلی محسوب می‌شود (سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی بدهکار و درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری بستانکار)، واژ طرفی در طی سال، بخشی از سود شرکت فرعی توسط شرکت اصلی دریافت شده، (وجوه نقد بدهکار و سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی بستانکار)، برای اینکه مانده حساب سرمایه‌گذاری در پایان دوره برابر مانده حساب سرمایه‌گذاری اول دوره گردد، باید کلیه حسابهای بین شرکتهای عضو گروه در جریان تلفیق حذف گردد.(ثبت شماره ۱)

جدول شماره (۳-۱) کاربرگ صورت‌های مالی تلقیقی شرکت اصلی و فرعی
سال مالی متوجه به ۱۲/۲۹ / ۱۳۸۱، اولین سال بعد از تحریص، روش ارزش ویژه کامل

اقسام تلقیقی	حقوق اقلیت	حدایق		شرکت	شرکت	صورت سود و زیان:
		بس	بد	فرعی٪/۸۰	اصلی	
۱۵۰۳۶۰۰				۷۰۳۶۰۰	۸۰۰۰۰۰	فروش
۵۵۴۰۰۰			۱۲۸۰۰(۲	۳۰۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۸۴۰۶۰۰			۲۰۰(۳			
۲۵۱۵۰۰			۱۵۰۰(۵	۴۰۳۶۰۰	۴۵۰۰۰۰	سود خالص
۴۸۹۱۰۰			۱۶۰۰(۴	۲۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	هزینه عملیاتی
۵۲۰۰			۶۳۹۰۰(۱	۲۰۳۶۰۰	۳۰۰۰۰۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
۷۸۱۴۹۰۰				۳۶۰۰	۶۴۹۰۰	کسر می‌شود؛ هزینه بهره در آمد حاصل از سرمایه گذاری
(۲۵۰۰۰۰)				۲۰۰۰۰۰	۳۶۳۹۰۰	سود قبل از مالیات
(۲۰۰۰۰۰)	۲۰۰۰۰			(۱۰۰۰۰۰)	(۱۵۰۰۰۰)	ذخیره مالیات پردازد (٪۵۰)
۲۱۳۹۰۰	۲۰۰۰۰			۱۰۰۰۰۰	۲۱۳۹۰۰	سهم اقلیت از سود خالص (۱۰۰۰۰۰/۲۰)
۴۷۷۰۰۰	۱۸۰۰		۷۷۰۰۰(۲	۹۰۰۰	۴۷۷۰۰۰	سود ایاشته ۱/۱
۲۱۳۹۰۰	۲۰۰۰۰		۴۷۰۰۰(۱	۱۰۰۰۰۰	۲۱۳۹۰۰	سود خالص نقل از بالا
۱۱۳۴۰۰	۸۰۰۰			۲۰۰۰۰	۱۱۳۴۰۰	کسر می‌شود؛ سود سهام پرداختی
۵۷۷۰۰۰	۱۲۸۰۰			۵۹۰۰۰	۵۷۷۰۰۰	سود ایاشته نقل به زیر ترازنامه:
۳۹۴۰۰۰				۱۱۰۰۰۰	۴۷۸۵۰۰	دارایی جاری
۱۱۸۰۰۰			۳۸۰۰۰(۲	۱۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	زمین
۱۸۰۴۵۰			۱۶۰۰۰(۲	۴۸۷۵۰	۱۱۹۰۰۰	ساختمان (خالص)
۲۶۹۲۵۰			۱۰۰۰(۳	۲۶۷۵۰	۲۵۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۷۲۰۰			۸۰۰(۲	۸۰۰۰۰		امتیاز
۲۸۵۰۰			۱۵۰۰(۵	۳۰۰۰۰(۲	۱۸۵۵۰۰	سرفلی
			۱۰۳۶۰۰(۲			سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۹۹۶۸۰۰			۳۱۹۰۰(۱			
۱۴۹۹۰۰				۲۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	جمع دارایی‌ها
۴۰۲۰۰				۷۷۴۰۰	۱۲۲۰۰۰	حسابهای پرداختی
۷۰۰۰۰۰	۸۰۰۰		۱۶۰۰(۴	۵۱۶۰۰	۴۰۰۰۰۰	اوراق قرضه ۸٪/(۱۰۰۰۰۰ هریال)
۵۷۷۵۰۰	۱۲۸۰۰			۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام خادی
۲۲۲۰۰	۲۲۲۰۰			۱۲۰۰۰	۵۷۷۵۰۰	صرف سهام
۹۹۶۸۰۰		۲۲۹۸۰۰	۲۲۹۸۰۰	۲۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	سود ایاشته نقل از بالا
						حقوق اقلیت
						جمع

جـ ادامه :

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری برای جلوگیری از محاسبه مضاعف درآمد، در مقابل سهم سود سهام اصلی پرداختی توسط فرعی جهت نیل به مانده سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی اول دوره. (ثبت شماره ۱)
- ۲- حذف مانده حساب سرمایه‌گذاری و تخصیص مازاد به استثناء مازاد موجودی کالا که به بهای تمام شده کالای فروش رفته بدهکار شده، با فرض اینکه موجودی کالا، طی سال ۱۳۸۱ فروخته شده باشد. (ثبت شماره ۳)
- ۳- ثبت شناسایی هزینه‌های اضافی ناشی از ارزیابی دارایی‌ها به ارزش جاری مانند استهلاک ساختمان، تجهیزات، و امتیاز در دفاتر شرکت اصلی (ثبت شماره ۳ در دفاتر اصلی)
- ۴- ثبت استهلاک مازاد اوراق قرضه در دفاتر شرکت اصلی (ثبت شماره ۴ در دفاتر اصلی)
- ۵- ثبت استهلاک سرقفلی در دفاتر شرکت اصلی (ثبت شماره ۵ در دفاتر اصلی)

* با استفاده از اطلاعات مندرج در کاربرگ شماره (۱-۳) صورتهای مالی تلفیقی به روش ارزش ویژه کامل به شرح زیر تهیه و ارائه می‌گردد:

شرکت اصلی و فرعی

صورت سود و زیان تلفیقی - سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۱

فروش	
۱۵۰۳۶۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
<u>۶۶۴۰۰۰</u>	سود ناخالص
۸۴۰۶۰۰	هزینه‌های عملیاتی
<u>۳۰۱۰۰۰</u>	سود عملیاتی قبل از کسر مالیات
۴۸۹۱۰۰	کسر می‌شود هزینه‌های بهره
<u>۵۲۰۰</u>	سود خالص قبل از کسر مالیات
۴۸۳۹۰۰	ذخیره مالیات بر درآمد (۵۰٪)
<u>۲۵۰۰۰۰</u>	سود خالص تلفیقی بعد از کسر مالیات
۲۳۳۹۰۰	سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی *
<u>۴۰۰۰۰</u>	سود خالص تلفیقی بعد از کسر سهم اقلیت (۱)
۲۱۳۹۰۰	سود خالص سهم اقلیت با عنوان کاهنده سود خالص تلفیق در متن صورت سود و زیان تلفیقی افشا می‌شود.

۱. دیدگاه یابنیه شماره ۱۸ استاندارد حسابداری ایران، درباره سود یا زیان خالص قابل انتساب به اقلیت: «جمع سود و زیان خالص فعالیت‌های عادی طی دوره مالی که قابل انتساب به اقلیت است، باید تحت عنوان سهم اقلیت به طور جداگانه در ذیل صورت سود و زیان تلفیقی ارائه شود. هرگونه سود یا زیان غیر مرتبه قابل انتساب اقلیت نباید به طور جداگانه ذیل صورت مزبور منعکس گردد».

شرکت اصلی و فرعی

صورت سود (زیان) ابانته تلفیقی - سال مالی منتهی به ۱۲/۲۹/۱۳۵۱

۴۷۷۰۰۰	سود ابانته ۱/۱
۲۱۳۹۰۰	سود خالص تلفیقی نقل از صورت سود و زیان تلفیقی
۶۹۰۹۰۰	جمع
۱۱۳۴۰۰	کسر می شود سود سهام پرداختی
<u>۵۷۷۵۰۰</u>	سود ابانته تلفیقی ۱/۱۲/۲۹

شرکت اصلی و فرعی

ترازنامه تلفیقی ۱۲/۲۹/۱۳۵۱

۱۴۹۹۰۰	۳۹۳۵۰۰	دارایی جاری
۴۵۲۰۰	۱۱۸۰۰۰	زمین
۱۹۵۱۰۰	۱۸۰۳۵۰	ساختمان
۲۴۲۰۰	۲۶۹۲۵۰	تجهیزات
۲۰۰۰۰۰	۷۲۰۰	امتیاز
<u>۵۷۷۵۰۰</u>	<u>۲۸۵۰۰</u>	سرقتی
<u>۹۹۶۸۰۰</u>	<u>۹۹۶۸۰۰</u>	جمع دارایی ها

* نحوه ارائه حقوق صاحبان سهام اقلیت (منافع غیر قابل کنترل) براساس یکی از روش های متداول در ترازنامه مشخص شده، و می توان به روش های دیگری، که در فصل دوم تشریح گردیده، نشان داد.

صورتهای مالی تلفیقی در دومین سال بعد از تحصیل

فرآیند تلفیق صورتهای مالی در سال دوم بعد از تاریخ تحصیل به روش ارزش ویژه کامل در مورد حذف و تعدیلات و سایر موارد جزئی همانند رویه سال اول می‌باشد. فرض کنید که شرکت فرعی در سال ۱۳۸۲ سود خالص بالغ بر ۸۰۰۰۰ ریال گزارش نموده، و هیچ‌گونه سود سهام در آن سال اعلام و پرداخت نکرده است.

مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در پایان سال ۱۳۸۲ به مبلغ ۲۴۶۲۰۰ ریال (۱۵۰۰ - ۱۶۰۰ - ۲۰۰ - ۶۴۰۰۰ + ۱۸۵۰۰) مانده اول دوره) و مانده درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در پایان اسفند سال ۱۳۸۲ بالغ بر ۶۰۷۰۰ (۱۵۰۰ - ۱۶۰۰ - ۲۰۰ - ۶۴۰۰۰) ریال خواهد بود. ثبت حسابداری در دفاتر شرکت اصلی در سال ۱۳۸۲ بشرح زیر است:

(۱)

	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
--	---------------------------

۶۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
-------	----------------------------

ثبت ۸۰ درصد درآمد شرکت فرعی (۸۰۰۰۰ × ۸۰٪ = ۶۴۰۰۰)	
---	--

(۲)

	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
--	----------------------------

۲۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
-----	---------------------------

ثبت مستهلك نمودن مازاد پرداختی بر بنای باقی مانده عمر مفید دارایی استهلاک پذیر	
--	--

(۳)

	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
--	----------------------------

۱۶۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
------	---------------------------

ثبت مستهلك نمودن تفاوت بین ارزش متعارف بازار و دفتری اوراق قرضه در باقی مانده عمر از تاریخ اول فروردین ۱۳۸۱ تا سر رسید (۱۳۸۶/۱/۱) (۱۶۰۰ ÷ ۵ = ۳۲۰۰۰)	
--	--

(۴)

	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
--	----------------------------

۱۵۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
------	---------------------------

مستهلك نمودن سرقفلی طی عمر مفید ۲۰ سال (۳۰۰۰۰ ÷ ۲۰ = ۱۵۰۰)	
--	--

بعد از انتقال ثبت‌های روزنامه به دفتر کل مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی و مانده حساب درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری به شرح زیر خواهد بود:

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری		حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	
مانده	(۱)	مانده	(۱)
۶۴۰۰۰	۲۰۰(۲)	۲)۲۰۰	۱۸۵۵۰۰
	۱۶۰۰(۳)	۳)۱۶۰۰	۶۴۰۰۰
	۱۰۰۰(۴)	۴)۱۰۰۰	
۶۴۰۰۰	۳۳۰۰	۳۳۰۰	۲۴۹۵۰۰
مانده	۶۰۷۰۰		۲۴۶۲۰۰

نحوه حذف در کاربرگ شماره (۳-۲) برای سال ۱۳۵۲ بشرح زیر خواهد بود.

(۱)

۶۰۷۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۶۰۷۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

(۲)

۵۵۲۰۰	سود ابانته شرکت فرعی $(69000 \times 2/1)/1$
۳۲۰۰۰	سهام عادی شرکت فرعی $(40000 \times 1/80)$
۹۶۰۰	صرف سهام شرکت فرعی $(12000 \times 1/80)$
۳۸۰۰۰	زمین
۱۶۰۰۰	ساختمان
۷۲۰۰	امتیاز
۲۸۰۰۰	سرقالی
۶۴۰۰	اوراق قرضه پرداختی٪۸
۱۰۰۰	استهلاک-تجهیزات
۸۰۰۰	تجهیزات
۱۸۵۵۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۴۰۰	استهلاک-ساختمان

۲۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده (استهلاک)	(۳)
۱۰۰۰	استهلاک- تجهیزات	
۴۰۰	استهلاک- ساختمان	
۸۰۰	امتیاز	
۱۶۰۰	هزینه بهره	(۴)
۱۶۰۰	اوراق قرضه پرداختنی ۸٪	
۱۵۰۰	هزینه عملیاتی (استهلاک سرف Claw)	(۵)
۱۵۰۰	سرف Claw	

کاربرگ تلفیقی برای سال ۱۳۹۲، سال دوم بعد از تحصیل به روش ارزش ویژه کامل در جدول (۳-۲) نشان داده شده و نتایج عملیات برای سال ۹۲ به استثنای تخصیص مازاد بعلاوه استهلاک امتیاز، سرف Claw، اوراق قرضه، ساختمان، تجهیزات... فرضی می باشد.

• حقوق اقلیت سود و زیان های عملیاتی یک واحد فرعی به نسبت میزان مالکیت اکثریت (اصلی) و اقلیت در طی دوره بین آنها تسهیم می شود. هرگاه زیان های قابل انتساب به اقلیت، منجر به ایجاد مانده بدھکار ملهم اقلیت گردد، به عبارتی تخصیص زیان شرکت فرعی به سهم اقلیت منجر به ایجاد حقوق اقلیت منفی^(۱) گردد، بولتن تحقیقات حسابداری شماره ۵۱ (ARB NO.51) به صراحت تاکید می نماید، که این مبلغ منفی باید به بدھکار حقوق اکثریت (اصلی) منتقل و از محل سودهای بعدی این مبلغ منفی به حقوق اکثریت (اصلی) بستانکار (بازیافت) شود، تا اینکه حقوق اقلیت به وضعیت ثابت باز گردد. در چنین مواردی مانده بدھکار حقوق سهامداران اقلیت در حساب زیان تحقق نیافته به سهامداران اکثریت تخصیص می یابد.

• طبق بیانیه شماره ۱۸ استاندارد حسابداری ایران درباره حقوق اقلیت: تخصیص زیان یک واحد تجاری فرعی به صاحبان سهام اقلیت؛ حتی اگر موجود مانده بدھکار سهم اقلیت شود، الزامی است زیرا رعایت نکردن این أمر موجب می شود که مقایسه بین

دارایها و بدهیها و نتایج عملیات قابل انتساب به سهم اقلیت و کل گروه مخدوش شود. زیان‌های انباشته واحد تجاری فرعی الزاماً توسط واحد تجاری اصلی جبران نمی‌شود و مانده بدهکار سهم اقلیت، معرف خالص بدهیهای قابل انتساب به اقلیت در واحد تجاری فرعی است و طلب از ایشان محسوب نمی‌شود.

• **زیان ناشی از کاهش ارزش سرقالی.** فزونی بهای تمام شده سرمایه‌گذاری سهم واحد تحصیل کننده نسبت به ارزش متعارف خالص داراییهای تحصیل شده (ترکیب شونده) در تاریخ انجام معامله سرقالی نامیده می‌شود. سرقالی به عنوان دارایی نامشهود طبق بیانیه شماره ۱۴۲ هیات تدوین استانداردهای حسابداری مالی (FASB) استهلاک ناپذیر بوده، در پایان هر دوره مالی بنا به دلایلی پیش بینی شود که فروش و سودآوری شرکت فرعی بر اساس انعقاد قرارداد بلند مدت یکی از مشتریان عمدۀ با یکی از رقبای شرکت منجر به کاهش فروش و سودآوری واحد تجاری فرعی گردد، نتیجه این رویداد برای کاهش ارزش سرقالی اقدام عملی نموده مجدداً واحد تجاری فرعی تجدید ارزیابی شده، چنانچه ارزش ضمنی سرقالی کمتر از ارزش دفتری آن گردد (نحوه شناسایی زیان ناشی از کاهش ارزش سرقالی در فصل اول مورد بررسی قرار گرفته است)، سرقالی به ارزش ضمنی کاهش داده می‌شود.

طبق استاندارد ایران سرقالی حداقل ۲۰ ساله مستهلك می‌شود، چنانچه رویدادها یا تغییر شرایط حاکی از غیر قابل بازیافت بودن مبلغ دفتری سرقالی باشد، واحد تجاری باید مبلغ غیر قابل بازیافت سرقالی را به منظور شناسایی زیان کاهش ارزش برآورد کند. نحوه گزارش زیان کاهش ارزش سرقالی در صورتهای مالی تلفیقی در دوره‌ایکه، این رویداد رخ داده بدین صورت است که زیان کاهش ارزش سرقالی قبل از مالیات بردرآمد به عنوان بخشی از عملیات مستمر (یا در بخش سایر درآمدها و هزینه‌ها) گزارش گردد. شرکت اصلی زیان کاهش ارزش سرقالی را می‌تواند بد صورت زیر شناسایی نماید:

- (۱) زیان کاهش ارزش سرقالی رادر دفاتر ثبت نماید (زیان کاهش ارزش سرقالی بدهکار سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی، بستانکار)

این روش یعنی شناسایی زیان کاهش ارزش سرقالی قبل از فرایند تلفیق، سود دوره مالی را کاهش داده نیازی به تعدیل ندارد، علاوه بر این در صورت سود و زیان تلفیقی نیز

منعکس می شود.

(۲) زیان کاهش ارزش سرفلی صرفاً در کار برگ تلفیقی منعکس شود، این رویکرد تنها در کاربرگ تلفیقی سود خالص تلفیقی را کاهش داده در نتیجه مانده حساب سرمایه گذاری سرفلی و سود ابانته واحد تجاری کنترل شده بیش از میزان واقعی است.

مناسب ترین روش فرایند بکارگیری زیان کاهش ارزش سرفلی، روش اول می باشد که در این کتاب مورد توجه قرار گرفته است. بدینهی است که اطلاعات شرکت اصلی بطور مناسب و مطلوب در اختیار استفاده کنندگان ذیتفع قرار گرفته، زیان کاهش ارزش سرفلی، مانده حساب سرمایه گذاری را کاهش داده و درآمد شناسایی شده در دفاتر واحد تجاری اصلی تیز واقعی می باشد.

مثال: فرض کنید شرکت اصلی ۱۰۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی را در مالکیت خود دارد. سود گزارش شده واحد تجاری فرعی طی سال ۱۳۸۶ به مبلغ ۲۰۵۰۰۰ ریال، سود توزیع شده به مبلغ ۱۱۰۰۰۰ ریال، فرض کنید که یکی از مشتریان عمده واحد تجاری فرعی اخیراً قراردادی بلند مدت با یکی از رقبا منعقد نموده، نتیجه این رویداد، پیش بینی می شود که فروش آتی و سود آوری شرکت کاهش یابد. این عمل منجر به برآورد زیان کاهش ارزش سرفلی میگردد. فرض کنید بعداز اجرای مراحل آزمون کاهش ارزش سرفلی، ارزش ضمنی سرفلی مبلغ ۳۴۰۰۰ ریال کمتر از مبلغ سرفلی شناسایی شده درزمان تحصیل می باشد. ثبت شناسایی درآمد حاصل از سرمایه گذاری و رویداد مربوط به شناسایی زیان ناشی از کاهش ارزش سرفلی در دفاتر شرکت اصلی در پایان سال ۱۳۸۶ به قرار زیر است:

۲۰۵۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۲۰۵۰۰۰	درآمد <small>قابل از سرمایه گذاری</small>
۱۱۰۰۰۰	ثبت شناسایی سود خالص فرغی سهم شرکت اصلی
۱۱۰۰۰۰	وجوه نقد
۳۴۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۳۴۰۰۰	ثبت وصولی سود توزیع شده و کاهش سرمایه گذاری
۳۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۳۴۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی

شناسایی زیان کاهش ارزش سرقلی در مقابل درآمد شناسایی شده واحد تجاری فرعی و نحوه حذفیات در کار برگ صورتهای مالی تلفیقی به قرار زیر است:

(۱)

۱۷۱۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
--------	----------------------------

۱۱۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
--------	------------------

۶۱۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
-------	---------------------------

(۲)

۳۴۰۰۰	زیان کاهش ارزش سرقلی
-------	----------------------

۳۴۰۰۰	سرقلی
-------	-------

(۳)

xxxxxx	سهام عادی فرعی
--------	----------------

xxxxxx	سود انباسته فرعی
--------	------------------

۲۲۵۰۰۰	سرقلی
--------	-------

xxxxxx	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
--------	---------------------------

سرقلی مربوط به زمان تحصیل مبلغ ۲۲۵۰۰۰ ریال می‌باشد که در این مثال فرضی است. چنانچه در سالهای بعد نیازی به شناسایی زیان کاهش ارزش سرقلی نباشد، حذفیات در کار برگ صورتهای مالی تلفیقی مربوط به رویدادهای درون گروهی بوده، اگر در آزمون سالهای بعد ارزش ضمنی سرقلی کاهش ارزش نداشته باشد، نیازی به حذف آن در کار برگ نخواهد بود.

جدول شماره (۲-۳) کاربرگ صورتهای مالی تلفیق شرکت اصلی و فرعی سال مالی متوجه به ۱۲/۹۹، دو مین سال بعداز تحصیل، روش ارزش ویژه کاملاً

اقسام تلقیقی	حقوق اکیلت	حدفیات		شرکت فرعی ٪/۱۰	شرکت اصلی	
		بس	بد			
۱۷۰۰۰۰	۱۶۰۰۰	۲۰۰(۴)	۱۵۰۰(۵)	۷۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	صورت سود و زیان:
۷۰۰۲۰۰				۴۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	فروش
۸۹۹۸۰۰				۴۰۰۰۰	۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۴۳۷۹۰۰				۲۳۶۳۰۰	۷۰۰۰۰	سود خالص
۴۶۱۹۰۰				۱۶۳۸۰۰	۳۰۰۰۰	هزینه عملیاتی
۵۲۰۰				۳۶۰۰	۹۰۷۰۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
۲۵۹۷۰۰				۱۶۰۰(۴)	۳۶۰۰	کسر می شود؛ هزینه بهره
(۲۳۰۰۰)				۲۰۷۰۰(۱)	۳۶۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
(۱۶۰۰۰)				(۱۰۰۰۰)	(۱۵۰۰۰)	سود قبل از مالیات
۲۱۰۷۰۰						ذخیره مالیات پرداز (۵۰٪)
۰۷۷۰۰	۱۲۸۰۰	۵۰۴۰۰(۲)	۵۰۴۰۰(۲)			سهم اثبات از سود خالص
۲۱۰۷۰۰	۱۶۰۰۰			۹۹۰۰	۵۷۷۰۰	(۴۰۰۰×۱/۲۰)
۱۲۰۰۰۰				۸۰۰۰	۲۱۰۷۰۰	سود خالص نقل به زیر
۹۹۸۲۰۰	۲۹۸۰۰			۱۴۹۰۰	۹۹۸۲۰۰	صورت سود و زیان آباده:
۴۷۸۸۰۰				۱۴۰۰۰	۱۳۳۸۰۰	سود آباده ۱/۱
۱۱۸۰۰		۲۰۰(۲)	۱۶۰۰۰(۲)	۱۰۰۰	۷۰۰۰	سود خالص نقل از بالا
۱۶۹۲۰۰				۴۴۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	کسریم شود؛ سود سهام پرداخت
۴۰۰۰۰۰				۱۰۱۰۰۰	۲۱۰۰۰۰	سود آباده نقل به زیر
۶۴۰۰				۷۷۰۰۰(۲)	۹۹۸۲۰۰	کرازنامه:
۲۷۰۰۰				۱۰۰۰(۵)	۱۰۰۰(۵)	دارایی جاری
				۱۸۰۰۰(۲)	۱۸۰۰۰(۲)	زمن
				۹۰۷۰۰(۱)	۹۰۷۰۰(۱)	ساختمان
						تجهیزات (خالص)
						امتیاز
						سرقولی
						سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۱۱۰۴۰۰				۳۰۰۰۰	۹۷۰۰۰۰	جمع دارایی ها
۱۴۹۲۰۰		۱۶۰۰۰(۴)	۸۴۰۰(۲)	۴۷۸۰۰	۱۰۱۸۰۰	حسابهای پرداختی
۴۹۲۰۰				۵۱۲۰۰		اوراق ترهیه ۸/۰۰۰۰۰۰ (۵۰ بیال)
۷۰۰۰۰	۸۰۰۰			۴۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰	سهام عادی
۵۹۸۲۰۰	۲۹۸۰۰			۱۲۰۰۰	۹۹۸۲۰۰	صرف سهام
۴۰۴۰۰	۷۰۷۰۰			۱۴۹۰۰		سود آباده نقل از بالا
۱۱۰۴۰۰		۷۰۸۹۰۰	۷۰۸۹۰۰	۳۰۰۰۰	۹۷۰۰۰۰	حقوق اکیلت
						جمع

→ ادامه :

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری برای جلوگیری از اختساب مضاudem درآمد، و برای رسیدن به مانده حساب سرمایه‌گذاری، در شرکت فرعی اول دوره
- ۲- حذف مانده سرمایه‌گذاری و تخصیص مازاد
- ۳- ثبت استهلاک مازاد ساختمان، تجهیزات و امیاز
- ۴- ثبت استهلاک مازاد برای ارواق قرضه پرداختی
- ۵- ثبت استهلاک سرقفلی

تحصیل سهام شرکت فرعی طی دوره مالی

تاکنون در تهیه صورتهای مالی تلفیقی: فرض بر این بوده، که شرکت اصلی سهام دارای حق رای شرکت فرعی را در اول سال مالی تحصیل نموده است. این روش غالباً بندرت اتفاق می‌افتد. ممکن است شرکت اصلی سهام شرکت فرعی را در طی سال خریداری نماید، فرایند تلفیق در صورتی که سهام شرکت فرعی طی سال تحصیل شود با دو روش امکان‌پذیر است:

• روش اول: درآمد و هزینه‌های شرکت فرعی از ابتدای سال در صورت سود و زیان منعکس شده، هزینه‌ها و درآمد شرکت فرعی از اول دوره مالی تا زمان تحصیل از آن کسر می‌شود.

• روش دوم: فقط درآمد و هزینه‌های شرکت فرعی از زمان تحصیل در صورتهای مالی تلفیقی منظور می‌شود.

مثال: شرکت اصلی (الف) ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را در ۳۱ خرداد ماه سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۱۲۸۲۵۰ ریال بطور نقد تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب) در اول فروردین سال ۱۳۸۱ شامل: سهام عادی ۱۰۰۰۰۰ ریال و سود انباشته ۴۰۰۰۰ ریال می‌باشد. سود خالص گزارش شده برای سال ۱۳۸۱ توسط شرکت فرعی ۱۰۰۰۰ ریال، که از این مبلغ ۲۵۰۰ ریال مربوط به سه ماهه اول سال مالی می‌باشد. سود سهام پرداختی به سهامداران شرکت فرعی در ۱۵ تیرماه سال ۱۳۸۱ بالغ بر ۴۰۰۰ ریال است. نحوه محاسبه سرقفلی به شرح زیر می‌باشد:

۱۰ تلفیق بعد از تحصیل

۱۸۱

۱۲۸۲۵۰				بهای پرداختی
				کسر می شود ۹٪ خالص دارایی شرکت فرعی در زمان تحصیل:
۹۰۰۰۰				سهام عادی - فرعی ($100000 \times 9\%$)
				سود ابانته - شرکت فرعی:
				ماشه دراول فروردین ماه سال ۱۳۸۱
		۳۶۰۰۰		($40000 \times 9\%$)
۳۸۲۵۰	۲۲۵۰			درآمد سه ماهه اول سال ($25000 \times 9\%$)
<u>۱۲۸۲۵۰</u>	<u>۰</u>			۹۰ درصد ارزش دفتری حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی
				سرقالی

صورت سود و زیان دو شرکت اصلی و فرعی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ و نحوه تحصیل درآمد شرکت فرعی قبل و بعد از تحصیل به شرح زیر می باشد:

شرکت فرعی				
درآمد	هزینه ها	سود عملیاتی	درآمد حاصل از سرمایه گذاری	سود خالص
درآمد	هزینه ها	سود عملیاتی	درآمد حاصل از سرمایه گذاری	سود خالص
۶۰۰۰۰	۴۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	
۵۰۰۰۰	۳۷۵۰۰	۱۲۵۰۰	۱۸۰۰۰۰	
۱۰۰۰۰	۷۵۰۰	۲۵۰۰	۷۰۰۰۰	
-	-	-	۶۷۵۰	
<u>۱۰۰۰۰</u>	<u>۷۵۰۰</u>	<u>۲۵۰۰</u>	<u>۷۶۷۵۰</u>	

روش ارزش ویژه

درآمد خالص شرکت فرعی قبل از تحصیل بطور معمول به عنوان درآمد حاصل از سرمایه گذاری توسط شرکت اصلی شناسایی نمی شود. نحوه محاسبه سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی به شرح زیر است:

۱۰۰۰۰			سود خالص شرکت فرعی برای سال ۱۳۸۱
۲۵۰۰			کسر می شود: سود خالص قبل از تحصیل شرکت فرعی
۷۵۰۰			سود خالص شرکت فرعی بعد از تحصیل
<u>٪۹۰</u>			درصد سرمایه گذاری شرکت اصلی
<u>۶۷۵۰</u>			درآمد حاصل از سرمایه گذاری در شرکت فرعی

۶۷۵۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۶۷۵۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۶۰۰	ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی
۳۶۰۰	وجوه نقد
۳۶۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی

جدول (۳-۲) کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی - تحصیل سهام شرکت فرعی - روش اول

الام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات		شرکت فرعی٪۹۰	شرکت اصلی (الف)	صورت سود و زیان:
		بس	بد			
۳۱۰۰۰				۹۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	نروش (درآمد)
۲۲۰۰۰				۵۰۰۰۰	۱۳۰۰۰۰	هزینه‌ها
۸۰۰۰۰				۱۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	سود خالص عملیاتی
					۹۷۵۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۸۰۰۰۰				۱۰۰۰۰	۷۹۷۵۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
(۲۲۰۰۰)						درآمد فرعی قبل از تحصیل
(۱۰۰۰)	۱۰۰۰					سهم اقلیت از سود خالص
۷۹۷۵۰	۱۰۰۰			۱۰۰۰۰	۷۹۷۵۰	سود خالص نقل به زیر
						صورت سود و زیان اپاشته:
۱۵۰۰۰	۴۰۰۰			۴۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	سود اپاشته ۱/۱
۷۹۷۵۰	۱۰۰۰			۱۰۰۰۰	۷۹۷۵۰	سود خالص نقل از بالا
	(۴۰۰۰)			(۴۰۰۰)		سود سهام پرداختی
۲۲۶۷۵۰	۴۶۰۰			۴۶۰۰۰	۲۲۶۷۵۰	سود اپاشته نقل به زیر
						ترازنامه:
						سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۶۲۱۳۵۰					۱۲۱۴۰۰	ساختمانی
۶۲۱۳۵۰					۴۴۰۳۵۰	جمع دارایی‌ها
					۶۲۶۷۵۰	حسابهای پرداختی
۴۰۰۰۰						سهام خادی - اصلی
	۱۰۰۰۰					سهام خادی - فرعی
۲۲۶۷۵۰	۴۶۰۰			۱۰۰۰۰	۲۲۶۷۵۰	سود اپاشته نقل از بالا
۱۴۵۰۰	۱۴۵۰۰			۴۶۰۰۰		حقوق اقلیت
۶۲۱۳۵۰		۱۴۵۰۰		۱۴۵۰۰		جمع

→ ادامه :

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در مقابل سود سهام پرداختی و کاهش سرمایه‌گذاری جهت نیل به مانده سرمایه‌گذاری اول دوره
- ۲- حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی و درآمد شرکت فرعی قبل از تحصیل

صورت سود و زیان تلقیقی در اولین سال بعد از تحصیل

درآمد شرکت فرعی در سه ماهه اول سال ۱۳۸۱ به عنوان بخشی از درآمد تلقیقی گزارش نخواهد شد، زیرا درآمد کسب شده مربوط به قبل از تحصیل می‌باشد. نحوه تهیه صورت سود و زیان تلقیقی با دروش به شرح زیر است:

صورت سود و زیان تلقیقی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۱

روش دوم	روش اول	
۲۹۵۰۰۰	۳۱۰۰۰۰	درآمد (فروش)
۲۱۷۵۰۰	۲۳۰۰۰۰	هزینه‌ها
۷۷۵۰۰	۸۰۰۰۰	سود خالص
<hr/>		
-	۲۲۵۰	(۲۵۰۰ ×٪۹۰ = ۲۲۵۰)
۷۷۵۰۰	۷۷۷۵۰	سود خالص ترکیبی
<hr/>		
(۷۵۰)	(۱۰۰۰)	کسر می‌شود: سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی (۱۰٪ × ۱۰۰۰۰ = ۱۰۰۰)
۷۶۷۵۰	۷۶۷۵۰	سود خالص تلقیقی

با توجه به اینکه سود خالص تلقیقی در هر دو روش یکسان می‌باشد، اما استانداردهای حسابداری مالی^(۱) روش اول را نسبت به روش دوم مرجع می‌دانند، زیرا، در روش اول کلیه هزینه‌ها و درآمد سال مالی شرکت فرعی برای محاسبه سود خالص تلقیقی در صورتهای مالی تلقیقی منظور شده است، درآمد شرکت فرعی قبل از تحصیل ۲۵۰۰ ریال، که سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی قبل از تحصیل به مبلغ ۲۲۵۰

ریال ($2250 = 2250 \times 90\%$) از سود خالص به مبلغ ۸۰۰۰۰ ریال کسر شده، علاوه بر این سهم اقلیت از سود خالص قبل از تحصیل ۲۵۰ ریال ($250 = 250 \times 10\%$) و سهم اقلیت از سود خالص بعد از تحصیل به مبلغ ۷۵۰ ریال ($750 = 750 \times 10\%$) که جمع دو مبلغ سهم اقلیت به مبلغ ۱۰۰۰ ریال از سود خالص ترکیبی کسر می‌شود.

در روش دوم، درآمد و هزینه‌های شرکت فرعی بعد از تحصیل در صورت سود و زیان تلفیقی منظور شده، بنابراین درآمد خالص شرکت فرعی قبل از تحصیل از سود خالص کسر نمی‌شود، نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی با توجه به روش اول در پایان سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ به شرح زیر است: (کاربرگ جدول ۳-۳)

(۱)

۶۷۵۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۶۰۰	سود سهام پرداختی ($4000 \times 90\%$)
۳۱۵۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ($10000 - 2500 = 7500 \times 90\%$)	

(۲)

۹۰۰۰۰	سهام عادی شرکت فرعی ($100000 \times 90\%$)
۳۶۰۰۰	سود ابانته شرکت فرعی ($40000 \times 90\%$)
۲۲۵۰	درآمد شرکت فرعی قبل از تحصیل ($2500 \times 90\%$)
۱۲۸۲۵۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان و درآمد شرکت فرعی قبل از تحصیل

نکته: در صورتی که شرکت فرعی دارای زیان خالص باشد، زیان قبل از تحصیل در حذفیات کاربرگ بستانکار می‌شود. در محاسبه سود خالص تلفیقی زیان خالص به درآمد ترکیبی اضافه می‌شود. سهم اقلیت از زیان خالص شرکت فرعی در کاربرگ در ستون مربوط به صورت منفی و در ستون اقلام تلفیقی بصورت مشتبث نشان داده می‌شود.^(۱)

نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی با توجه به روش دوم در پایان سال مالی
منتها به ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ به شرح زیر است: (روش ارزش ویژه کامل)

(1)

۶۷۵۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۶۰۰	سود سهام پرداختی ($40000 \times 90\%$)
۳۱۵۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

1

سهام عادی شرکت فرعی (۹۰٪/۱۰۰۰۰۰×۹۰)	۹۰۰۰۰
سود ابانته ۳۱/۳/۲۰۲۵ × (۹۰٪/۴۲۵۰۰)	۳۸۲۵۰
سرمایه گذاری در شرکت فرعی	۱۲۸۲۵۰
حذف حساب سرمایه گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی خلاصه حذفیات در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی (در تلفیق باید به گونه‌ای عمل شود که گویی هیچ رویدادی بین شرکتهای عضوگروه رخ نداده است):	

xxx

یهای تمام شده کالای فروخته شده

۲- مطالبات بین شرکتهای عضو گروه تلقیق:

جوابهای درست - نفع

حسابهای دیناتی = نوع

سیام پرداخت

سود سیام در بازنشستگی

دیار داخترن - اصل

اسناد و مانوسکریپت - فصلنامه

پیر داخته - اصلی

وام دریافتی - فرعی

۳- حذف درآمد بهره و هزینه بهره بین شرکتهای عضو گروه تلفیق:

xxx	درآمد بهره
xxx	هزینه بهره

۴- حذفیات مربوط به شناسایی درآمد حاصل از سرمایه گذاری و سود توزیع شده توسط فرعی:

xxx	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
xxx	سود سهام پرداختی
xxx	سرمایه گذاری در شرکت فرعی

۵- در صورتیکه سود توزیع شده فرعی بیش از سود گزارش شده آن باشد حذفیات آن به قرار زیر خواهد بود:

xxx	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
xxx	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
xxx	سود سهام پرداختی

۶- حذف حقوق صاحبان سهام تحصیل شده در مقابل مبلغ مانده حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی:

xxx	سهام عادی فرعی (سهم اکثربت)
xxx	صرف سهام فرعی (سهم اکثربت)
xxx	سود ابانته فرعی (سهم اکثربت)
xxx	مازاد مستهلك نشه (تفاوت ارزش دفتری و بازار زمان تحصیل)
xxx	سرمایه گذاری در شرکت فرعی

۷- استهلاک مازاد (تفاوت ارزش دفتری و بازار در زمان تحصیل مستهلك نشه نظیر ساختمن، تجهیزات....):

الف) مازادهایی که وابسته به سربار تولید می‌باشند:

xxx	بهای تمام شده کالای فروخته شده(هزینه استهلاک....)
xxx	مازاد (ساختمان، تجهیزات...)

ب) مازادهایی که وابسته به هزینه‌های عملیاتی (دارایی نامشهود استهلاک پذیر) می‌باشند:

xxx	هزینه عملیاتی
xxx	مازاد (دارایی نامشهود)

-۸- هر نوع سود تحقق نیافته بین شرکتهای عضو گروه تلفیق چنانچه کالا بین شرکتهای عضو گروه تلفیق بیش از بهای تمام شده تاریخی مبادله شده باشد، و کالا به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته نشده، جهت نیل به بهای تمام شده تاریخی باید سود تحقق نیافته آن حذف شود. چنانچه مبادله داراییها بین شرکتهای عضو گروه تلفیق به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته شود، سود، تحقق یافته تلقی شده و نیازی به حذف سود تحقق نیافته نمی‌باشد.

ضمیمه

۳-الف

صورتهای مالی تلفیقی - روش ارزش ویژه جزیی (ناقص)

روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) بر مبنای فرض تعهدی جزیی استوار است، در این روش حساب سرمایه‌گذاری در زمان خرید به بهای تمام شده بدھکار، و سپس در دوره‌های بعد در مقابل شناسایی سهم سود یا زیان واحد فرعی حساب سرمایه‌گذاری افزایش یا کاهش می‌باید و در زمان وصول سهم خود از درآمد واحد فرعی، این حساب تعدیل می‌شود. همچنین مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری نسبت به سهم واحد اصلی از ارزش دفتری خالص دارایی‌های واحد فرعی فقط در کاربرگ منعکس

شده، و در دفاتر واحد سرمایه‌گذار ثبت نمی‌گردد. شناسایی سود سهام و وصول آن در دفاتر واحد سرمایه‌گذار با توجه به مثال صفحه (۱۵۹) به شرح زیر خواهد بود:

(۱)

۸۰۰۰۰	حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۸۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
ثبت ۸۰ درصد درآمد شرکت فرعی ($100000 \times 80\%$)	

(۲)

۳۲۰۰۰	وجوه نقد
۳۲۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی ($40000 \times 80\%$)	

مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در پایان دوره مالی 13×1 بعد از ثبت رویدادهای فوق بالغ بر 201600 ریال ($32000 - 80000 + 153600$) و درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری به مبلغ 80000 ریال می‌باشد. فرایند تلفیق در این روش همانند روش ارزش ویژه کامل بوده، نحوه حذف در کاربرگ شماره (۴ - ۳) به شرح زیر است:

(۱)

۸۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۲۰۰۰	سود سهام پرداختی
۴۸۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۲)

۱۲۸۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده (موجودی کالا ۱/۱)
۷۲۰۰	سود ابیاشته اول دوره - شرکت فرعی
۳۲۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۹۶۰۰	صرف سهام - شرکت فرعی
۳۸۰۰۰	زمین
۱۶۰۰۰	ساختمان
۸۰۰۰	امتیاز
۳۰۰۰۰	سرقالی
۸۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
۸۰۰۰	تجهیزات
۱۵۳۶۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۳)

۲۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده (استهلاک)
۱۰۰۰	استهلاک - تجهیزات
۴۰۰	استهلاک - ساختمان
۸۰۰	امتیاز

ثبت حذف مستهلاک نمودن مازاد بر ارزش دفتری

(۴)

۱۶۰۰	هزینه بهره
۱۶۰۰	اوراق قرضه پرداختنی

(۵)

۱۵۰۰	استهلاک سرقفلی
۱۵۰۰	سرقالی

جدول شماره (۳-۲) کاربریگ صورت‌های مالی تلقینی شرکت اصلی و فرعی
مال مالی منتهی به ۱۲/۲۹/۱۴۰۱، اولین سال بعداز تمهیل، روش ارزش وزیر جزیی (ناقص)

اقسام تلقین	حقوق اقلیت	حذفیات		شرکت فرعی٪/۱۰	شرکت اصلی	صورت سود و زیان:
		بس	بد			
۱۵۰۳۶۰۰				۷۰۴۶۰۰	۸۰۰۰۰۰	فروش
۹۹۴۰۰			۲۰۰(۳	۳۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰	بهای تامشده کالای فروخته شده
۸۴۰۹۰۰			۱۲۸۰۰(۲	۴۰۴۶۰۰	۴۰۰۰۰۰	سود خالص
۲۵۱۰۰			۱۵۰۰(۵	۲۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	هزینه عملیاتی
۲۸۹۱۰۰			۱۶۰۰(۴	۴۰۴۶۰۰	۴۰۰۰۰۰	سود حملیاتی قبل از مالیات
۵۲۰۰			۸۰۰۰۰(۱	۴۶۰۰	۸۰۰۰۰	کسر می‌شود: هزینه پوره درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۲۸۱۹۰۰				۷۰۰۰۰۰	۳۸۰۰۰۰	سود قبل از مالیات
(۲۰۰۰۰۰)				(۱۰۰۰۰۰)	(۱۰۰۰۰۰)	ذخیره مالیات برداشده (۱۰/۵)
(۲۰۰۰۰۰)	۲۰۰۰۰					سهم اقلیت از سود خالص (۱۰۰۰۰۰×/۲۰)
۲۱۲۹۰۰	۲۰۰۰۰			۱۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰	سود خالص نقل به ذیر
۴۷۷۰۰۰	۱۰۰۰		۷۲۰۰(۲	۹۰۰۰	۴۷۷۰۰۰	صورت سود اپاشته:
۲۱۲۹۰۰	۲۰۰۰۰			۱۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰	سود اپاشته ۱/۱
۱۱۲۹۰۰	۸۰۰۰	۳۲۰۰۰(۱		۷۰۰۰۰	۱۱۲۹۰۰	سود خالص نقل از بالا
۰۷۷۰۰۰	۱۲۸۰۰			۵۹۰۰۰	۵۴۴۹۰۰	سود سهام پرداختی
۲۹۲۰۰۰				۱۱۵۰۰	۲۷۸۰۰۰	سود اپاشته نقل به ذیر
۱۱۸۰۰۰			۲۸۰۰۰(۴	۱۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	ترازنامه:
۱۸۰۳۰۰			۱۶۰۰۰(۴	۴۸۷۰	۱۱۶۰۰۰	دارایی جاری
۲۶۹۷۰۰			۸۰۰۰(۲	۱۰۰۰۰(۲	۲۰۰۰۰	زمین
۷۷۰۰			۸۰۰۰(۲	۴۰۰۰	۲۰۰۰۰	ساخته شده
۲۸۰۰			۱۰۰۰۰(۰	۴۰۰۰۰(۲	۲۰۱۶۰۰	تجهیزات (خالص)
			۴۸۰۰۰(۱			امیاز
			۱۰۱۳۹۰۰(۲			سرقتی
۹۹۵۸۰۰				۲۰۰۰۰	۹۱۶۱۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۴۹۹۰۰				۲۷۴۰۰	۱۲۲۰۰	جمع دارایی‌ها
۷۵۲۰۰			۱۰۰۰۰(۲	۵۱۶۰۰	۱۲۲۰۰	حسابهای پرداختی
۲۰۰۰۰۰	۸۰۰۰		۳۲۰۰۰(۲	۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	اوراق قرضه ۸/۰۰۰۰۰۰۰ (۵ریال)
۰۷۷۰۰۰	۱۲۸۰۰		۹۶۰۰۰(۲	۱۲۰۰۰	۵۹۳۶۰۰	سهام خادی
۷۷۲۰۰	۲۲۴۰۰			۶۹۰۰۰		صرف سهام
						سود اپاشته نقل از بالا
۹۹۵۸۰۰	۲۲۴۰۰					حقوق اقلیت
۹۹۵۸۰۰		۲۲۵۹۰۰	۲۲۵۹۰۰	۲۰۰۰۰۰	۹۱۶۱۰۰	جمع

جـ ادامه :

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری برای پرهیز از احتساب مضاudem درآمد؛ در مقابل سود سهام پرداختی توسط فرعی جهت نیل به مانده سرمایه‌گذاری اول دوره.
- ۲- حذف مانده حساب سرمایه‌گذاری و تخصیص مازاد به استثناء مازاد موجودی کالا که به حساب بهای تمام شده کالای فروش رفته منظور شده با فرض اینکه موجودی کالا طی سال ۱۳۸۱ فروخته شده است.
- ۳- ثبت استهلاک مازاد برای ساختمان، تجهیزات و امتیاز
- ۴- ثبت استهلاک مازاد برای اوراق قرضه
- ۵- ثبت استهلاک سرقفلی

صورتهای مالی تلفیقی، سال دوم بعد از تحصیل روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) با توجه به اطلاعات قبل، فرض کنید شرکت فرعی در سال ۱۳۸۲ سود خالص بالغ بر ۸۰۰۰۰ ریال گزارش نموده و هیچ‌گونه سود سهام اعلام و پرداخت نکرده است. شرکت اصلی سهم خود را از درآمد فرعی به مبلغ $64000 \times 80\% = 48000$ ریال شناسایی نموده و مانده حساب سرمایه‌گذاری در پایان دوره مالی بالغ بر ۲۶۵۶۰۰ ریال ($201600 + 64000$) می‌باشد. نحوه حذف در کاربرگ (۳-۵) در ۱۳۸۲/۱۲/۲۹ به شرح زیر خواهد بود:

(۱)

۶۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۶۴۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۲)

۱۲۸۰۰	سود ابانته ۱/۱/۱۳۸۲/۱۲/۲۹ اصلی
۵۵۲۰۰	سود ابانته ۱/۱/۱۳۸۲/۱۲/۲۹ فرعی ($69000 \times 80\% = 55200$)
۳۲۰۰۰	سهام عادی ($80\% \times 40000 = 32000$)
۹۶۰۰	صرف سهام ($80\% \times 12000 = 9600$)
۳۸۰۰۰	زمین
۱۶۰۰۰	ساختمان
۸۰۰۰	امتیاز
۳۰۰۰۰	سرقفلی
۸۰۰۰	اوراق قرضه 8%
۸۰۰	تجهیزات
۲۰۱۶۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۳)

۲۰۰	سود انباشته اول دوره شرکت اصلی (استهلاک سال قبل)
۲۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده (استهلاک سال جاری)
۲۰۰۰	استهلاک-تجهیزات (۲ سال \times ۱۰۰۰)
۸۰۰	استهلاک-ساختمان (۲ سال \times ۴۰۰)
۱۶۰۰	امتیاز (۲ سال \times ۸۰۰)

(۴)

۱۶۰۰	هزینه بهره (سهم سال جاری)
۱۶۰۰	سود انباشته اول دوره-اصلی (نسبت سال قبل)
۳۲۰۰	اوراق قرضه پرداختنی ۸٪ (۲ سال \times ۱۶۰۰)

(۵)

۱۵۰۰	هزینه عملیاتی-استهلاک سرفclی (نسبت سال جاری)
۱۵۰۰	سود انباشته اول دوره-اصلی (نسبت سال قبل)
۳۰۰۰	سرفclی (۲ سال \times ۱۵۰۰)

کاربرگ شرکت اصلی و فرعی برای سال ۱۳۸۲ به روش ارزش ویژه جزئی (ناقص) در دوین سال بعد از تحصیل در جدول شماره (۳-۵) ارائه شده، حاوی نکاتی چند به شرح زیر می‌باشد:

۱- بافرض اینکه موجودی کالا نزد شرکت فرعی در تاریخ تحصیل (۱۳۸۱/۱/۱) در سال جاری فروخته شده مبلغ ۱۲۸۰۰ ریال مازاد بر ارزش دفتری باید در مقابل سود انباشته شرکت اصلی حذف شود (ثبت شماره ۲) و این ثبت باید هر سال تکرار گردد. دلیل این امر باقی‌ماندن مازاد مببور در حساب سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت اصلی است، و تا زمان فروش سرمایه‌گذاری در آن حساب باقی می‌ماند. مقایسه این روش با آنچه که در روش ارزش ویژه کامل بکار می‌رود، اینست که، ثبت در سال دوم به بعد تکرار نمی‌شود. بخاطر داشته باشید که در روش ارزش ویژه کامل شرکت اصلی این مازاد را از حساب سرمایه‌گذاری در دفاتر خود خارج کرده، بعد از سال اول تلفیق، دیگر نیازی به برخورد با این مازاد ضرورت ندارد.

۲- استهلاک سال جاری، بابت مازاد تخصیص یافته به اوراق قرضه پرداختنی و سرفclی به بدھکار حساب هزینه منظور می‌شود. مادامی که استهلاک تخصیص یافته به سال‌های قبل به سود انباشته شرکت اصلی منظور می‌شود، این روش، به همان دلیلی که در

یادداشت شماره (۱) درباره مازاد موجودی کالاگزارش شده، ادامه خواهد یافت، مشابه این عمل برای مازاد تسهیم یافته به ساختمان و امتیاز هم وجود دارد.

۳- جمع بدھکار تعدیلات به سود ابانته شرکت اصلی در کاربرگ سال $۱۳\text{x} ۲$ بالغ بر ۱۶۱۰۰ ریال به شرح زیر خواهد بود:

۱۲۸۰۰	از ثبت شماره ۲
۲۰۰	از ثبت شماره ۳
۱۶۰۰	از ثبت شماره ۴
<u>۱۵۰۰</u>	از ثبت شماره ۵
<u><u>۱۶۱۰۰</u></u>	جمع

نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۳-۵):

اقلیت	اصلی	جمع	
۱۵۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	-	درآمد حاصل از عملیات شرکت اصلی
۸۰۰۰۰	۶۴۰۰۰	۱۶۰۰۰	بعد از مالیات بر درآمد ($۳۰۰۰۰۰ - ۱۵۰۰۰۰$)
(۲۰۰)	(۲۰۰)	-	درآمد شرکت فرعی (خالص)
(۱۶۰۰)	(۱۶۰۰)	-	استهلاک مازاد:
(۱۵۰۰)	(۱۵۰۰)	<u><u>۱۶۰۰۰</u></u>	ساختمان، تجهیزات و امتیاز
<u><u>۲۲۶۷۰۰</u></u>	<u><u>۲۱۰۷۰۰</u></u>	<u><u>۱۶۰۰۰</u></u>	اوراق قرضه پرداختنی٪/۸
۶۸۷۶۰۰			سرقالی
			جمع تلفیق
			محاسبه سود ابانته:
			سود ابانته طبق دفاتر شرکت اصلی $۱۲/۱۲/۲۹$
			کسر می شود:
۱۲۸۰۰			مازاد تسهیم شده به موجودی کالای فروخته شده
(۸۰۰)			استهلاک:
۲۰۰۰			ساختمان (۴۰۰ ریال $\times ۲$)
۱۶۰۰			تجهیزات [(۱۰۰۰ ریال $\times ۲$)]
۳۲۰۰			امتیاز (۸۰۰ ریال $\times ۲$)
<u><u>۱۹۴۰۰</u></u>	<u><u>۳۰۰۰</u></u>	<u><u>۶۶۸۲۰۰</u></u>	اوراق قرضه پرداختنی٪/۸ (۱۶۰۰ ریال $\times ۲$)
			سرقالی (۱۵۰۰ ریال $\times ۲$)
			سود ابانته تلفیقی $۱۳ \times ۲ / ۱۲ / ۲۹$

حسابداری مالی پیشرفتہ

جدول شماره (۵) کاربرگ صورت‌های مالی تلقیقی شرکت اصلی و فرعی

سال مالی منتهی به ۱۲/۶/۹۷، دوین سال بعداز تحصیل، دوش ارزش ویژه جزیی (ناتص)

اقلام تلقیقی	حقوق اقبیلت	حدائقات		شرکت فرصی %	شرکت اصلی	صورت سود و زیان:
		بس	بد			
۱۶۰۰۰۰				۷۰۰۰	۹۰۰۰۰	فروش
۷۰۰۴۰۰				۳۰۰۰	۳۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای قروخته شده
۸۹۹۸۰۰				۴۰۰۰	۵۰۰۰۰	سود ناخالص
۲۲۷۹۰۰				۲۲۶۲۰۰	۲۰۰۰۰	هزینه عملیاتی
۴۶۱۹۰۰				۱۶۳۶۰۰	۳۰۰۰۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
۵۷۰۰				۴۶۰۰	۶۴۰۰	کسر می‌شود: هزینه پروردگاری
۴۰۸۷۰۰				۱۶۰۰۰	۴۶۴۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
(۲۳۰۰۰۰)				(۱۰۰۰۰)	(۱۵۰۰۰۰)	سود قبل از مالیات
(۱۶۰۰۰)						ذخیره مالیات پردرآمد (۱۵٪)
۲۱۰۷۰۰				۸۰۰۰	۲۱۲۰۰	سهم اقبیلت از سود ناخالص
۰۷۷۵۰۰				۱۰۰۰	۵۹۳۶۰۰	۰٪/۲۰: سود ناخالص نقل به ذیر
۱۳۸۰۰				۱۰۰۰		صورت سود اپاشته:
۲۱۰۷۰۰				۱۰۰۰		سود اپاشته ۱/۱
۱۲۰۰۰۰				۱۰۰۰		سود اپاشته ۱/۱
۹۹۸۷۰۰				۱۰۰۰		سود ناخالص نقل از بالا
۰۷۸۸۰۰				۱۰۰۰		سود سهام پرداختی
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰		سود اپاشته نقل به ذیر
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰		ترازنامه:
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰		دارایی جاری
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰		زمین
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۱۱۰۰۰	ساختمان
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۲۱۰۰۰	تجهیزات
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۱۰۱۰۰۰	امتیاز
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۲۶۰۵۰۰	سرقالی
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۶۸۹۲۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرصی
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۹۸۹۲۰۰	جمع داراییها
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۱۰۱۸۰۰	حسابهای پرداختی
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۱۰۱۲۰۰	اوراق قرضه ۸٪/۵۰۰۰۰۰ رویال
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۲۰۰۰۰	سهام خادی
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۱۲۰۰۰	صرف سهام
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۱۲۹۰۰۰	سود اپاشته نقل از بالا
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۹۸۷۹۰۰	حقوق اقبیلت
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰۰	۹۸۹۲۰۰	جمع

→ ادامه :

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری برای جلوگیری از محاسبه مضاعف درآمد و جهت نیل به مانده حساب سرمایه‌گذاری اول دوره.
- ۲- حذف مانده سرمایه‌گذاری و تخصیص مازاد به استثناء مازاد موجودی کالا که به بهای تمام شده فروش رفته منظور شده، با فرض اینکه موجودی کالا طی سال ۱۳۸۱ فروخته شده باشد.
- ۳- ثبت استهلاک مازاد برای ساختمان، تجهیزات و امیاز
- ۴- ثبت استهلاک مازاد برای اوراق قرضه پرداختنی
- ۵- ثبت استهلاک سرقفلی

ضمیمه

۳- ب

صورتهای مالی تلفیقی - روش بهای تمام شده

خرید بخشی از حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکتهای فرعی که مشمول تلفیق در روش خرید قرار می‌گیرند، با دو روش امکان‌پذیر است:

- ۱- روش ارزش ویژه
- ۲- روش بهای تمام شده

حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی زمانی که شرکت اصلی از روش بهای تمام شده استفاده می‌نماید، این است که: مانده حساب سرمایه‌گذاری در سالهای مختلف (مگر در موارد استثنایی)^(۱) بدون تغییر باقی می‌ماند. تفاوتی که بین روش ارزش ویژه و بهای تمام شده وجود دارد، مربوط به ثبت شناسایی سود یا زیان، دریافت سود سهام، و استهلاک مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری، در دفاتر شرکت اصلی می‌باشد که قبلًا در همین فصل تشریح شده است.

در روش بهای تمام شده، شرکت اصلی زمانی سود را در دفاتر خود شناسایی می‌نماید

۱. مراجعه شود به موارد خاص در روش بهای تمام شده در همین فصل.

که شرکت فرعی اقدام به توزیع سود سهام نماید.

نحوه بکارگیری روش بهای تمام شده در مورد حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی با توجه به مثال صفحه (۱۵۹) زمانی که شرکت اصلی ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی را به مبلغ ۱۵۳۶۰۰ ریال تحصیل نموده به شرح زیر است:

ثبت سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی به مبلغ ۱۵۳۶۰۰ ریال (سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی بدھکار و وجوده نقد بستانکار) و ثبت دریافت سود سهام به مبلغ ۳۲۰۰۰ ریال (وجوده نقد بدھکار و درآمد سود سهام بستانکار) در دفاتر شرکت اصلی مانند روش ارزش ویژه می‌باشد. در این روش استهلاک مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری در دفاتر واحد اصلی مستهلك نمی‌شود. کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی بر اساس روش بهای تمام شده یکسان بعد از تحصیل در جدول شماره (۳-۶) نشان داده شده، که نحوه حذف آن در کاربرگ به قرار زیر خواهد بود:

(۱)

۳۲۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۲۰۰۰	سود سهام پرداختی-شرکت فرعی

(۲)

۱۲۸۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده (موجودی کالا (۱/۱)
۷۲۰۰	سود ابانته ۱/۱/۱-شرکت فرعی
۳۲۰۰۰	سهام عادی-شرکت فرعی
۹۶۰۰	صرف سهام-شرکت فرعی
۳۸۰۰۰	زمین
۱۶۰۰۰	ساختمان
۸۰۰۰	امتیاز
۳۰۰۰۰	سرقلی
۸۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی
۸۰۰۰	تجهیزات
۱۵۳۶۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۳)

۲۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده (استهلاک)
۱۰۰۰	استهلاک-تجهیزات
۴۰۰	استهلاک-ساختمان
۸۰۰	امتیاز

(۴)

۱۶۰۰	هزینه بهره
۱۶۰۰	اوراق قرضه پرداختنی

(۵)

۱۵۰۰	هزینه استهلاک سرفصلی
۱۵۰۰	سرفصلی

فرایند تلقیق صورتهای مالی در دومین سال بعد از تحصیل به روش بهای تمام شده، ضرورت دارد که سهم شرکت اصلی از افزایش حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (سود توزیع نشده) از زمان تحصیل، که در دفاتر شرکت اصلی ثبت نشده، در ستون تعدیلات و حذفیات کاربرگ در بدهکار حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی و بستانکار سود انباشته اول دوره شرکت اصلی منعکس شود. (سرمایه گذاری در شرکت فرعی بدهکار، سود انباشته ۱/۱ - اصلی بستانکار) و سپس حذفیات مربوط به مبادلات بین شرکتهای عضو گروه در کاربرگ حذف می گردد.

جدول شماره (۳-۶) کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی
سال مالی متمی ۹۴ ۱۲/۲۹، اولین سال بعداز تحصیل، روش پهای تمام شده

اقسام تلفیقی	حقوقی اقلیت	حدفات		شرکت فرص	شرکت اصلی	صورت سود و زیان:
		بس	بد			
۱۵۰۴۶۰۰				۷۰۳۶۰۰	۸۰۰۰۰۰	فروش
۶۶۳۰۰۰				۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۸۴۰۶۰۰				۲۰۰۰۳		سود ناخالص
۲۵۱۵۰۰				۱۲۸۰۰-(۲)		هزینه حملیاتی
۲۸۹۱۰۰				۱۰۰۰(۵)		سود حملیاتی قبل از مالیات
۵۲۰۰				۱۶۰۰(۴)		کسر منشود؛ هزینه بهره درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۲۸۳۴۰۰				۳۲۰۰۰(۱)		سود قبل از مالیات
(۲۰۰۰۰۰)						ذخیره مالیات بردرآمد (۵۰٪)
(۲۰۰۰۰)	۷۰۰۰					سهم اقلیت از سود خالص
۲۱۳۹۰۰	۷۰۰۰					سود خالص نقل به ذیر
۴۷۷۰۰۰						صورت سود و زیان ابیشه:
۲۱۳۹۰۰				۷۷۰۰(۲)		سود ابیشه ۱/۱
۱۱۳۴۰۰						سود خالص نقل از بالا
۵۷۷۰۰۰						سود سهام پرداختی
۱۱۳۴۰۰						سود ابیشه نقل به ذیر
۳۹۳۵۰۰						ترازنامه:
۱۱۸۰۰۰						دارایی جاری
۱۸۰۳۵۰						زیمن
۲۶۹۲۰۰						ساختمان
۷۷۰۰						تجهیزات (خالص)
۷۸۰۰						امتیاز
۷۸۰۰						سرپنی
۹۹۹۸۰۰						سرمایه‌گذاری در شرکت فرص
۱۷۹۹۰۰						جمع دارایی‌ها
۴۰۲۰۰						حسابهای پرداختی
۲۰۰۰۰۰	۸۰۰(۲)					اوراق قرضه ۵۰۰۰۰ هزاریال
۲۴۰۰						سهام حادی
۵۷۷۰۰۰	۱۲۸۰۰					صرف سهام
۲۲۲۰۰	۷۲۲۰۰					سود ابیشه نقل از بالا
۹۹۹۸۰۰		۱۹۷۸۰۰	۱۹۷۸۰۰	۲۰۰۰۰۰	۸۹۸۱۰۰	حقوق اقلیت
						بدعهای و حقوق صاحبان سهام

→ ادامه:

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در مقابل سود سهام پرداختی توسط شرکت فرعی
- ۲- حذف مانده حساب سرمایه‌گذاری و تخصیص مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری به استثناء مازاد موجودی کالا که به بهای تمام شده کالای فروخته شده بدھکار شده، با فرض این که موجودی کالا طی سال ۱۳۸۱ فروخته شده است.
- ۳- ثبت استهلاک مازاد برای ساختمان، تجهیزات، امیاز
- ۴- ثبت استهلاک مازاد برای اوراق قرضه
- ۵- ثبت استهلاک سرقفلی

تحویه حذف در کاربرگ شماره (۳-۷) برای سال ۱۳۸۲ با فرض اینکه شرکت فرعی سود خالص بالغ بر ۸۰۰۰۰ ریال گزارش نموده و هیچ گونه سودی طی سال پرداخت ننموده، به شرح زیر خواهد بود.

(۱)

۴۸۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۴۸۰۰۰	سود ابانته ۱/۱/۲۰۱۳ شرکت اصلی
ثبت سهم شرکت اصلی از افزایش خالص دارایی شرکت فرعی	
محاسبه:	
<input checked="" type="checkbox"/> ۶۹۰۰۰	تفاوت سود ابانته ۱/۱/۲۰۱۳ و سود ابانته فرعی در زمان تحصیل
<input checked="" type="checkbox"/> ۶۰۰۰۰	افزایش در خالص دارایی (سود توزیع نشده)
<input checked="" type="checkbox"/> ۶۰۰۰۰ × ۱/۸۰ = ۴۸۰۰۰	سهم شرکت اصلی

(۲)

۱۲۸۰۰	سود انباشته ۱/۱/۲- شرکت اصلی
۵۵۲۰۰	سود انباشته ۲/۱/۲- شرکت فرعی ($69000 \times .80$)
۳۸۰۰۰	زمین
۱۶۰۰۰	ساختمان
۸۰۰۰	امتیاز
۴۰۰۰۰	سرقالی
۸۰۰۰	اوراق قرضه٪۸
۳۲۰۰۰	سهام عادی ($40000 \times .80$)
۹۶۰۰	صرف سهام ($12000 \times .80$)
۸۰۰۰	تجهیزات
۲۰۱۶۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی

(۳)

۲۰۰	سود انباشته اول دوره- اصلی (استهلاک سال قبل)
۲۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده (استهلاک سال جاری)
۲۰۰۰	استهلاک- تجهیزات (۲ سال $\times 1000$ ریال)
۸۰۰	استهلاک- ساختمان (۲ سال $\times 400$ ریال)
۱۶۰۰	امتیاز (۲ سال $\times 800$ ریال)

(۴)

۱۶۰۰	هزینه بهره (سهم سال جاری)
۱۶۰۰	سود انباشته اول دوره- اصلی (سهم سال قبل)
۳۲۰۰	اوراق قرضه پرداختنی٪۸ (1600×2)

(۵)

۱۵۰۰	هزینه عملیاتی- استهلاک سرفالی (نسبت سال جاری)
۱۵۰۰	سود انباشته اول دوره- اصلی (سهم سال قبل)
۳۰۰۰	سرفالی (1500×2 ریال)

گرچه مبلغ ثبت (شماره ۱) همان مبلغ ۴۸۰۰۰ ریال می باشد که در صورت محاسبات درآمد خالص شرکت اصلی به درآمد خالص تلفیقی دیده می شود، اما این تقارن منحصرآ مربوط به سال اول بعد از تحصیل بوده، که در سالهای بعد، مبلغ انباشته^(۱) باید

مورد توجه قرار گیرد. بدین ترتیب شکل ثبت (شماره ۱) توصیه می‌شود.

کاربرگ تلفیقی برای سال ۱۳۸۲ که در جدول شماره (۳-۷) ارائه شده، حاوی نکاتی

چند به شرح زیر می‌باشد:

۱- ثبت شماره (۱) به مبلغ ۴۸۰۰۰ ریال، حساب سرمایه‌گذاری به مبلغ ۱۵۳۶۰۰ ریال در روش بهای تمام شده به مبلغ ۲۰۱۶۰۰ ریال در روش ارزش ویژه تبدیل می‌نماید.

۲- با فرض اینکه موجودی کالا نزد شرکت فرعی در تاریخ تحصیل (۱۳۸۱/۱/۱) در سال جاری فروخته شده، مبلغ ۱۲۸۰۰ ریال مازاد بر ارزش دفتری باید در مقابل سود انباسته شرکت اصلی حذف شود. (ثبت شماره ۲)، و این ثبت باید هر سال تکرار گردد. دلیل این امر باقی ماندن مازاد مزبور در حساب سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت اصلی است، که تا زمان فروش سرمایه‌گذاری در آن حساب باقی می‌ماند. مقایسه این روش با آنچه که در روش ارزش ویژه کامل بکار می‌رود، این است که، ثبت در سال دوم به بعد تکرار نمی‌شود. بخارط داشته باشید که در روش ارزش ویژه کامل شرکت اصلی این مازاد را از حساب سرمایه‌گذاری در دفاتر خود خارج می‌کند، و بنابراین، بعد از سال اول تلفیق، دیگر نیازی به برخورد با این مازاد ضرورت ندارد.

۳- استهلاک سال جاری بابت مازاد تخصیص یافته به اوراق قرضه پرداختنی و سرقفلی به بدھکار حساب هزینه منظور می‌شود، مادامی که استهلاک تخصیص یافته به سالهای قبل به سود انباسته شرکت اصلی منظور می‌شود، این روش، بهمان دلیلی که در یادداشت شماره (۲) درباره مازاد موجودی کالا گزارش شده ادامه خواهد یافت. مشابه این عمل برای مازاد تسهیم یافته به ساختمان و امتیاز وجود دارد.

۴- جمع بدھکار تعدیلات به سود انباسته شرکت اصلی در کاربرگ سال ۱۳۸۲ بالغ بر ۱۶۱۰۰ ریال به شرح زیر خواهد بود:

۱۲۸۰۰	از ثبت شماره ۲
۲۰۰	از ثبت شماره ۳
۱۶۰۰	از ثبت شماره ۴
<u>۱۰۰۰</u>	از ثبت شماره ۵
<u><u>۱۶۱۰۰</u></u>	جمع

جدول شماره (۳-۷) کاربرگ صورت‌های مالی تلقیق شرکت اصلی و فرعی
سال مالی متده به ۱۲/۲۹، دومین سال پمداز تحصیل، روش بهای تمام شده

اقسام تلقیق	حقوق اقلیت	حدفیات		شرکت فرعی (%)	شرکت اصلی	صورت سود و زیان:
		بس	بد			
۱۶۰۰۰۰	(۱۶۰۰۰۰)	۱۶۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	فروش
۷۰۰۲۰۰				۴۰۰(۳)	۴۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۸۹۹۸۰۰				۱۰۰(۰)	۵۰۰۰۰	سود ناخالص
۴۴۷۹۰۰				۱۶۰۰(۴)	۲۰۰۰۰	هزینه حملیاتی
۴۹۱۹۰۰				۱۶۰۰(۴)	۳۰۰۰۰	سود حملیاتی قبل از مالیات
۵۲۰۰				۱۶۰۰(۴)	۲۶۰۰	کسر می‌شود؛ هزینه بهره
۴۰۸۷۰۰				۱۶۰۰(۴)	۳۰۰۰۰	سود قبل از مالیات
(۲۳۰۰۰۰)				(۸۰۰۰۰)	(۱۰۰۰۰۰)	ذخیره مالیات بردرآمد (۵۰٪)
(۱۶۰۰۰۰)						سهم اقلیت از سود خالص (۸۰۰۰۰٪/(۲۰٪))
۲۱۰۷۰۰					۱۰۰۰۰	سود خالص نقل به ذیر
۵۱۷۵۰۰	(۵۱۷۵۰۰)	۵۱۷۵۰۰	۵۱۷۵۰۰	۱۰۰(۰)		صورت سود ابانته:
—				۱۰۰(۴)	۵۷۵۶۰۰	سود ابانته ۱/۱
۲۱۰۷۰۰				۱۰۰(۴)	—	سود ابانته ۱/۱
۱۲۰۰۰۰				۱۰۰(۴)	۶۹۰۰	سود خالص نقل از بالا
۹۹۸۲۰۰				۱۰۰(۴)	۱۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۴۷۸۸۰۰				۱۰۰(۴)	۱۲۰۰۰	سردادابانشه نقل به ذیر
۱۱۸۰۰۰				۱۰۰(۴)	۲۳۲۸۰۰	نرازنامه:
۱۶۹۴۰۰				۱۰۰(۴)	۱۰۰۰۰	دارایی جاری
۳۰۰۰۰۰				۱۰۰(۴)	۱۱۰۰۰	زمین
۶۲۰۰				۱۰۰(۴)	۲۱۰۰۰	ساختمان (خالص)
۲۷۰۰۰	(۲۷۰۰۰)	۲۷۰۰۰	۲۷۰۰۰	۱۰۰(۴)	۱۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۱۱۰۴۷۰۰				۱۰۰(۴)	۱۰۳۹۰۰	امیاز
۱۴۹۹۰۰				۱۰۰(۴)	۳۰۰۰۰	سرقالقی
۲۶۶۲۰۰				۱۰۰(۴)	۸۷۷۴۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۲۰۰۰۰۰				۱۰۰(۴)	۱۰۱۸۰۰	جمع دارایی‌ها
۸۰۰۰				۱۰۰(۴)	۵۱۲۰۰	حسابهای پرداختی
۲۹۸۱۰۰				۱۰۰(۴)	۴۰۰۰۰	اوراق قرضه ۸۴٪ (۵۰۰۰۰ هریال)
۴۰۲۰۰				۱۰۰(۴)	۱۲۰۰۰	سهام خادی
۹۹۸۱۰۰				۱۰۰(۴)	۱۲۹۰۰۰	صرف سهام
۱۱۰۴۷۰۰		۱۱۰۴۷۰۰			۵۷۵۶۰۰	سود ابانته نقل از بالا
						حقوق اقلیت
						جمع

☆ تلفیق بعد از تحصیل

۲۰۳

→ ادامه :

- ۱- برای تبدیل روش بهای تمام شده به روش ارزش ویژه جزئی (ناقص)
- ۲- برای حذف مانده سرمایه‌گذاری و تخصیص مازاد
- ۳- برای ثبت استهلاک مازاد ساختمان، تجهیزات و امتیاز
- ۴- برای ثبت استهلاک مازاد اوراق قرضه پرداختی
- ۵- برای ثبت استهلاک سرفصلی

نحوه تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ (۳-۷) :

<u>جمع</u>	<u>اصلی</u>	<u>اقلیت</u>	
۱۵۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰		درآمد حاصل از عملیات شرکت اصلی
			بعد از مالیات بر درآمد (۳۰۰۰۰۰۰ - ۱۵۰۰۰۰)
۸۰۰۰۰	۶۴۰۰۰	۱۶۰۰۰	درآمد خالص شرکت فرعی
			استهلاک مازاد:
(۲۰۰)	(۲۰۰)		ساختمان، تجهیزات و امتیاز
(۱۶۰۰)	(۱۶۰۰)		اوراق قرضه پرداختی٪۸
(۱۵۰۰)	(۱۵۰۰)		سرفلی
<u>۲۲۶۷۰۰</u>	<u>۲۱۰۷۰۰</u>	<u>۱۹۰۰۰</u>	جمع تلفیق
			محاسبه سود ابانته:
۵۷۵۶۰۰			سود ابانته طبق دفاتر شرکت اصلی $\times ۲/۱۲/۲۹$
			اضافه می‌شود: افزایش در خالص دارایی‌های شرکت فرعی بدون
۴۸۰۰۰			سود ابانته زمان تحصیل $(۶۹۰۰۰ - ۹۰۰۰)/۸۰\%$
۶۲۳۶۰۰			جمع
۶۸۷۶۰۰			درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری $(۸۰۰۰ \times ۸۰\%)$
			کسر می‌شود:
۱۲۸۰۰			مازاد تسهیم شده به موجودی کالای فروخته شده
			استهلاک:
۸۰۰			ساختمان (۴۰۰ ریال $\times ۲$)
(۲۰۰۰)			تجهیزات $[۱۰۰۰] \times [۲ \times ۱۰۰]$
۱۶۰۰			امتیاز (۲×۸۰۰)
۳۲۰۰			اوراق قرضه٪۸ (۲×۱۶۰۰)
<u>۱۹۴۰۰</u>	<u>۳۰۰۰</u>		سرفلی (۲×۱۵۰۰)
<u>۶۶۸۲۰۰</u>			سود ابانته تلفیقی $۱۳ \times ۲/۱۲/۲۹$

۳۰ - ج

حسابداری تسری ارزش‌های جاری به صورتهای مالی شرکت فرعی

در حسابداری بر مبنای تسری ارزش‌های جاری (تعدیل ارزش دفتری^(۱)) زمانی که شرکت فرعی توسط شرکت اصلی تحصیل می‌شود، دارایی‌ها و بدهیهای شرکت فرعی به ارزش متعارف بازار ارزیابی شده، مستقیماً در دفاتر شرکت فرعی ثبت می‌شود، نحوه عمل حسابداری بر مبنای این روش جدید در دفاتر شرکت فرعی به شرح زیر خواهد بود:

- ۱- تعديل دارایی‌ها و بدهیها به ارزش جاری آنها، و ثبت سرفولی، این امر باعث می‌شود که خالص دارایی‌های تعديل شده شرکت فرعی برابر حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی شود.
- ۲- حذف مانده حساب استهلاک انباشته دارایی استهلاک‌پذیر
- ۳- بستن مانده حساب سود انباشته به صرف سهام
- ۴- استفاده این مبنای جدید حسابداری در صورتهای مالی جداگانه، سود انباشته باید تاریخ‌گذاری شود.

در مثال زیر فرایند تلفیق هنگامی که شرکت فرعی دارایی‌ها و بدهیهای خود را تعجدید ارزیابی نموده و در دفاتر خود ثبت می‌نماید، تشریح می‌گردد:

مثال: شرکت اصلی کلیه سهام دارای حق رای شرکت فرعی را نقداً در اول فروردین ماه ۱۳۸۱ به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. اطلاعات زیر از مدارک حسابداری شرکت فرعی در زمان تحصیل استخراج گردیده است:

- | | |
|------------------------------|-------------|
| ۱- بھای پرداختی | ۱۰۰۰۰۰ ریال |
| ۲- ارزش جاری خالص دارایی‌ها | ۸۸۰۰۰ ریال |
| ۳- ارزش دفتری خالص دارایی‌ها | ۶۰۰۰۰ ریال |

۱. در متون اصلی «حسابداری بر مبنای تسری ارزش‌های جاری صورتهای مالی فرعی (تعدیل ارزش دفتری)» به عنوان بکارگرفته شده که با توجه به مفهوم این روش، این سرفصل انتخاب گردیده است. Push-Down Accounting

۴- ارزش جاری دارایی‌ها و بدھی‌های شرکت فرعی بجز اقلام زیر با ارزش دفتری برابر می‌باشد:

کمتراز میزان واقعی ارزیابی شده	ارزش جاری	ارزش دفتری	موجودی کالا
۴۰۰۰	۴۶۰۰۰	۴۲۰۰۰	زمین
۸۰۰۰	۳۸۰۰۰	۳۰۰۰۰	ساختمان و تجهیزات (خالص)
۱۶۰۰۰	۱۶۶۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	
۲۸۰۰۰			استهلاک انباشت ساختمان و تجهیزات
<u>۵۰۰۰۰</u>			

۵- سرقفلی به مبلغ ۱۲۰۰۰ ریال (۱۰۰۰۰۰-۸۸۰۰۰)، و سود انباشت شرکت فرعی در زمان تحصیل بالغ بر ۵۰۰۰۰ ریال می‌باشد.
ثبت‌های روزنامه مربوط به تعديل خالص دارایی در دفاتر شرکت فرعی در زمان تحصیل به شرح زیر خواهد بود.
الف) تعديل دارایی‌ها و شناسایی سرقفلی:

۴۰۰۰	موجودی کالا
۸۰۰۰	زمین
۱۶۰۰۰	تجهیزات
۱۲۰۰۰	سرقفلی
۴۰۰۰۰	مازاد تجدید ارزیابی
	برخی از حسابداران عقیده دارند، تعديل خالص دارایی‌ها و شناسایی سرقفلی بجای حساب مازاد تجدید ارزیابی ^(۱) به حساب صرف سهام منتقل و در کاربرگ تلفیقی حذف می‌شود.
	ب) حذف مانده حساب استهلاک انباشت:
۵۰۰۰۰	استهلاک انباشت
۵۰۰۰۰	ساختمان و تجهیزات

ج) بستن مانده سود ابیاشته:

سود ابیاشته	٥٠٠٠٠
صرف سهام	٥٠٠٠٠

کاربرگ برای انعکاس مبنای جدید حسابداری^(۱) در جدول شماره (۳-۸) گزارش گردیده است.

جدول شماره (۳-۸) کاربرگ شرکت فرعی اول فروردین ماه ۱۳۹۱

مبنای جدید (ارزش متعارف)	تعدیلات		مبنای قدیم (بهای تعامل شده تاریخی)	وجوه نقد حسابهای دریافتی موجودی کالا زمین ساختمان و تجهیزات استهلاک ابیاشته سرقالی
	بس	بد		
۱۵۰۰۰			۱۵۰۰۰	
۲۳۰۰۰			۲۳۰۰۰	
۴۶۰۰۰		۴۰۰۰(۱)	۴۲۰۰۰	
۳۸۰۰۰		۸۰۰۰(۱)	۳۰۰۰۰	
۱۶۶۰۰۰	۵۰۰۰۰(۲)	۱۶۰۰۰(۱)	۲۰۰۰۰	
		۵۰۰۰۰(۲)	(۵۰۰۰۰)	
۱۲۰۰۰		۱۲۰۰۰(۱)		
۳۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	۲۶۰۰۰۰	
۲۰۰۰۰			۲۰۰۰۰۰	بدهیها
۱۰۰۰۰			۱۰۰۰۰	سهام عادی
۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰(۳)	۵۰۰۰۰(۳)	۵۰۰۰۰	صرف سهام
۴۰۰۰۰	۴۰۰۰۰(۱)			سود ابیاشته
۳۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۲۶۰۰۰۰	مازاد تجدید ارزیابی
	<u>۱۴۰۰۰۰</u>	<u>۱۴۰۰۰۰</u>		جمع

- ۱) تعدیل دارایی‌ها به ارزش متعارف بازار و ثبت سرقفلی پرداختی توسط شرکت اصلی.
- ۲) حذف مانده استهلاک ابیاشته
- ۳) حذف مانده سود ابیاشته

توجه: منطق حکم می‌کند که این تعدیلات در دفاتر شرکت فرعی ثبت شود، اما، بهر حال مطلقاً الزامی نیست. در صورتیکه شرکت فرعی تعدیلات را در دفاتر خود ثبت ننماید، در زمان تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی برای استفاده بروز سازمانی، ارزش متعارف خالص دارایی در کاربرگ منعکس شده و صورتهای مالی بر مبنای ارزش متعارف تنظیم می‌شود.

ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در زمان تحصیل با توجه به اقلام تعديل شده خالص دارایی شرکت فرعی تنظیم می‌شود، که نحوه حذف آن در کاربرگ تلفیقی به شرح زیر خواهد بود.

*****	سهام عادی-شرکت فرعی
*****	صرف سهام-شرکت فرعی
*****	مازاد تجدید ارزیابی
*****	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

• استثناءهای مجاز برای حسابداری تسری ارزشهای جاری به صورتهای مالی شرکتهای فرعی. علیرغم مشکلات موجود در این روش، کمیسیون بورس و اوراق بهادر (۱) استفاده از روش حسابداری بر مبنای تسری ارزشهای جاری صورتهای مالی شرکت فرعی، هنگامی که شرکت اصلی قادر به عدم کنترل سیاست مالی و عملیاتی واحد تجاری تحصیل شده باشد، ضروری به نظر نمی‌رسد.

زمانی که شرکت فرعی دارای سهام ممتاز منتشر شده^(۲)، اوراق قرضه عمومی^(۳) و یا دارای حقوق اقلیت^(۴) قابل توجه (شرکت اصلی مالک کمتر از ۱۰۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی) باشد، در این شرایط، شرکت اصلی پذیرفته که قادر نیست، شکل مالکیت، سیاست مالی و عملیاتی واحد تجاری تحصیل شده را کنترل نماید، در

چنین حالتی، بولتن حسابداری کمیسیون بورس و اوراق بهادار^(۱) شماره ۵۴ استفاده از روش حسابداری بر مبنای جدید را مجاز نمی‌داند. به عبارت دیگر، هرگاه شرکت فرعی دارای سهام ممتازیاً اوراق قرضه بوده که شرکت اصلی قادر به کنترل آن نباشد استفاده از روش حسابداری بر مبنای تعدیل ارزش دفتری مناسب نخواهد بود.

کمیسیون بورس و اوراق بهادار راهنمایی‌های لازم را برای واحد تجاری تحصیل شده که می‌تواند از روش حسابداری بر مبنای تعدیل ارزش دفتری استفاده نماید به شرح زیر خلاصه نموده است.

راهنما	در صد مالکیت شرکت اصلی
مالکیت قابل توجه است، واستفاده از روش حسابداری بر مبنای تسری ارزش‌های جاری ضروری است.	۹۰ درصد یا بیشتر
روش حسابداری بر مبنای تسری ارزش‌های جاری پیشنهاد می‌شود، اما ضروری نیست.	۸۰ تا ۹۰ درصد
استفاده از روش حسابداری بر مبنای تسری ارزش‌های جاری ضروری نیست.	زیر ۸۰ درصد

تشریح کاربرگ تلفیقی اولین سال بعد از تحصیل

مثال: شرکت اصلی الف کلیه سهام دارای حق رای شرکت فرعی را در اول فروردین ماه ۱۳۶۱ به مبلغ ۳۷۰۰۰۰ ریال خریداری نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در زمان تحصیل شامل: سهام عادی ۲۰۰۰۰۰ ریال و سود انباشته ۱۰۰۰۰۰ ریال بود. بهای پرداختی بایت ۱۰۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی ۷۰۰۰۰ ریال بیش از ارزش دفتری بود، که از این مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال مربوط به زمین و ۶۰۰۰۰ ریال مربوط به ساختمان و تجهیزات (عمر مفید باقی‌مانده ۱۰ سال) می‌باشد.

درآمد گزارش شده توسط شرکت فرعی در سال ۱۳۶۱ بالغ بر ۴۴۰۰۰ ریال و سود سهام پرداختی توسط شرکت فرعی ۳۰۰۰۰ ریال می‌باشد. با توجه به اینکه شرکت اصلی برای ثبت و نگهداری حساب سرمایه‌گذاری از روش ارزش ویژه کامل استفاده می‌نماید،

ثبت سرمایه‌گذاری در زمان تحصیل و تجدید ارزیابی در دفاتر هر یک به شرح زیر خواهد بود:

دفاتر شرکت اصلی:

۱/۱/۱ سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

٣٧٠٠٠ نقل و حركة

ثبت تحصیل ۱۰۰٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

نیت تجدید ارزیابی، در دفاتر شرکت فرعی

ساختمان و تجهیزات ۶۰۰۰

سازمان تحقیقات ارزشیابی

ثبت افزایش زمین و ساختمان در صورتهای مالی شرکت فرعی

۱/۱/۱۸ سود انباسته

صرف سهام ۱۰۰۰۰

ثبت انتقال سود ابیانه به صرف سهام

افزایش زمین و ساختمان و تجهیزات در دارایی‌های ترازنامه و مازاد تجدید ارزیابی در بخش حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی گزارش می‌گردد.

ثبت شناسایی درآمد و وجوه نقد دریافتی در دفاتر شرکت اصلی به شرح زیر است:

سیماهه گذاری در شرکت فوج

نیازمند حاصلہ از سرمایہ گذاری

ثبت شناسایی درآمد سود سهام

٣٠٠٠ نقد و حمزة

سی ماہ گذای در شکت فرعی ۳۰۰۰۰

ثبت وجوه نقد دریافتی بایت سود سهام

مانده حسابهای شرکت اصلی و فرعی در ۱۴۰۲/۱۲/۲۹ یکسال بعد از تحصیل بر مبنای جدید حسابداری^(۱) به شرح زیر خواهد بود:

<u>شرکت فرعی</u>	<u>شرکت اصلی</u>	
۲۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	فروش
	۴۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۱۵۰۰	۱۷۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۶۰۰۰	۵۰۰۰۰	هزینه استهلاک
۱۵۰۰۰	۴۰۰۰۰	سایر هزینه‌ها
۰	۳۰۰۰۰	سود انباشته ۱/۱
۳۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۷۵۰۰۰	۱۴۰۰۰	وجوه نقد
۵۰۰۰۰	۷۵۰۰۰	حسابهای دریافتی
۷۵۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	موجودی کالا
۵۰۰۰۰	۱۷۵۰۰۰	زمین
۶۶۰۰۰	۸۰۰۰۰	ساختمان و تجهیزات
۳۲۶۰۰۰	۴۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۲۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	استهلاک انباشته
۲۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۰۰۰۰۰	-	سهام عادی
۷۰۰۰۰	-	صرف سهام
		مازاد تجدید ارزیابی

کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در اولین سال بعد از تحصیل حسابداری بر مبنای تسری ارزش‌های جاری صورتهای مالی شرکت فرعی در کاربرگ شماره (۳-۹) منعکس شده که نحوه حذف آن به شرح زیر است:

(۱)

۴۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۱۴۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۲)

۲۰۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۱۰۰۰۰۰	صرف سهام - شرکت فرعی
۷۰۰۰۰	مازاد تجدید ارزیابی
۳۷۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

ضمیمه

۵ - ۳

صورت جریان وجوه نقد تلفیقی

روش‌های تهیه صورت جریان وجوه نقد در برنامه درسی حسابداری میانه (۲) مورد بررسی قرار گرفته، و فقط صورت جریان وجوه نقد تلفیقی^(۱) در این بخش مورد مطالعه قرار خواهد گرفت.

وقتی واحد تجاری در گزارشگری مالی از مبنای تلفیق استفاده می‌نماید، صورت جریان وجوه نقد هم باید بر مبنای تلفیق ارائه گردد. صورت جریان وجوه نقد تلفیقی بعد

شرکت اصلی و فرعی

جدول شماره (۲-۹):

کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی سال مالی متوجه به ۱۳۶۱/۱۲/۲۹ - روش تسری و اوژن جاری

اقلام تلقیقی	حذفیات و تعدیلات		شرکت فرصی	شرکت اصلی	
	بس	بد			
۶۰۰۰۰۰	۴۴۰۰۰(۱)	۴۴۰۰۰(۱)	۲۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	صورت سود زیان:
۲۸۵۰۰۰			۱۱۵۰۰۰	۱۷۰۰۰۰	فروش
۳۱۰۰۰۰			۸۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۳۱۰۰۰			۲۱۰۰۰	۹۰۰۰۰	سود ناخالص
۱۸۴۰۰۰			۲۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	هزینهای عملیاتی
۱۸۴۰۰۰			۲۴۰۰۰	۲۴۰۰۰	سود خالص عملیاتی
۱۸۴۰۰۰			۴۴۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۰۰۰۰۰			-	۳۰۰۰۰۰	سود خالص نقل به زیر
۱۸۴۰۰۰			۴۴۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	صورت سود و زیان ابانته:
۴۸۷۰۰۰			۴۴۰۰۰	۴۸۷۰۰۰	سود ابانته ۱/۱
۴۴۴۰۰۰	۳۰۰۰۰(۱)	۳۰۰۰۰(۱)	۴۴۰۰۰	۴۴۰۰۰	سود خالص نقل از بالا
۲۱۰۰۰۰			۷۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	جمع
۱۷۰۰۰۰			۵۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	کسر می‌شود سود سهام پرداختی
۱۷۰۰۰۰			۷۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	سود ابانته نقل به زیر
۲۲۰۰۰۰			۳۰۰۰۰	۴۴۰۰۰	ترازنامه:
۱۴۹۰۰۰۰			۶۶۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	وجود نقد
۱۴۹۰۰۰۰			۶۶۰۰۰۰	۴۸۴۰۰۰	حسابهای دریافتی
۷۷۹۰۰۰			۹۱۰۰۰۰	۱۶۷۴۰۰۰	موجودی کالا
۵۰۰۰۰۰			۳۲۶۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	زمین
۵۰۰۰۰۰			۲۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	ساختهای و تجهیزات
-	۱۰۰۰۰(۲)	۱۰۰۰۰(۲)	۲۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرهنگی
۴۴۴۰۰۰			۱۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	جمع
-			۱۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	استهلاک ابانته
۴۴۴۰۰۰			۷۰۰۰۰(۲)	۷۰۰۰۰(۲)	حسابهای پرداختی
۲۴۰۰۰۰۰	۲۱۴۰۰۰	۲۱۴۰۰۰	۴۱۰۰۰۰	۱۶۷۴۰۰۰	سهام خادی

۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

۲- حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرهنگی اول دوره در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

از تکمیل صورتهای مالی تلفیقی (سود و زیان، ترازنامه، سود (زیان) انباشته) و اطلاعات اضافی همراه با یادداشت و سایر اطلاعات اضافی تهیه می‌شود.

به طور اختصار می‌توان گفت که، هیات تدوین استانداردهای حسابداری مالی شماره ۹۵ (FASB-95) برای تهیه صورت جریان وجوه نقد دو روش را پیشنهاد نموده است:

۱- روش مستقیم - ۲- روش غیرمستقیم

هیات تدوین استانداردهای حسابداری مالی روش مستقیم را موکداً توصیه نموده و روش غیرمستقیم را مجاز دانسته است. استانداردهای حسابداری افشاءگری گردش وجوه نقد حاصل از فعالیت عملیاتی را برای گزارشگری دوره مالی تاکید می‌نماید، نحوه تهیه گردش وجوه نقد حاصل از فعالیت عملیاتی^(۱) در روش مستقیم و غیرمستقیم متفاوت است:

در روش مستقیم، وجوه نقد دریافتی و پرداختی‌های حاصل از فعالیت‌های عملیاتی به تفکیک گزارش می‌شود، در این روش، اقلام صورت سود و زیان که بر مبنای تعهدی است، باید بر مبنای نقدی تبدیل گردد.

در روش غیرمستقیم که در عمل معمولاً کاربرد بیشتری دارد، ابتدا از سود خالص که بر مبنای تعهدی شناسایی گردیده، شروع می‌شود، و از طریق اضافه کردن اقلامی که سود خالص را کاهش داده، اما تاثیری بر وجه نقد نداشته‌اند (نظیر هزینه استهلاک، زیان‌های غیرعملیاتی، سود سهم اقلیت...) محاسبه و گزارش می‌شود، و همچنین تغییرات حسابهای سرمایه در گردش طی دوره مالی، و به خالص گردش وجوه نقد حاصل از فعالیت‌های عملیاتی، که نتیجه نهایی جریان وجوه نقد می‌باشد ختم می‌شود.

چون کل مبلغ سود سهم اقلیت در سود (زیان) ترکیبی به درآمد خالص تلفیقی، به منظور تعیین گردش وجوه نقد حاصل از فعالیت‌های عملیاتی افزوده (کسر) شده است، هرگونه سود سهام پرداختی توسط شرکت فرعی به سهامداران اقلیت در زمان محاسبه وجوه نقد پرداختی حاصل از فعالیت‌های تامین مالی^(۲) بایستی شامل سود سهام پرداختی توسط شرکت اصلی باشد.

بهای تمام شده تحصیل سهام اضافی در یک شرکت فرعی توسط شرکت اصلی ممکن است موجب خروج وجوده نقد حاصل از فعالیت‌های سرمایه‌گذاری^(۱) نقش داشته، یا نداشته باشد، چنانچه سهام از طریق بازار بورس اوراق بهادار خریداری و تحصیل شود، این امر نشانگر خروج وجوده نقد می‌باشد، به حال اگر تحصیل مستقیماً از طریق شرکت فرعی صورت گیرد، این امر معرف انتقال وجوده نقد بین شرکت اصلی و فرعی بوده، که تاثیری در جمیع مانده وجوده نقد کل گروه شرکتهاي تلفيقی ندارد.

برای تشریح نحوه تهیه صورت جریان وجوه نقد تلفیقی، یک صورت سود و زیان تلفیقی و ترازنامه مقایسه‌ای تلفیقی برای شرکت اصلی که ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی را در تملک دارد، همراه با یادداشتها و سایر اطلاعات اضافی در جدول شماره (۱۰-۳) ارائه شده است:

جدول شماره (۱۰-۳) شرکت اصلی و فرعی
صورت سود و زیان تلفیقی

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۶

۵۴۰۰۰	فروش
<u>۲۹۴۰۰</u>	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۴۶۰۰	سود ناخالص
<u>۱۳۶۰۰</u>	هزینه عملیاتی
۱۱۰۰۰	درآمد عملیاتی
<u>۶۰۰</u>	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت ج
۱۱۶۰۰	درآمد ترکیبی
(۴۰۰)	سود سهم اقلیت
<u>۱۱۲۰۰</u>	درآمد حاصل تلقیقی

شرکت اصلی و فرعی
ترازنامه تلفیقی مقایسه‌ای

<u>۱۳×۶</u>	<u>۱۳×۵</u>	
۹۷۰۰۰	۶۰۰۰۰	وجوه نقد
۱۲۰۰۰۰	۹۲۰۰۰	حسابهای دریافتی
۱۰۱۰۰۰	۱۱۰۰۰	موجودی‌ها
۴۰۹۰۰۰	۲۴۵۰۰۰	اموال و ماشین‌آلات (خالص)
۱۵۸۰۰۰	۱۵۲۰۰۰	سرمایه‌گذاریها
<u>۱۸۰۰۰</u>	<u>۲۰۰۰۰</u>	سرقالی
<u>۹۰۰۰۰۰</u>	<u>۶۷۹۰۰۰</u>	جمع دارایی‌ها
<u>۹۳۰۰۰</u>	<u>۶۰۰۰۰</u>	حسابهای پرداختنی
<u>۸۹۰۰۰</u>	<u>۹۹۰۰۰</u>	هزینه معوق پرداختنی
<u>۱۸۲۰۰۰</u>	<u>۱۰۹۰۰۰</u>	جمع بدھیها
<u>۲۲۰۰۰</u>	<u>۲۰۰۰۰</u>	حقوق اقلیت
<u>۲۲۰۰۰۰</u>	<u>۲۰۰۰۰۰</u>	سهام عادی (۲ ریالی)
<u>۱۴۰۰۰۰</u>	<u>۴۰۰۰۰</u>	صرف سهام
<u>۳۳۶۰۰۰</u>	<u>۲۶۰۰۰۰</u>	سود انباشته
<u>۶۹۶۰۰۰</u>	<u>۵۰۰۰۰۰</u>	جمع حقوق صاحبان سهام
<u>۹۰۰۰۰۰</u>	<u>۶۷۹۰۰۰</u>	جمع بدھی و حقوق صاحبان سهام
		اطلاعات اضافی:

- هزینه استهلاک اموال و ماشین‌آلات ۲۴۰۰۰ ریال، هزینه استهلاک سرقفلی ۲۰۰۰ ریال که جزء هزینه عملیاتی بوده است.
- تجهیزات تولیدی به مبلغ ۱۸۵۰۰۰ ریال طی سال ۱۳×۶ بطور نقد تحصیل شده است.
- سرمایه‌گذاری‌ها شامل ۳۰ درصد سرمایه‌گذاری در شرکت ج است که ۶۰۰۰ ریال درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت سرمایه‌پذیر شناسایی شده، و طی سال هیچ‌گونه سود سهام دریافت نشده است.
- سهم حقوق اقلیت از درآمد ترکیبی ۴۰۰۰ ریال می‌باشد و سود سهام پرداختی به

- صاحبان سهام اقلیت طی سال بالغ بر ۲۰۰۰ ریال، بنابراین حقوق اقلیت از خالص دارایی‌ها در ترازنامه بالغ بر ۲۰۰۰ ریال افزایش یافته است.
- ۵- ۵- هزار سهام عادی توسط شرکت اصلی منتشر شده، و در بازار بورس اوراق بهادر هر سهم به مبلغ ۱۲ ریال بطور نقد فروخته شد.
- ۶- سود سهام پرداختی جمعاً بالغ بر ۳۸۰۰۰ ریال، که از این مبلغ ۳۶۰۰۰ ریال آن مربوط به صاحبان سهام شرکت اصلی می‌باشد (بدین وسیله سود انباشته تلفیقی کاهش می‌یابد) و ۲۰۰ ریال از مجموع سود سهام پرداختی مربوط به سهامداران اقلیت می‌باشد.
- صورت جریان وجوه نقد تلفیقی با استفاده از روش غیرمستقیم در جدول شماره (۱۱-۳) گزارش شده است:

جدول شماره (۱۱-۳)	شرکت اصلی و فرعی
	صورت جریان وجوه نقد تلفیقی- روش غیر مستقیم
	برای سال مالی متنه به ۱۳۸۲/۱۲/۲۹
	جریان وجوه نقد حاصل از فعالیت‌های عملیاتی:
۱۱۴۰۰۰	سود خالص تلفیقی
	اضافه (کسر) می‌شود تعدلات لازم برای تبدیل سود خالص تعهدی
	به خالص وجه نقد حاصل از فعالیت عملیاتی:
۲۴۰۰۰	هزینه استهلاک اموال و ماشین‌آلات
۴۰۰۰	هزینه استهلاک سرقفلی
۴۰۰۰	سود سهم اقلیت
(۲۸۰۰۰)	افزایش در حسابهای دریافتی
۹۰۰۰	کاهش در موجودی کالا
۳۳۰۰۰	افزایش در حسابهای پرداختنی
(۱۰۰۰۰)	کاهش در هزینه‌های عموق پرداختنی
(۲۸۰۰۰)	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت ج
۱۴۰۰۰۰	خالص وجوه نقد حاصل از فعالیت عملیاتی
	وجوه نقد حاصل از فعالیت سرمایه‌گذاری:
(۱۸۵۰۰۰)	وجوه نقد پرداختی بابت خرید اموال و ماشین‌آلات
(۱۸۵۰۰۰)	خالص وجوه نقد مصرف شده در فعالیت سرمایه‌گذاری
	وجوه نقد حاصل از فعالیت تامین مالی:
۱۲۰۰۰۰	وجوه نقد دریافتی بابت انتشار سهام
(۳۸۰۰۰)	وجوه نقد پرداختی بابت سود سهام
۸۲۰۰۰	خالص گردش وجوه حاصل از فعالیت تامین مالی
۳۷۰۰۰	افزایش در وجوه نقد
۶۰۰۰۰	اضافه می‌شود وجوه نقد اول دوره
<u>۹۷۰۰۰</u>	وجوه نقد آخر دوره

صورت جریان وجوه نقد تلفیقی با استفاده از روش مستقیم در جدول شماره (۱۲-۳) نشان داده شده است:

جدول شماره (۱۲-۳)

صورت جریان وجوه نقد تلفیقی-روش مستقیم

برای سال مالی منتهی به ۱۲/۲۹/۱۳۸۲

جریان وجوه نقد حاصل از فعالیت‌های عملیاتی:

۵۱۲۰۰۰	وجوه نقد دریافتی از مشتریان (۱)
--------	---------------------------------

کسر می‌شود وجوه نقد پرداختی بابت:

۲۰۲۰۰۰	خرید کالا (۲)
--------	---------------

۳۷۲۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی (۳)
--------	-----------------------

۱۴۰۰۰۰	خالص جریان وجوه نقد حاصل از فعالیت عملیاتی
--------	--

وجوه نقد حاصل از فعالیت‌های سرمایه‌گذاری:

(۱۸۵۰۰۰)	وجوه نقد پرداختی بابت خریداموال و ماشین‌آلات
----------	--

(۱۸۵۰۰۰)	خالص وجوه نقد مصرف شده در فعالیت‌های سرمایه‌گذاری
----------	---

وجوه نقد حاصل از فعالیت تامین مالی:

۱۲۰۰۰۰	وجوه نقد دریافتی بابت انتشار سهام
--------	-----------------------------------

(۳۸۰۰۰)	وجوه نقد پرداختی بابت سود سهام
---------	--------------------------------

۸۲۰۰۰	خالص جریان وجوه نقد حاصل از فعالیت‌های تامین مالی
-------	---

۳۷۰۰۰	افزایش در وجوه نقد
-------	--------------------

۶۰۰۰۰	اضافه می‌شود وجوه نقد اول دوره
-------	--------------------------------

۹۷۰۰۰	وجوه نقد آخر دوره
-------	-------------------

کاهش در حسابهای دریافتی +
 فروش = وجوه نقد دریافتی از مشتریان (۱)
 اما
 افزایش در حسابهای دریافتی -
 اما

$۵۱۲۰۰۰ - ۲۸۰۰۰ = ۵۴۰۰۰$ = وجوه نقد دریافتی از مشتریان (۱)

ادامه

ادامه

- وجود نقد پرداختی بابت خرید کالا برابر است با:

$$\text{بهای تمام شده کالای فروش رفته} \rightarrow \begin{cases} \text{افزایش در حسابهای پرداختن} - \\ \text{کاهش در حسابهای پرداختن} + \end{cases} \quad \begin{cases} \text{افزایش در موجودی کالا} + \\ \text{کاهش در موجودی کالا} - \end{cases}$$

$$\boxed{\checkmark} ۲۰۲۰۰۰ = ۳۳۰۰۰ - ۹۰۰۰ - ۲۹۴۰۰۰$$

- وجود نقد پرداختی بابت هزینه‌ها برابر است با:

$$\text{(هزینه‌های غیر نقدی) - هزینه عملیات} \rightarrow \begin{cases} \text{کاهش در بدنه معوق} + \\ \text{افزایش در پیش‌پرداخت هزینه} + \\ \text{کاهش در پیش‌پرداخت هزینه} - \end{cases} \quad \begin{cases} \text{و} \\ \text{یا} \end{cases} \quad \begin{cases} \text{افزایش در بدنه معوق} - \end{cases}$$

$$\boxed{\checkmark} ۱۲۰۰۰۰ = ۱۳۶۰۰۰ - ۲۴۰۰۰ - ۲۰۰۰ + ۱۰۰۰۰$$

کنکر سوالات

- ۱- روش حسابداری سرمایه‌گذاری در واحدهای فرعی کدامند؟ تشریح نمایید.
- ۲- تفاوت بین روش حسابداری ارزش ویژه کامل با ناقص کدام است؟ بیان نمایید.
- ۳- تفاوت بین روش حسابداری ارزش ویژه کامل با بهای تمام شده کدام است؟
- ۴- مقایسه روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) با بهای تمام شده را بیان نمایید.
- ۵- اهداف تلفیق کدامند؟ بیان نمایید.
- ۶- نحوه محاسبه سود ابانته تلفیقی به روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) را تشریح نمایید.
- ۷- نحوه محاسبه سود ابانته تلفیقی به روش بهای تمام شده را تشریح نمایید.

- ۸- نحوه برخورد دریافت سود سهام از شرکت فرعی در دفاتر شرکت اصلی به روش ارزش ویژه کامل و مقایسه آن با بهای تمام شده را بیان نمایید.
- ۹- نحوه شناسایی سود سهم شرکت اصلی از درآمد فرعی در دفاتر اصلی کدام است؟
- ۱۰- در روش بهای تمام شده، سود سهام دریافتی توسط شرکت اصلی به بستانکار درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری منظور می‌شود، استثنایی در این روش وجود دارد. تشریح نمایید.
- ۱۱- نحوه برخورد مطالبات بین شرکتهاي عضوگروه در کاربرگ تلفيقی کدام است؟
- ۱۲- منظور از حقوق اقلیت منفی چیست؟ بیان نمایید.
- ۱۳- نحوه محاسبه سهم شرکت اصلی از افزایش خالص دارایی‌های شرکت فرعی کدام است؟ و ثبت حسابداری آن را بیان نمایید.
- ۱۴- کدامیک از حسابهای شرکت اصلی و فرعی در ستون اقلام تلفيقی کاربرگ منعکس نمی‌شود؟ چرا؟
- ۱۵- منظور از تئوری حسابداری تسری ارزشهاي جاري به صورتهای مالی شرکت فرعی (Push Down Accounting) چیست؟
- ۱۶- نحوه گزارش سود سهم اقلیت در صورت جريان وجوه نقد تلفيقی کدام است؟

کل^که قمرینات

- ۱- سرمایه‌گذار (شرکت اصلی) در چه زمانی سهم خود را از درآمد شرکت سرمایه‌پذیر (فرعی) در روش ارزش ویژه کامل شناسایی می‌نماید:
- (الف) در زمان انتشار صورتهای مالی شرکت سرمایه‌پذیر (فرعی)
 - (ب) در زمان گزارش سود توسط شرکت سرمایه‌پذیر (فرعی)
 - (ج) در زمان توزیع سود سهام توسط شرکت سرمایه‌پذیر (فرعی)
 - (د) در زمان فروش سرمایه‌گذاری توسط شرکت سرمایه‌گذار

۲- شناسایی درآمد در دفاتر شرکت اصلی در روش بهای تمام شده کدام است؟

الف- در زمان گزارش سود توسط شرکت فرعی

ب) در زمان پرداخت سود توسط شرکت فرعی

ج) در زمان تصویب سود در مجمع عمومی سهامداران شرکت سرمایه‌پذیر

د) در زمان تنظیم صورتهای مالی شرکت سرمایه‌پذیر

۳- وقتی حساب سرمایه‌گذاری بر مبنای ارزش ویژه نگهداری می‌شود، کدام حساب در

دفاتر شرکت اصلی در زمان وصول سود بستانکار می‌شود؟

الف- درآمد سود سهام

ب) حساب سرمایه‌گذاری

ج) سود سهام دریافتی

د) سود سهام پرداختی

۴- اگر ارزش بازار سهام عادی شرکت سرمایه‌پذیر (فرعی) طی سال افزایش یابد، نتیجه

این عمل، چه تاثیری بر حساب سرمایه‌گذاری در روش‌های زیر دارد:

	بهای تمام شده	ارزش ویژه
الف	بدون تاثیر	بدون تاثیر
ب	بدون تاثیر	افزایش
ج	افزایش	افزایش
د	افزایش	بدون تاثیر

۵- شرکت سهامی ایران ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی را در اختیار

دارد، سود خالص شرکت فرعی در اولین سال بعد از تحصیل ۴۰۰۰۰ ریال، سود سهام

پرداختی توسط شرکت فرعی بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال، مانده حساب سرمایه‌گذاری طبق

روش ارزش ویژه چه مبلغی باید افزایش یابد.

الف- ۳۲۰۰۰ ب) ۲۴۰۰۰ ج) ۸۰۰۰ د) صفر

۶- با توجه به اطلاعات تمرین ۵ مانده حساب سرمایه‌گذاری طبق روش بهای تمام شده

(Cost Method) چه مبلغی باید در پایان اولین سال بعد از تحصیل افزایش یابد؟

الف) صفر ب) ۳۲۰۰۰ ج) ۳۸۰۰۰ د) ۲۴۰۰۰

۷- شرکت ساسان ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت سهیل را در اول فروردین ۱۳۸۸ به مبلغ ۵۰۰ ریال تحصیل نمود. شرکت سهیل در سال ۱۳۸۸ مبلغ ۲۰۰ ریال سود گزارش نمود، و طی سال مزبور ۵۰ ریال سود نقدی توزیع نموده است. در صورتیکه شرکت ساسان از روش بهای تمام شده برای ثبت و نگهداری حساب سرمایه‌گذاری استفاده نماید. مانده حساب سرمایه‌گذاری در پایان سال ۱۳۸۸ کدام است؟

الف) ۵۰ ریال ب) ۵۵۰ ریال ج) ۲۰۰ ریال د) ۶۰ ریال

۸- شرکت ارس، در اول آبان ماه ۱۳۸۲، ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت اترک را به مبلغ ۹۵۰ ریال تحصیل نمود. خالص دارایی‌های شرکت اترک در اول آبان ماه سال ۱۳۸۲، بالغ بر ۷۰۰ ریال می‌باشد. بعضی از اقلام دارایی و بدھی که ارزش دفتری و متعارف آن با هم متفاوت است، به شرح زیر خواهد بود:

<u>ارزش بازار</u>	<u>ارزش دفتری</u>	<u>ساختمان</u>
۹۰۰	۱۰۰۰	
۸۰۰	۵۰۰	زمین
۳۸۰	۴۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
سرقالی تلفیقی در تاریخ سرمایه‌گذاری برابر است با:		

الف) ۳۲۰ ب) ۲۱۸ ج) ۱۲۲ د) ۱۵۸

۹- تفاوت روش ارزش ویژه کامل با روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) کدام است؟

الف) در روش ارزش ویژه کامل استهلاک هر نوع مازاد بر بهای تمام شده سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت اصلی ثبت می‌شود، اما در روش ارزش ویژه جزیی ثبت نمی‌شود.

ب) در روش ارزش ویژه کامل، شرکت اصلی سهم خود را از درآمد شرکت فرعی را در زمان توزیع سود توسط شرکت فرعی شناسایی می‌نماید، اما در روش ارزش ویژه جزیی در زمان گزارش سود شناسایی می‌شود.

ج) روش ارزش ویژه کامل بر مبنای فرض نقدی استوار است، اما روش ارزش ویژه جزیی بر مبنای فرض تعهدی کامل د) هر دو کاربرد یکسانی دارند.

۱۰- در صورتی که توزیع سود سهام انباشته توسط واحد فرعی در روش بهای تمام شده به سرمایه‌گذار بیش از آنچه از زمان تحصیل سرمایه‌گذاری باشد، مازاد چه تلقی می‌شود؟

الف) تعدیل سرمایه‌گذاری ب) تعدیل سود انباشته

ج) سود قابل تقسیم د) برگشت از سرمایه‌گذاری (سود سهام تصفیه)

۱۱- تهیه صورتهاي مالي تلفيقی برای شركت اصلی و فرعی، از مصاديق بارز کاربرد کدام يك از مفاهيم زير است؟

الف) مفهوم اهمیت ب) مفهوم شخصیت حقوقی

ج) مفهوم تداوم فعالیت د) مفهوم رجحان محتوا بر شکل

۱۲- شركت (ج) ۸۰ درصد سهام عادي داراي حق راي شركت (دال) را در اول خرداد ماه ۱۳×۱ تحصيل نمود. شركت (ج) مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال وام در تاریخ ۱۲/۲۹/۱۳×۱ در اختیار شركت (دال) قرار داده و از آن واحد تجاری طلبکار است. مبلغ وام در ترازنامه تلفيقی چه مبلغی باید گزارش شود؟

الف) صفر ب) ۲۰۰۰۰ ج) ۸۰۰۰۰ د) ۱۰۰۰۰

۱۳- شركت (الف) ۸۰ درصد سهام عادي داراي حق راي شركت فرعی را به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال در تاریخ ۱/۱/۱۳×۶ بطور نقد تحصيل نمود. سود سهام پرداختی توسط واحد فرعی ۴۰۰۰ ریال، سود سهام گزارش شده ۱۰۰۰۰ ریال. در کاربرگ صورتهاي مالي تلفيقی چه مبلغی باید از حساب سرمایه‌گذاری حذف شود. (شرکت الف، از روش ارزش ویژه برای ثبت و نگهداری حساب سرمایه‌گذاری استفاده می‌نماید).

الف) ۵۴۸۰۰ ب) ۵۸۰۰۰ ج) ۵۲۲۰۰ د) ۵۰۰۰۰

۱۴- با توجه به اطلاعات تمرین ۱۳، اگر شركت (الف) از روش بهای تمام شده برای ثبت و نگهداری حساب سرمایه‌گذاری استفاده نماید، چه مبلغی باید از حساب سرمایه‌گذاری در کاربرگ تلفيقی حذف شود؟

الف) ۵۴۸۰۰ ب) ۵۸۰۰۰ ج) ۵۲۲۰۰ د) ۵۰۰۰۰

۱۵- در اول فروردین ۱۳×۶، شركت (الف) ۸۰ درصد سهام عادي داراي حق راي شركت

(ب) را به ارزش هر سهم ۷۰ ریال و ۷۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت (ج) را به ارزش هر سهم ۴۰ ریال در ازای پرداخت نقدی تحصیل نمود.

حقوق صاحبان سهام شرکت (ب) و (ج) در زمان تحصیل بشرح زیر می‌باشد:

۵۰۰۰۰	سهام عادی شرکت ب (ارزش اسمی هر سهم ۵۰ ریال)
۲۰۰۰۰	سود انباشته شرکت ب
۶۰۰۰۰	سهام عادی شرکت ج (ارزش اسمی هر سهم ۲۰ ریال)
۲۰۰۰۰	صرف سهام شرکت ج
۴۰۰۰۰	سود انباشته شرکت ج

از تجزیه و تحلیل سود انباشته طی سال ۱۳۸۶ موارد زیر افشاء گردید:

مانده ۱/۱	شرکت ج	شرکت ب	شرکت الف	شرکت ب	مانده ۱/۱
۴۰۰۰۰		۲۰۰۰۰	۲۴۰۰۰		
(۱۲۰۰۰)		۳۶۰۰۰	۱۰۴۰۰۰	سود (زيان) خالص حاصل از عملیات	
(۹۰۰۰)		(۱۶۰۰۰)	(۴۰۰۰۰)	سود سهام پرداختی	
				مطلوب است:	

۱- ثبت روزنامه لازم در دفاتر شرکت الف از تاریخ سرمایه‌گذاری تا پایان سال ۱۳۸۶ بطور مقایسه‌ای (ارزش ویژه-بهای تمام شده)

۲- محاسبه مبلغ حقوق اقلیت برای هر یک از شرکت‌های (ب) و (ج) در ۲۹ اسفند ۱۳۸۶

۳- مبلغی که باید در سود انباشته تلفیقی شرکت الف و دو واحد فرعی در پایان سال گزارش شود، کدام است؟

۱۶- اطلاعات زیر در مورد سود خالص و سود سهام پرداختی طی سالهای مختلف از دفاتر شرکت فرعی جهان استخراج شده است:

سال	سود خالص	سود سهام پرداختی	سال
۱۳۸۱	۶۰۰۰۰	۳۵۰۰۰	
۱۳۸۲	۴۰۰۰۰	۳۵۰۰۰	
۱۳۸۳	۱۰۰۰۰	۳۵۰۰۰	
۱۳۸۴	۵۰۰۰۰	۳۵۰۰۰	

در اول فروردین ماه ۱۳۸۲ شرکت اصلی کیوان ۷۰ درصد سهام عادی دارای حق رای

شرکت فرعی جهان را بطور نقد خریداری کرد. بهای پرداختی با بت سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی جهان در تاریخ ۱۳۸۲/۱/۱ بالغ بر ۴۰۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

مطلوبیست:

۱- تهیه ثبت‌های لازم در دفاتر شرکت کیوان به روش بهای تمام شده برای سال‌های ۱۳۸۴، ۱۳۸۳ و ۱۳۸۲

۲- محاسبه مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت جهان در ۱۳۸۴/۱۲/۲۹ به روش بهای تمام شده

۳- تهیه ثبت‌های لازم در دفاتر شرکت کیوان به روش ارزش ویژه برای سال‌های ۱۳۸۳، ۱۳۸۲

۴- محاسبه مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت جهان در ۱۳۸۴/۱۲/۲۹ به روش ارزش ویژه.

۱۷- در اول فروردین سال ۱۳۸۵، شرکت سهامی سمن ۶۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی سامان را به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در زمان تحصیل ۸۰۰۰۰ ریال بود. مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری شرکت سمن نسبت به ارزش دفتری حقوق صاحبان سهام تحصیل شده مربوط به تفاوت ارزش دفتری و بازار تجهیزات شرکت فرعی است (برآورد عمر مفید باقی مانده تجهیزات ۵ سال). در ۲۹ اسفند ۱۳۸۵، سود سهام اعلام و پرداختی توسط شرکت سامان ۸۰۰۰ ریال و زیان خالص گزارش شده بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال.

مطلوبیست:

۱- تهیه ثبت‌های لازم در دفاتر شرکت سمن در ارتباط با سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی طی سال ۱۳۸۵:

(الف) روش بهای تمام شده

(ب) روش ارزش ویژه کامل و جزئی (ناقص)

(ج) مانده حساب سرمایه‌گذاری در پایان سال ۱۳۸۵ با دو روش.

۱۸- در تاریخ اول فروردین ماه سال ۱۳۸۶، شرکت آلفا ۶۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی بتا را در ازای پرداخت نقدی مبلغ ۷۰۰۰۰ ریال تحصیل کرده است. در آن تاریخ، ارزش دفتری سهام عادی و سود انباشته شرکت فرعی بتا به ترتیب ۷۰۰۰۰

ریال و ۴۰۰۰۰ ریال بود. ارزش دفتری و متعارف بازار کلیه دارایی‌ها و بدهی‌های شرکت بتا به استثناء ساختمان (عمر مفید باقی‌مانده ۱۰ سال) تقریباً برابر بوده و ارزش متعارف ساختمان ۱۰۰۰۰ ریال بیش از ارزش دفتری بود. در صورت وجود هر نوع مازاد مبلغ سرقفلی است که طی ۵ سال مستهلک می‌شود. سود خالص و سود سهام پرداختی شرکت فرعی بتا طی دو سال متوالی به شرح زیر است:

<u>۱۳۵۷</u>	<u>۱۳۵۶</u>	
۲۰۰۰۰	۱۵۰۰۰	درآمد خالص
۱۰۰۰۰	۵۰۰۰	سود سهام پرداختی
		مطلوبیست:

- تهیه ثبت‌های لازم در دفاتر شرکت اصلی آلفا طی دو سال متوالی در ارتباط با سرمایه‌گذاری با سه روش (بهای تمام شده، ارزش ویژه کامل، ارزش ویژه جزیی)
- تهیه ثبت‌های حذفی در کاربرگ تلفیقی در دو سال متوالی با دو روش (بهای تمام شده- ارزش ویژه کامل)
- تعیین حقوق اقلیت در سود انباسته شرکت فرعی در اول سال ۱۳۵۷

۱۹- در تاریخ اول فروردین ماه ۱۳۵۳، شرکت (ج) ۷۵ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت (دال) را در ازای پرداخت نقدی ۱۰۵۰۰۰ ریال تحصیل نمود. در همین تاریخ، ارزش دفتری حقوق صاحبان سهام شرکت (دال): «سهام عادی ۱۰۰۰۰۰ ریال و سود انباسته ۳۰۰۰۰ ریال» بود. در زمان تحصیل، برخی از دارایی‌های شرکت (دال) که بیش از ارزش دفتری بود به شرح زیر می‌باشد:

<u>ارزش متعارف</u>	<u>ارزش دفتری</u>	
۶۲۰۰۰	۶۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۱۰۳۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۲۸۰۰۰	۲۵۰۰۰	زمین

برآورده عمر مفید باقی‌مانده تجهیزات و ساختمان ۵ سال، برآورده عمر مفید باقی‌مانده دارایی نامشهود ۱۰ سال. درآمد خالص شرکت (دال) برای سال ۱۳۵۳ بالغ بر ۲۰۰۰۰ ریال، سود سهام پرداختی توسط شرکت (دال) در آن سال ۱۰۰۰۰ ریال. در پایان سال

۱۳۸۴، شرکت (دال) زیان خالص بالغ بر ۸۰۰۰ ریال گزارش نموده و سود سهام پرداختی بالغ بر ۶۰۰۰ ریال می‌باشد.
مطلوب است:

- ۱- تهیه جدول برای محاسبه سرقفلی
- ۲- تهیه ثبت‌های لازم در دفاتر شرکت ج با سه روش (ارزش ویژه کامل، ارزش ویژه جزیی (ناقص)، بهای تمام شده) طی دو سال متوالی به صورت مقایسه‌ای
- ۳- تهیه ثبت‌های حذفی در کاربرگ تلفیقی دو سال متوالی با سه روش

کسر مسائل

۱- شرکت آریا ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی ایران را در اول فوروردین ۱۳۸۳ در ازای پرداخت نقدی ۳۵۰۰۰ ریال تحصیل نمود. سهام عادی و سود انباسته شرکت فرعی در تاریخ سرمایه‌گذاری به ترتیب ۲۵۰۰۰ ریال و ۱۰۰۰۰ ریال بوده است. ارزش دفتری یک دستگاه ماشین آلات ۸۰۰۰ ریال و ارزش بازار آن ۱۴۲۵۰ ریال در تاریخ تحصیل بوده است. ارزش بازار و دفتری بقیه دارایی‌ها و بدھی‌های شرکت فرعی در تاریخ مذبور تقریباً برابر بوده است. برآورد باقی‌مانده عمر مفید ماشین آلات ۱۰ سال و دارایی نامشهود ۲۰ سال می‌باشد. تراز آزمایشی دو شرکت آریا و ایران در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ به شرح زیر است:

شرکت ایران	شرکت آریا	
۴۰۰۰	۱۷۰۰۰	وجوه نقد
۱۴۰۰۰	۲۵۰۰۰	موجودی‌ها
—	۳۸۴۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۲۲۰۰۰	۱۲۰۰۰	ماشین آلات (خالص)
۵۰۰۰	۱۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۲۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۵۰۰۰	۲۰۰۰۰	هزینه‌های عملیات
<u>۷۵۰۰۰</u>	<u>۱۰۲۴۰۰</u>	جمع

۲۵۰۰۰	۴۵۰۰۰	سهام عادی (۵۰ ریالی)
۱۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	سود انباشه
۴۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	فروش
	<u>۷۴۰۰</u>	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
<u>۷۵۰۰۰</u>	<u>۱۵۲۴۰۰</u>	مطلوبست:

۱- تهیه کاربرگ تلفیقی برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۳/۱۲/۲۹

۲- تهیه صورتهای مالی تلفیقی

۳- شرکت کیهان در اول سال ۱۳۹۱، ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت کیوان را به مبلغ ۱۱۹۰۰۰ ریال خریداری کرد. تراز آزمایشی دو واحد تجاری دو سال بعد از تحصیل، در ۱۳۹۲/۱۲/۲۹ بشرح زیر است:

شرکت کیوان	شرکت کیهان	
۲۰۰۰۰	۲۸۰۰۰	وجوه نقد
۴۶۰۰۰	۲۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۳۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	موجودی‌ها
	۱۳۲۶۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت کیوان
۲۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	ساختمان (حالف)
۶۰۰۰۰	۷۵۰۰۰	تجهیزات (حالف)
۲۰۰۰۰	۳۰۶۰۰	سود سهام پرداختی
۱۰۵۰۰۰	۱۲۵۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	هزینه استهلاک
۵۸۰۰۰	۵۷۰۰۰	سایر هزینه‌ها
<u>۳۷۴۰۰۰</u>	<u>۵۸۳۲۰۰</u>	جمع
۲۴۰۰۰	۴۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۱۵۰۰۰	۲۱۲۶۰۰	سهام عادی
۳۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	سود انباشه

۲۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	فروش
<u> </u>	<u>۱۵۶۰۰</u>	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
<u>۳۷۴۰۰۰</u>	<u>۵۸۳۲۰۰</u>	جمع اطلاعات اضافی:

۱- مانده سهام عادی و سود انباشته در تاریخ تحصیل سرمایه‌گذاری به ترتیب ۱۱۵۰۰۰ ریال و ۱۵۰۰۰ ریال بوده است.

۲- در تاریخ تحصیل، شرکت کیهان ۱۵۰۰۰ ریال مازاد بر ارزش دفتری خالص دارایی شرکت کیوان را پرداخت نمود، که ۶۰۰۰ ریال از مازاد مربوط به ساختمان (برآورده عمر باقی مانده ۶ سال)، ۴۰۰۰ ریال آن مربوط به تجهیزات (برآورده عمر باقی مانده ۵ سال) و ۵۰۰۰ ریال مربوط به دارایی نامشهود (برآورده عمر مفید ۲۵ سال) می‌باشد.

۳- شرکت کیوان طی سال مالی متنه به ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ سود خالص را به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال گزارش کرده، سود سهام پرداختی ۱۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

مطلوبست:

۱- تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی برای سال مالی متنه به ۱۲/۲۹/۱۳۸۲

۲- در اول فروردین ۱۳۸۴ شرکت بهاران (اصلی) تعداد ۲۸۰۰۰ سهم عادی شرکت پاییزان را در بورس اوراق بهادرار به مبلغ ۷۸۰۰۰۰ ریال نقداً خریداری کرد. ارزش دفتری دارایی‌ها و بدھیهای شرکت پاییزان تقریباً معادل ارزش بازار در زمان تحصیل سرمایه‌گذاری می‌باشد. مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بر ارزش دفتری خالص دارایی شرکت پاییزان، دارایی نامشهود است که طی ۲۰ سال مستهلک می‌شود. اقلام صورتهای مالی دو شرکت در سال مالی متنه به ۲۹ اسفند ۱۳۸۴ بشرح زیر است:

شرکت بهاران	شرکت پاییزان	
۱۲۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰	فروش
۷۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۵۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	هزینه‌ها
۱۴۰۰۰۰	۱۴۳۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۴۰۰۰۰	۳۶۰۰۰۰	ذخیره مالیات بر درآمد

۶۰۰۰۰۰	۳۱۰۰۰۰۰	سود انباشته ۱/۱/۱۴
۸۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۱۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	وجوه نقد
۲۵۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۶۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰	موجودی‌ها
	۵۰۰۰۰۰	زمین
	۸۰۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۶۷۰۰۰۰	۱۲۷۲۰۰۰	تجهیزات
	۸۶۷۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت پاییزان
۴۰۰۰۰۰	۲۱۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
	۹۶۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی
		(ارزش اسمی ۱۰۰۰۰ ریال)
	۶۰۰۰۰۰	سهام عادی (۵۰ ریالی)
۴۰۰۰۰۰		سهام عادی (۱۰ ریالی)
	۱۰۰۰۰۰	صرف سهام
		اطلاعات اضافی:

- ۱- شرکت بهاران برای حساب سرمایه‌گذاری از روش ارزش ویژه کامل استفاده می‌نماید.
 ۲- مبادلات بین شرکت بهاران و پاییزان بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال می‌باشد که مربوط به خرید نسیه قبل از تاریخ تحصیل سرمایه‌گذاری بوده است.

مطلوبست:

- ۱- تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی
- ۲- تهیه صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی

- ۴- شرکت بهاران در اول فروردین ماه ۱۳۹۴ تعداد ۲۸۰۰۰ سهم شرکت پاییزان را در بورس اوراق بهادرار به مبلغ ۷۸۰۰۰۰ ریال بطور نقد خریداری کرد. ارزش دفتری و دارایی‌ها و بدھیهای شرکت پاییزان در تاریخ تحصیل سرمایه‌گذاری تقریباً معادل ارزش بازار می‌باشد، اگر مازاد وجود دارد (دارایی نامشهود) طی ۲۰ سال مستهلک می‌شود. خالص

دارایی‌ها در اول سال ۱۳۸۴ مربوط به مثال شماره (۳) می‌باشد.
 شرکت اصلی بهاران برای حساب سرمایه‌گذاری از روش ارزش ویژه کامل استفاده می‌نماید. شرکت اصلی طی سال ۱۳۸۵ کالا به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال (بهای تمام شده) به شرکت فرعی فروخته است. شرکت پاییزان در پایان سال مالی ۱۳۸۵ مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال از شرکت بهاران طلبکار است. اقلام صورتهای مالی دو شرکت در پایان سال ۱۳۸۵ سال دوم بعد از تحصیل به شرح زیر است:

شرکت پاییزان	شرکت بهاران	
۱۴۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰	فروشن
۸۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۰۰۰۰	۶۵۰۰۰	هزینه‌ها
-	۱۶۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۶۰۰۰	۳۸۰۰۰	ذخیره مالیات بر درآمد
۷۳۰۰۰	۳۴۸۳۰۰۰	سود ابانته ۱/۱/۵
۱۰۰۰۰	۳۵۰۰۰	سود سهام پرداختی
۲۰۰۰۰	۳۵۰۰۰	وجوه نقد
۲۲۵۰۰	۳۲۵۰۰	حسابهای دریافتی
۲۴۵۰۰	۲۷۵۰۰	موجودی‌ها
	۵۰۰۰۰	زمین
	۷۵۰۰۰	ساختمان (خالص)
۸۱۰۰۰	۱۷۳۳۰۰۰	تجهیزات (خالص)
	۹۶۱۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۲۱۰۰۰	۲۳۰۰۰	حسابهای پرداختی
	۹۷۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی (ارزش اسمی ۱۰۰۰۰۰ ریالی)
	۶۰۰۰۰	سهام عادی (۵۰ ریالی)
۴۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
		صرف سهام
		مطلوبست:

تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی به روش ارزش ویژه کامل

۵- مانده حسابهای شرکت اصلی و فرعی در ۱۴۰۵/۱۲/۲۹ به شرح زیر است:

<u>شرکت اصلی</u>	<u>شرکت فرعی</u>	
۲۵۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
—	۷۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۴۷۵۰۰۰	۲۱۵۰۰۰	سایر دارایی‌ها
۱۵۰۰۰	۷۵۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۲۸۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	سایر بدهیها
۵۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی
۱۷۰۰۰۰	۲۵۶۰۰۰	سود انباشته ۱/۱
۲۵۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	فروش
—	۴۸۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۸۰۰۰۰	۴۴۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۵۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	هزینه استهلاک
۴۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	هزینه‌های اداری
۳۲۰۰۰	۱۰۴۰۰۰	هزینه مالیات بر درآمد
۱۳۰۰۰	۵۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
		اطلاعات اضافی:

(الف) شرکت اصلی کالا به بهای تمام شده ۴۰۰۰۰ ریال به شرکت فرعی فروخته است.

(ب) شرکت اصلی در پایان سال مبلغ ۱۲۰۰۰ ریال به شرکت فرعی بدهکار بوده است.

مطلوبست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در پایان سال ۱۴۰۵

۶- شرکت دی ۱۰۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی بهمن را در اول فروردین ماه سال ۱۴۰۲ تحصیل نمود. شرکت دی برای حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی بهمن به ارزش ۱۰۶۰۰۰ (سهام عادی ۱۰۰۰۰۰ ریال، سود انباشته ۶۰۰۰ ریال) ریال بالغ بر ۱۲۱۰۰۰ ریال پرداخت نمود. اقلام ترازنامه صورت سود و زیان و سود انباشته شرکت‌های دی و بهمن در پایان اسفند ۱۴۰۲ به شرح زیر می‌باشد:

شرکت بهمن	شرکت دی	
۳۰۳۰۰	۳۹۷۰۰	فروش
-	۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۸۰۰۰	۲۵۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۶۰۰	۳۸۰۰	وجوه نقد
-	۵۰۰	اسناد دریافتی
۱۸۰۰	۲۵۰۰	حسابهای دریافتی
۳۶۰۰	۴۰۰۰	موجودی کالا
	۱۳۳۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۲۰۰	۳۶۹۰۰	تجهیزات
۳۳۰۰	۶۱۷۰۰	ساختمان
۱۰۰۰	۲۰۰۰	زمین
۸۰۰۰	۱۰۰۰۰	هزینه‌ها
۵۰۰۰	۷۴۰۰	هزینه استهلاک
۱۸۰۰	۲۸۶۰۰	هزینه مالیات بر درآمد
۶۰۰۰	۵۴۰۰	سود اثباته ۱/۱
۸۰۰۰	۱۰۰۰	سود سهام پرداختی
۲۰۰۰	۱۹۶۰	حسابهای پرداختی
۵۰۰۰	۱۵۰۰	اسناد پرداختی
۱۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	سهام عادی

اطلاعات اضافی:

- ۱- ارزش متعارف بازار زمین در زمان تحصیل به مبلغ ۱۴۰۰۰ ریال، و ارزش دفتری آن ۱۰۰۰۰ ریال بوده است.
- ۲- شرکت بهمن مبلغی معادل ۵۰۰۰ ریال به شرکت دی بدهکار می‌باشد، که در حسابهای مربوط به اسناد دریافتی و پرداختی دو شرکت منعکس است.
- ۳- شرکت اصلی از روش ارزش ویژه برای ثبت و نگهداری حساب سرمایه‌گذاری استفاده

می‌نماید.

- ۴- توزیع سود سهام توسط شرکت اصلی و فرعی به ترتیب ۱۰۰۰۰ ریال و ۸۰۰۰ ریال.
مطلوبست:

۱- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی

۷- در اول فروردین ماه سال ۱۳۹۱ شرکت مهر (اصلی) ۳۲۰۰۰ سهم شرکت فرعی آبان را در بورس اوراق بهادار در ازاء پرداخت نقدی ۷۹۲۰۰۰ ریال تحصیل نمود. در تاریخ سرمایه‌گذاری ارزش دفتری و بازار بعضی از اقلام دارایی‌های شرکت آبان به شرح زیر بوده است:

<u>ارزش بازار</u>	<u>ارزش دفتری</u>	
۷۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	موجودی کالا
۱۶۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	زمین
۳۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۴۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۶۰۰۰۰	۰	امتیاز

ارزش دفتری سایر دارایی‌ها و بدھیهای شرکت فرعی تقریباً معادل ارزش بازار است. برآورده باقی‌مانده عمر مفید ساختمان ۲۰ سال، تجهیزات و امتیاز هر یک ۱۰ سال، و سرقفلی طی ۲۰ سال مستهلک می‌شود. ثبت و نگهداری موجودی‌ها بر مبنای روش اولین صادره از اولین واردہ (FIFO) می‌باشد.

شرکت اصلی برای ثبت و نگهداری حساب سرمایه‌گذاری از روش ارزش ویژه کامل استفاده می‌نماید. اقلام صورتهای مالی دو شرکت مهر (اصلی) و آبان (فرعی) در سال مالی متلهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۱ بشرح زیر خواهد بود:

شرکت آبان	شرکت مهر	
۷۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰	فروش
۲۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۵۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	هزینه عملیاتی
	۱۲۹۴۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۲۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	ذخیره مالیات بر درآمد
۵۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سود ابانته x ۱/۱
۸۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سود سهام اعلام و پرداختی
۸۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	وجوه نقد
۱۰۰۰۰۰	۱۵۲۰۰۰	حسابهای دریافتی
۹۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	زمین
۴۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	ساختمان
۸۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	تجهیزات
	۸۵۷۲۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۵۷۵۰۰	۱۵۰۰۰۰	بدھی جاری
۱۶۲۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	استهلاک ابانته ساختمان
۲۵۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	استهلاک ابانته تجهیزات
	۷۰۰۰۰۰	سهام عادی (۵۰ ریالی)
۴۰۰۰۰۰		سهام عادی (۱۰ ریالی)
	۸۰۰۰۰۰	صرف سهام
		مطلوبست:

- ۱- تهیه جدول تخصیص مازاد
- ۲- تهیه کاربرگ و صورتهای مالی تلفیقی اصلی و فرعی با روش ارزش ویژه کامل
- ۳- شرکت ایران ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت جهان در اول سال $\times ۱$ به مبلغ ۱۱۶۴۰۰۰ ریال خریداری کرد. سرفولی به شرح زیر محاسبه گردیده است:

۱۱۶۴۰۰۰	بهای پرداختی بابت ۸۰ درصد سهام شرکت جهان
۱۵۳۰۰۰۰*	ارزش بازار دارایی قابل شناسایی
<u>۲۰۰۰۰۰</u>	کسر می شود بدھیها
۱۳۳۰۰۰۰	
<u>٪۸۰</u>	درصد سرمایه گذاری
<u>۱۰۶۴۰۰۰</u>	ارزش بازار خالص دارایی های تحصیل شده
<u>۱۰۰۰۰۰</u>	دارایی نامشهود

* مازاد ارزش بازار دارایی های قابل شناسایی به بهای تمام شده دارایی های مزبور ۵۰۰۰۰۰ ریال می باشد که مربوط به اموال و ماشین آلات و تجهیزات است.
مانده اقلام صورتهای مالی دو شرکت در پایان سال ۱۳۸۱ بشرح زیر است:

شرکت جهان	شرکت ایران	فروش
۸۰۰۰۰۰	۳۶۰۰۰۰۰	درآمد بهره
۴۰۰۰۰		بهای تمام شده کالای فروخته شده
۴۲۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰	هزینه های عملیاتی
۲۶۴۰۰۰۰	۱۰۹۶۰۰۰	هزینه بهره
	۴۰۰۰۰	دارایی جاری
۸۰۰۰۰۰	۱۷۲۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت جهان
—	۱۱۶۴۰۰۰	اموال و ماشین آلات و تجهیزات
۹۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰	بدھی جاری
۳۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	سهام عادی
۱۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	سود ابانته ۱۲/۲۹
۴۰۰۰۰۰*	۱۳۸۴۰۰۰	

* مانده سود ابانته در تاریخ تحصیل سرمایه گذاری ۲۸۰۰۰۰۰ ریال بوده است.
مبادلات بین دو شرکت در سال مالی مزبور به شرح زیر است:
الف) شرکت ایران کالاهایی را طی سال به مبلغ ۵۰۰۰۰۰ ریال (بهای تمام شده) به شرکت

جهان فروخته است.

ب) شرکت جهان مبلغ ۴۰۰۰ ریال بهره (سود تضمین شده) از شرکت ایران دریافت کرده است. پدھی، مربوط در سال مالی اتحاد و پرداخت شده است.

ج) شرکت ایران در پایان سال مبلغ ۳۰۰۰۰۰ ریال به شرکت جهان بدهکار بوده است.
مطلوبست:

۱- تهیه کاربرگ صورتهای مالی شرکت ایران و جهان در پایان سال مالی ۱۳۸۱ با فرض اینکه باقی مانده عمر مفید اموال و ماشین آلات و تجهیزات ده سال و دوره استهلاک دارایی نامشهود ۴۰ سال برآورد می‌گردد.

-۹ در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۴ شرکت اصلی (پیهاران) تعداد ۲۸۰۰۰ سهم عادی شرکت فرعی (پاییزان) را در بورس اوراق بهادار به مبلغ ۷۸۰۰۰ ریال نقداً خریداری کرد. ارزش دفتری دارایی‌ها و بدهی‌های شرکت پاییزان تقریباً معادل ارزش بازار در زمان تحصیل سرمایه‌گذاری می‌باشد. مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بر ارزش دفتری خالص دارایی شرکت پاییزان، دارایی نامشهود است، که طی ۲۰ سال مستهلک می‌شود. اقلام صورتهای مالی دو شرکت در سال مالی متنهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۴ بشرح زیر است:

<u>شرکت پاییزان</u>	<u>شرکت بهاران</u>	فروش
۱۲۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	
۷۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۵۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	هزینه ها
۰	۱۴۷۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۱۴۰۰۰۰	۳۶۰۰۰۰	ذخیره مالیات بر درآمد
۶۰۰۰۰۰	۳۱۰۰۰۰	سود اباشتہ x ۴/۱/۱
۸۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۱۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	وجوه نقد
۲۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۶۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	موجودی ها
	۵۰۰۰۰۰	زمین

	۸۰۰۰۰۰	ساختمان (حالف)
۶۷۰۰۰۰	۱۲۷۲۰۰۰	تجهیزات (حالف)
	۸۷۱۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت پاییزان
۲۰۰۰۰۰	۲۱۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۰	۹۶۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی (ارزش اسمی ۱۰۰۰۰۰ ریال)
۰	۶۰۰۰۰۰	سهام عادی (۵۰ ریالی)
۴۰۰۰۰۰	۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
۰	۱۰۰۰۰۰	صرف سهام
اطلاعات اضافی:		

۱- شرکت بهاران (اصلی) از روش حسابداری ارزش ویژه جزیی (ناقص) برای ثبت نتایج عملیات شرکت فرعی استفاده می‌کند.

۲- مبادلات بین شرکت بهاران و پاییزان بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال می‌باشد که مربوط به خرید نسیه قبل از تاریخ تحصیل سرمایه گذاری بوده است.
مطلوبیست:

- ۱- تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی- روش ارزش ویژه جزیی (ناقص)
- ۲- تهیه ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی

۱۰- شرکت بهاران در اول فروردین ماه ۱۳۸۴ تعداد ۲۸۰۰۰ سهم شرکت پاییزان را در بورس اوراق بهادر به مبلغ ۷۸۰۰۰۰ ریال بطور نقد خریداری کرد. ارزش دفتری دارایی‌ها و بدھیهای شرکت پاییزان در تاریخ تحصیل سرمایه گذاری تقریباً معادل ارزش بازار می‌باشد. اگر مازاد وجود دارد (دارایی نامشهود) طی ۲۰ سال مستهلک می‌شود. حالف دارایی‌ها در اول سال ۱۳۸۴ مربوط به مثال شماره (۹) می‌باشد.

شرکت اصلی بهاران برای حساب سرمایه گذاری از روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) استفاده می‌نماید. شرکت اصلی طی سال ۱۳۸۵ کالا به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال (بهای تمام شده) به شرکت فرعی فروخته است. شرکت پاییزان در پایان سال مالی ۱۳۸۵ مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال از شرکت بهاران طلبکار است. اقلام صورتهای مالی دو شرکت در پایان سال

۱۳×۵ دومن سال بعد از تحصیل به شرح زیر است:

شرکت پاییزان	شرکت بهاران	
۱۴۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰	فروش
۸۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۰۰۰۰	۶۵۰۰۰	هزینه ها
۰	۱۶۸۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۱۶۰۰۰	۳۸۰۰۰	ذخیره مالیات بر درآمد
۷۳۰۰۰	۳۴۸۷۰۰	سود انباشته ×۵/۱
۱۰۰۰۰	۳۵۰۰۰	سود سهام پرداختی
۲۰۰۰۰	۳۵۰۰۰	وجوه نقد
۲۲۵۰۰	۳۲۵۰۰	حسابهای دریافتی
۲۴۵۰۰	۲۷۵۰۰	موجودی ها
۰	۵۰۰۰۰	زمین
۰	۷۵۰۰۰	ساختمان (خالص)
۸۱۰۰۰	۱۷۳۳۰۰	تجهیزات (خالص)
۰	۹۶۹۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۲۱۰۰۰	۲۳۰۰۰	حسابهای پرداختی
	۹۷۰۰	اوراق قرضه پرداختی
	۶۰۰۰۰	(ارزش اسمی ۱۰۰۰۰۰ ریال)
۴۰۰۰۰	۵۰ ریالی)	سهام عادی (۵۰ ریالی)
	۱۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
		صرف سهام

مطلوبست:

تهیه کار برگ تلفیقی اصلی و فرعی به روش ویژه جزبی (ناقص)

۱۱- شرکت سهامی پارس ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت سهامی پیام را در اول فروردین ماه سال ۱۳×۵ تحصیل نمود. شرکت پارس برای تحصیل حقوق صاحبان سهام شرکت پیام به ارزش ۴۵۰۰۰۰ ریال (سهام عادی ۲۰۰۰۰۰ ریال و سود انباشته ۲۵۰۰۰۰ ریال) بالغ بر ۴۰۵۰۰۰ ریال پرداخت نمود. مانده حسابهای شرکت پارس

(اصلی) و فرعی پیام در ۱۲/۵/۱۳۹۵ بشرح زیر است:

<u>شرکت پیام</u>	<u>شرکت پارس</u>	
۳۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	فروش
۱۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سهام عادی
۴۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	سایر بدھی‌ها
۵۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۶۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	اسناد پرداختی
۸۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
—	۶۴۲۰۸	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
—	۴۸۰۰	درآمد بهره (سود تضمین شده)
۴۸۰۰	—	هزینه بهره
۲۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سود انباشته ۱/۱
۴۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۵۰۰۰۰	۱۱۱۰۰۰	وجوه نقد
—	۸۰۰۰۰	اسناد دریافتی
۸۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۷۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	موجودی‌ها
—	۴۳۱۲۰۸	سرمایه‌گذاری در شرکت پیام
۴۲۹۱۲۰	۳۷۵۸۸۰	سایر دارایی
—	۹۰۰۰	سود سهام دریافتی
۴۶۰۸۰	۸۹۹۲۰	ذخیره مالیات بر درآمد

اطلاعات اضافی:

- ۱- طی سال شرکت پیام سودی بالغ بر ۶۹۱۲۰ ریال گزارش نموده است.
- ۲- سود سهام پرداختی توسط شرکت اصلی و فرعی به ترتیب ۱۰۰۰۰۰ ریال و ۴۰۰۰۰ ریال.

۳- شرکت پارس کالا به بهای تمام شده ۸۰۰۰۰ ریال به شرکت پیام فروخته، که مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال آن نسیه می باشد. مانده طلب شرکت پارس از شرکت پیام در استناد دریافتی و پرداختی در دفاتر هر دو شرکت منعکس است.

۴- شرکت پیام مبلغ ۴۸۰۰ ریال بهره به شرکت پارس پرداخت کرده است.

۵- مانده طلب شرکت پارس از پیام در پایان سال مالی بالغ بر ۴۰۰۰۰ ریال می باشد.

۶- مانده طلب شرکت پارس بابت سود سهام به مبلغ ۹۰۰۰ ریال می باشد که در حسابهای مربوط به سود سهام دریافتی و سایر بدھیها منعکس است.

۷- شرکت پارس از روش ارزش ویژه کامل برای ثبت نگهداری حساب سرمایه گذاریها استفاده می نماید.

مطلوبست:

۱- تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت پارس و پیام یکسال بعد از تحصیل

۲- تهیه صورتهای مالی تلفیقی

۱۲- با توجه به اطلاعات مسئله شماره (۷) به استثناء دو حساب: درآمد حاصل از سرمایه گذاری به مبلغ ۱۴۴۰۰۰ ریال و حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی به مبلغ ۸۷۲۰۰۰ ریال و با فرض اینکه شرکت اصلی برای ثبت نگهداری حساب سرمایه گذاری از روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) استفاده می نماید:

مطلوبست:

۱- تهیه جدول تخصیص مازاد

۲- تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی به روش ارزش ویژه جزیی (ناقص)

۱۳- با توجه به اطلاعات مسئله شماره (۷) به استثناء دو حساب: درآمد حاصل از سرمایه گذاری به مبلغ ۶۴۰۰۰ ریال و حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی به مبلغ ۷۹۲۰۰۰ ریال و با فرض اینکه شرکت اصلی برای ثبت و نگهداری حساب سرمایه گذاری از روش بهای تمام شده استفاده می نماید:

مطلوبست:

۱- تهیه جدول تخصیص مازاد

۲- تهیه کاربرگ تلفیقی اصلی و فرعی به روش بهای تمام شده سال اول بعد از تحصیل

۱۴- شرکت الوند ۷۵ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی دماوند در ازای پرداخت نقدی به مبلغ ۲۱۰۰۰ ریال در اول فروردین ۱۳۸۲ تحصیل نمود. ارزش دفتری دارایی‌ها و بدهی‌های شرکت دماوند به جزء تجهیزات تقریباً معادل ارزش بازار در تاریخ تحصیل سرمایه‌گذاری بوده، و ارزش دفتری خالص تجهیزات شرکت دماوند در تاریخ مزبور ۱۰۰۰۰ ریال و ارزش متعارف بازار آن ۲۰۰۰۰ ریال بوده است. برآورده باقی مانده عمر مفید تجهیزات ۱۵ سال. شرکت الوند (اصلی) از روش بهای تمام شده برای ثبت نتایج عملیات شرکت دماوند (فرعی) استفاده می‌کند. اقلام صورتهای مالی دو شرکت اصلی و فرعی بطور جداگانه در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ بشرح زیر خواهد بود:

شرکت دماوند	شرکت الوند	فروش
۲۰۰۰۰	۴۲۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۹۰۰۰	۱۵۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۵۰۰۰	۱۳۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
۸۰۰۰	۱۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱/۲
۲۰۰۰	۴۹۰۰۰	سود سهام پرداختی
۴۰۰۰	۰	وجوه نقد
۷۰۰۰	۱۲۵۰۰	موجودی‌ها
	۲۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت دماوند
۹۰۰۰	۲۱۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۴۰۰۰	۳۹۰۰۰	سایر دارایی‌ها
۲۰۰۰	۲۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۰۰۰۰	۳۰۰۰	سهام عادی
	۴۰۰۰۰	مطلوبست:

۱- تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت الوند و دماوند به روش بهای تمام شده

۱۵- شرکت الوند ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را در مقابل پرداخت نقدی به مبلغ ۱۱۰۰۰۰ ریال در اول فروردین ۱۳۸۲ تحصیل نمود. سهام عادی و

سود انباشته شرکت فرعی در تاریخ تحصیل سرمایه‌گذاری به ترتیب ۱۰۰۰۰۰ ریال و ۲۵۰۰۰ ریال بوده است. مازاد بهای تمام شده برازش دفتری، خالص دارایی تحصیل شده ۶۰۰۰ ریال مربوط به ساختمان (برآورد باقی مانده عمر مفید ۱۰ سال) و مابقی مربوط به دارایی نامشهود (برآورد عمر مفید ۸ سال) است. شرکت الف از روش بهای تمام شده برای ثبت نتایج عملیات شرکت (ب) استفاده می‌کند. مانده اقلام صورتهای مالی دو شرکت اصلی و فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ سال دوم بعد از تحصیل به شرح زیر خواهد بود:

<u>شرکت ب</u>	<u>شرکت الف</u>	
۱۵۰۰۰۰	۲۲۰۰۰۰	فروش
	۱۲۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۰۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۵۰۰۰	۲۵۰۰۰	هزینه استهلاک
۵۰۰۰	۱۰۰۰۰	سایر هزینه‌ها
۶۵۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	سود انباشته $\times 3/1/1$
۱۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۸۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	وجوه نقد
۱۵۰۰۰	۲۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۷۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	موجودی‌ها
	۱۱۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۲۵۰۰۰	۵۷۰۰۰	ساختمان (خالص)
۱۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی
		اطلاعات اضافی:

شرکت فرعی ب در سال ۱۳۸۲ سود خالص را به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال گزارش نموده و سود سهام پرداختی به مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال طی همان سال بوده است.
مطلوب است:

۱- تهیه کاربرگ تلقیقی به روش بهای تمام شده در دومین سال بعد از تحصیل.

۱۶- صورت سود و زیان تلفیقی و بعضی از اقلام ترازنامه مقایسه‌ای تلفیقی شرکت اصلی و فرعی به شرح زیر است:

شرکت بدخشان و شرکت فرعی

صورت سود و زیان تلفیقی

برای سال مالی متدهی به ۱۲/۲۹/۱۳×۵

فروش	۷۰۱۰۰۰	
بهای تمام شده کالای فروخته شده	<u>۲۶۳۰۰۰</u>	
سود ناخالص	۴۳۸۰۰۰	

هزینه‌های عملیاتی:

هزینه استهلاک	۷۶۰۰۰	
هزینه‌های فروش	۱۲۲۰۰۰	
هزینه‌های اداری	<u>۸۰۰۰۰</u>	
درآمد ترکیبی	۱۰۰۰۰۰	
کسر می‌شود: سود سهم اقلیت	<u>۳۸۷۵۰</u>	
درآمد خالص تلفیقی	<u>۱۱۶۲۵۰</u>	

x۵/۱۲/۲۹	x۴/۱۲/۲۹	
۳۱۸۰۰۰	<u>۲۲۹۰۰۰</u>	حسابهای دریافتی
۲۳۴۰۰۰	۱۹۴۰۰۰	موجودی کالا
۳۰۰۰۰	۲۶۰۰۰	پیش پرداخت هزینه
۷۹۰۰۰	۹۹۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۸۴۰۰۰	۹۶۰۰۰	هزینه‌های عموق پرداختنی (فروش)
۳۹۰۰۰	۵۶۰۰۰	هزینه‌های عموق پرداختنی (اداری)
		مطلوبست:

۱- تهیه گردش وجوده نقد حاصل از فعالیت‌های عملیاتی مربوط به صورت جریان وجوده نقد تلفیقی با دو روش:

الف) روش مستقیم

ب) روش غیر مستقیم

۱۷- صورت سود و زیان تلفیقی برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۶ و ترازنامه مقایسه‌ای دو سال متوالی شرکت اصلی و فرعی به شرح زیر است:

شرکت اصلی و فرعی

صورت سود و زیان تلفیقی

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۶

۱۵۰۰۰۰	فروش
<u>۸۰۰۰۰۰</u>	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۷۰۰۰۰۰	سود ناخالص
<u>۲۸۰۰۰۰</u>	هزینه‌ها
۴۲۰۰۰۰	درآمد عملیاتی قبل از مالیات
<u>۶۰۰۰۰</u>	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۴۸۰۰۰۰	درآمد مشمول مالیات
<u>۱۹۹۰۰۰</u>	مالیات بر درآمد
۲۸۰۵۰۰	درآمد بعد از کسر مالیات
<u>۵۶۱۰۰</u>	کسر می‌شود: سود سهم اقلیت
<u>۲۲۴۴۰۰</u>	درآمد خالص تلفیقی

شرکت اصلی و فرعی
ترازنامه مقایسه‌ای تلفیقی

<u>۱۳۵۰/۱۲/۲۹</u>	<u>۱۳۵۶/۱۲/۲۹</u>	
۵۱۰۰۰	۲۶۷۰۰۰	وجوه نقد
۱۰۰۰۰	۳۵۶۰۰۰	حسابهای دریافتی
۱۸۷۵۰۰	۱۵۰۰۰	موجودی‌ها
۴۶۹۵۰۰	۹۷۴۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۱۱۳۲۸۰۰	۱۱۳۲۸۰۰	سرمایه‌گذاری بلند مدت
<u>۱۰۰۰۰</u>	<u>۱۲۰۰۰</u>	سرقالی
<u>۲۰۹۹۸۰۰</u>	<u>۲۹۹۹۸۰۰</u>	جمع دارایی‌ها
۹۲۵۰۰۰	۲۵۴۵۰۰	حسابهای پرداختنی
۳۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	هزینه عموق پرداختنی
	۷۰۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
	۵۰۰۰	صرف اوراق قرضه
۹۷۵۰۰	۱۴۳۶۰۰	حقوق اقلیت
۴۵۰۰۰۰	۷۵۰۰۰۰	سهام عادی (۱ ریالی)
۱۲۵۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	صرف سهام
<u>۷۰۲۳۰۰</u>	<u>۸۷۶۷۰۰</u>	سود انباشته
<u>۲۰۹۹۸۰۰</u>	<u>۲۹۹۹۸۰۰</u>	جمع بدھی و حقوق صاحبان سهام

اطلاعات اضافی:

- ۱- شرکت اصلی ۸۰ درصد سهام دارای رای شرکت فرعی را در تملک دارد.
- ۲- هزینه استهلاک تجهیزات و سرفیلی به ترتیب ۶۷۵۰۰ ریال و ۳۰۰۰۰ ریال می‌باشد.
- ۳- خرید نقدی تجهیزات طی سال ۵۷۲۰۰۰ ریال
- ۴- سود سهام پرداختی طی سال ۱۳۵۶ بالغ بر:
 شرکت اصلی ۵۰۰۰۰ ریال
 شرکت فرعی ۵۰۰۰۰ ریال

۵- اوراق قرضه پرداختنی در تاریخ ۳۰ مرداد ۱۳۸۶ به مبلغ ۷۰۵۰۰۰ ریال منتشر شده است.

۶- تعداد ۳۰۰۰۰۰ سهام طی سال ۱۳۸۶ منتشر شده است.

مطلوبیست:

۱- تهیه صورت جریان وجوه نقد با دو روش مستقیم و غیرمستقیم

۱۸- ترازنامه تلفیقی مقایسه‌ای دو سال متوالی شرکت اصلی و فرعی در پایان اسفند ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴ بشرح زیر است:

X۳/۱۲/۲۹	X۴/۱۲/۲۹	
۲۷۶۰۰۰	۲۶۹۰۰۰	وجوه نقد
۲۳۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۷۰۰۰۰	۱۷۵۰۰۰	موجودی‌ها
۱۸۳۰۰۰	۲۲۳۰۰۰	زمین
۱۵۴۸۰۰۰	۱۴۴۸۰۰۰	ساختمان و تجهیزات
۹۰۰۰	۹۰۰	سرقالی
<u>۲۵۱۶۰۰۰</u>	<u>۲۲۴۹۵۰۰</u>	جمع
۸۴۹۶۰۰	۷۷۴۸۰۰	استهلاک انباشته
۲۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۳۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	اوراق قرضه
۵۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سهام عادی
۵۶۵۴۰۰	۴۱۰۷۰۰	سود انباشته
۷۱۰۰۰	۶۴۰۰۰	حقوق اقلیت
<u>۲۵۱۶۰۰۰</u>	<u>۲۲۴۹۵۰۰</u>	جمع

اطلاعات مربوط به صورت سود و زیان تلفیقی شرکت اصلی و فرعی برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ به شرح زیر است:

۷۲۰۰۰		فروش
<u>۳۰۰۰۰</u>		سود حاصل از فروش زمین
۷۵۰۰۰		جمع
	۳۴۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
	۷۴۸۰۰	هزینه استهلاک ساختمان و تجهیزات
	۵۰۰	هزینه استهلاک سرقفلی
(۵۲۰۳۰۰)	<u>۱۰۵۰۰۰</u>	سایر هزینه‌ها
۲۲۹۷۰۰		درآمد ترکیبی
(۱۵۰۰۰)		سود سهم اقلیت
<u>۲۱۴۷۰۰</u>		درآمد خالص تلقیقی

اطلاعات اضافی:

- شرکت اصلی ۸۰٪ سهام دارای حق رای شرکت فرعی را در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ به مبلغ ۶۶۰۰۰ ریال بیش از ارزش دفتری خریداری نمود.
 - از مبلغ ۶۶۰۰۰ ریال تفاوت در زمان تحصیل مبلغ ۸۰۰۰ ریال مربوط به زمین و مبلغ ۴۸۰۰۰ ریال مربوط به تجهیزات (عمر مفید باقی‌مانده ۱۰ سال) و مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال مربوط به سرقفلی بود که طی عمر ۲۰ سال مستهلك می‌شود.
 - سود سهام پرداختی طی سال ۱۳۸۳ توسط شرکت اصلی و فرعی به ترتیب ۶۰۰۰۰ ریال و ۴۰۰۰۰ ریال
 - درآمد خالص شرکت فرعی طی سال ۱۳۸۳ بالغ بر ۷۵۰۰۰ ریال.
 - خرید نقدی زمین توسط شرکت اصلی طی سال ۱۳۸۲ به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال
 - فروش زمین توسط شرکت اصلی طی سال ۱۳۸۳ به مشتریان خارج از گروه وابسته به مبلغ ۷۰۰۰۰ ریال
 - خرید تجهیزات توسط شرکت فرعی طی سال ۱۳۸۳ به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال (خارج از گروه وابسته)
- مطلوبست:

۱- تهیه صورت جریان وجوه نقد تلقیقی با دو روش مستقیم و غیرمستقیم.

۱۹- در دوم فروردین ماه ۱۳۸۴ شرکت (ج) ۱۰۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت (دال) به مبلغ ۲۸۰۰۰۰ ریال بطور نقد تحصیل نمود. در آن زمان اقلام ترازنامه شرکت (ج) و (دال) به شرح زیر بود:

ارزش بازار شرکت دال	ارزش دفتری شرکت دال	ارزش دفتری شرکت ج	
۲۵۰۰۰	۲۵۰۰۰	۶۵۰۰۰	وجوه نقد
۳۵۰۰۰	۳۵۰۰۰	۷۵۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۵۰۰۰	۲۰۰۰۰	۳۵۰۰۰	موجودی‌ها
۲۵۰۰۰	۱۵۰۰۰		زمین
۱۵۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
		۲۸۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت دال
	۲۲۰۰۰۰	۶۰۵۰۰۰	جمع
۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی
	۶۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی
	۳۵۰۰۰		صرف سهام
۱۰۵۰۰۰		۳۶۵۰۰۰	سود ابیاشته
۲۲۰۰۰۰		۶۰۵۰۰۰	

مطلوبست:

- ۱- تهیه جدول سرقفلی
- ۲- تهیه ثبت‌های لازم در دفاتر شرکت دال بر مبنای حسابداری تسری ارزش‌های جاری به صورتهای مالی شرکت فرعی و تهیه تراز آزمایشی شرکت فرعی
- ۳- تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی بر مبنای حسابداری تسری ارزش‌های جاری به صورتهای مالی شرکت فرعی

۲۰- شرکت شمال ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت جنوب را در اول سال ۱۳۸۲ به مبلغ ۲۲۰۰۰۰۰ ریال خریداری نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت جنوب در آن تاریخ شامل ۱۵۰۰۰۰۰ ریال سهام عادی و ۵۰۰۰۰۰ ریال سود ابیاشته است. تفاوت بین بهای تمام شده و ارزش دفتری ۶۰۰۰۰۰ ریال می‌باشد، که مربوط به اختلاف بین ارزش دفتری

و بازار برخی از دارایی‌ها به شرح زیر می‌باشد:

تفاوت	ارزش بازار	ارزش دفتری	
۵۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	موجودی کالا (FIFO)
۳۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	تجهیزات (عمر مفید ۱۰ سال)
۱۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	زمین
۲۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰		دارایی نامشهود (عمر مفید ۲۰ سال)
۷۵۰۰۰۰			

در سال ۱۳۸۲ شرکت فرعی جنوب درآمد خالص بالغ بر ۳۲۵۰۰ ریال گزارش نمود و سود سهام پرداختی توسط شرکت جنوب به مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال می‌باشد. مانده حسابهای شرکت اصلی و فرعی در ۱۳۸۲/۱۲/۲۹ به شرح زیر است:

شرکت جنوب	شرکت شمال	
۲۴۰۰۰۰۰	۳۱۰۰۰۰۰	فروشن
	۱۶۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۴۱۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۶۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	هزینه استهلاک تجهیزات
۱۲۵۰۰		هزینه استهلاک سرقفلی
۶۸۵۰۰۰	۹۹۸۰۰۰	سایر هزینه‌ها
۵۰۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰۰	سود انباشته ۱/۱
۲۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
	۲۲۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت جنوب
۴۰۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰۰	زمین
۵۴۰۰۰۰	۱۰۸۰۰۰۰	تجهیزات
۱۸۸۵۰۰۰	۲۴۰۴۰۰۰	سایر دارایی‌ها
۲۳۷۵۰۰		سرقفلی
۳۰۰۰۰۰	۲۱۳۴۰۰۰	بدهیها
۱۵۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰	سهام عادی
۷۵۰۰۰۰		مازاد تجدید ارزیابی

شرکت اصلی شمال برای ثبت و نگهداری حساب سرمایه‌گذاری از روش بهای تمام شده

استفاده می‌نماید.

مطلوبست:

۱- ثبت تعدیلات لازم در دفاتر شرکت فرعی بر مبنای حسابداری تسری ارزش‌های جاری به صورتهای مالی شرکت فرعی

۲- تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی بر مبنای حسابداری تسری ارزش‌های جاری به صورتهای مالی شرکت فرعی

۳- شرکت سایه ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت سهامی آفتاب در اول تیر سال ۱۳۸۳ به مبلغ ۴۶۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بر ارزش دفتری خالص دفتری شرکت فرعی آفتاب، دارایی نامشهود است که فرض می‌شود طی ۴۰ سال مستهلك شود. مانده حسابهای دو شرکت در ۲۹ آسفند ۱۳۸۳ به شرح زیر است:

شرکت سایه	شرکت سایه	فروش
۴۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	بهاي تمام شده کالاي فروخته شده
۱۵۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	هزينه‌های عملياتی
۱۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
	۳۵۲۵۰	سود انباشته ۱/۱/۳
۲۲۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سود سهام اعلام و پرداختی
۴۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت آفتاب
	۴۷۱۲۵۰	سایر دارایی‌ها
۶۰۰۰۰۰	۸۸۸۰۰۰	بدهیها
۶۰۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	سهام عادي
۳۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	اطلاعات اضافی:

۱- نرخ مالیات بر درآمد٪ ۴۰

۲- درآمد شرکت فرعی آفتاب بطور یکتواخت در سراسر سال کسب شده است.

۳- شرکت سایه برای حساب سرمایه‌گذاری از روش ارزش ویژه کامل استفاده می‌نماید.

۴- سود انباشته شرکت آفتاب در اول سال ۱۳۸۳ بالغ بر ۲۲۰۰۰ ریال بوده است و

حساب سهام عادی شرکت آفتاب در طی سال هیچ‌گونه گردشی (تغییری) نداشته است.

۵- دارایی نامشهود طی ۴۰ سال مستهلک شود.

۶- سود سهام در آخرین روز پایان هر فصل پرداخت می‌شود.

مطلوبست:

۱- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در ۱۳۹۷/۱۲/۲۹ با فرض اینکه درآمد و هزینه‌های

شرکت فرعی از اول دوره مالی در صورت سود و زیان تلفیقی منعکس شده است.

۲- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در ۱۳۹۷/۱۲/۲۹ با فرض اینکه درآمد

هزینه‌های شرکت فرعی از زمان تحصیل در صورتهای مالی منظور شده است.

۳- تهیه جدول تسهیم درآمد.

۴۲- شرکت سایه ۸۰ درصد سهام شرکت آفتاب در اول تیرماه سال ۱۳۹۳ به مبلغ ۴۶۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بر ارزش دفتری خالص دارایی شرکت فرعی آفتاب دارایی نامشهود است که فرض می‌شود طی ۴۰ سال مستهلک شود. شرکت سهامی سایه برای حساب سرمایه‌گذاری از روش بهای تمام شده استفاده می‌نماید. مانده حسابهای دو شرکت در ۱۳۹۳/۱۲/۲۹ به شرح زیر است:

شرکت آفتاب	شرکت سایه	
۴۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	فروش
۱۵۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
	۲۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۴۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود سهام اعلام و پرداختی
۲۲۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سود انباشته ۱/۱/۱۳۹۳
	۴۶۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۶۰۰۰۰۰	۸۸۸۰۰۰	سایر دارایی‌ها
۶۰۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	بدهیها
۳۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سهامی عادی
		اطلاعات اضافی:
		۱- نرخ مالیات بر درآمد٪ ۴۰

۲- درآمد شرکت فرعی آفتاب بطور یکنواخت در سراسر سال کسب شده است.
۳- حساب سود انباشته و سهام عادی شرکت فرعی آفتاب در طی سال هیچ‌گونه گردشی نداشته است.

۴- سود سهام در آخرین روز پایان هر فصل پرداخت می‌شود.
مطلوبست:

۱- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۳ با فرض اینکه درآمد و هزینه‌های شرکت فرعی از اول دوره مالی در صورت سود و زیان تلفیقی مستعکس شده است.

۲- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۳ با فرض اینکه درآمد و هزینه‌های شرکت فرعی از زمان تحصیل در صورتهای مالی منظور شده است.

۳- تهیه جدول تسهیم درآمد

۲۳- شرکت آرام ۷۵ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی شرکت کیوان را در اول مرداد ۱۳۸۲ به مبلغ ۳۵۲۵۰ ریال تحصیل نمود. مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بر ارزش دفتری خالص دارایی شرکت کیوان، دارایی نامشهود است که طی ۴ سال مستهلک می‌شود. مانده حسابهای شرکت آرام و کیوان در ۲۹/۱۲/۱۳۸۲ به شرح زیر است:

شرکت کیوان	شرکت آرام	
۴۴۰۰۰	۸۸۰۰۰	فروش
	۵۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۲۲۰۰۰	۳۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
۱۶۰۰۰	۳۲۰۰۰	سود انباشته ۱/۱
۴۰۰۰	۸۰۰۰	سود سهام پرداختی
۷۰۰۰	۱۹۰۰۰	وجوه نقد
۴۰۰۰	۱۲۰۰۰	حسابهای دریافتی
۴۰۰۰	۲۴۰۰۰	موجودی کالا
	۳۸۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت کیوان

۳۴۰۰۰	۸۴۰۰۰	اموال و ماشین آلات
۵۰۰۰	۱۱۰۰۰	حسابهای پرداختی
۲۰۰۰۰	۹۹۰۰۰	سهام عادی
۲۴۰۰۰	۶۷۰۰۰	سود انباشته ۱۲/۲۹
		اطلاعات اضافی:

- ۱- سود سهام پرداختی در پایان هر فصل بطور مساوی برای هر دو شرکت اتفاق افتاده است.
- ۲- درآمد و هزینه‌های شرکت کیوان بطور یکنواخت در سال ۱۳۸۲ تحصیل و پرداخت شده است.

مطلوبست:

- ۱- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ با فرض اینکه درآمد و هزینه‌های شرکت فرعی از اول دوره مالی در صورت سود و زیان تلفیقی منعکس شده است.
- ۲- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ با فرض اینکه درآمد و هزینه‌های شرکت فرعی از زمان تحصیل در صورتهای مالی منظور شده است.

فصل چهارم

**صورتهای مالی تلفیقی:
سود معاملات بین شرکتهای
عضوگروه - موجودی کالا**



• اهداف کلی

تثییه و تنظیم صورتهای مالی تلفیقی با توجه به مبادله کالا بین شرکتهای عضوگروه (اصلی و فرعی)

• هدفهای رفتاری

بعد از مطالعه این فصل باید بتوانید به سوالات زیر پاسخ دهید:

- ۱- ثبت مبادله کالا بین شرکتهای عضوگروه را توضیح دهید.
- ۲- نحوه حذف خرید و فروش کالا بین شرکتهای اصلی و فرعی در کاربرگ تلفیقی سیستم دائم کدام است؟
- ۳- نحوه حذف خرید و فروش کالا بین شرکتهای اصلی و فرعی در کاربرگ تلفیقی در سیستم ادواری کدام است؟

- ۴- نحوه تنظیم کاربرگ تلفیقی هنگامی که شرکت اصلی کالا را به فرعی بفروشد کدام است؟
- ۵- نحوه تنظیم کاربرگ تلفیقی هنگامی که شرکت فرعی کالا به اصلی بفروشد کدام است؟
- ۶- نحوه تنظیم کاربرگ تلفیقی خرید و فروش کالا در سیستم ادواری کدام است؟
- ۷- نحوه تنظیم کاربرگ تلفیقی خرید و فروش کالا به روش ارزش ویژه ناقص کدام است؟
- ۸- نحوه تنظیم کاربرگ تلفیقی خرید و فروش کالا به روش بهای تمام شده کدام است؟
- ۹- نحوه حذف خرید و فروش کالا از یک شرکت فرعی به شرکت فرعی دیگر کدام است؟
- ۱۰- ارتباط قاعده اقل بهای تمام شده یا بازار در تنظیم صورتهای مالی تلفیقی و نحوه حذف آن در کاربرگ کدام است؟

کلیات

مبادلات بین شرکتهای عضو گروه وابسته شامل مبادلات متنوعی است، که بین شرکت اصلی و فرعی یا بین دو واحد فرعی از همان شرکت اصلی را شامل می‌شود، در مواردی، شرکت اصلی ممکن است دارای چندین واحد فرعی بوده، که هر کدام تولیدات و خدمات مختلفی را به شرکت اصلی ارائه می‌دهند. شرکت فرعی ممکن است، مواد اولیه و قطعات مختلف مورد نیاز واحد اصلی را تولید نموده و به شرکت اصلی بفروشد، و حتی شرکت اصلی می‌تواند دارای واحدهای فرعی جداگانه بوده که تولیدات تکمیل شده واحدهای مختلف را به صورت زنجیره‌ای به فروش می‌رسانند، و در حالاتی ممکن است، شرکت فرعی عهده‌دار خدماتی از قبیل حمل و نقل به سایر اعضاء گروه وابسته باشد. بطور کلی می‌توان چنین نتیجه‌گیری کرد که مبادلات بین شرکتهای عضو گروه وابسته شامل خرید و فروش کالا بین واحدهای اصلی و فرعی، ارائه خدمات، تولید مواد اولیه و قطعات مورد نیاز واحدهای وابسته، استقرارض کوتاه مدت، استقرارض بلند مدت، و فروش دارایی‌های استهلاک پذیر^(۱) و استهلاک ناپذیر باشد، هر کدام بطور جداگانه مورد بررسی قرار خواهد گرفت:

• خرید و فروش کالا بین شرکت اصلی و فرعی فروش کالا از یک شرکت به شرکت

وابسته دیگر به عنوان خرید و فروش متقابل^(۱) خوانده می‌شود. وقتی که شخصیت حقوقی خریدار^(۲) از سیستم ادواری در ثبت حسابداری موجودی کالا استفاده می‌نماید، حساب فروش و حساب خرید به عنوان حسابهای متقابل، و وقتی شخصیت حقوقی از سیستم دائم^(۳) در ثبت حسابداری موجودی کالا استفاده می‌نماید، حساب فروش و بهای تمام شده کالای فروخته شده جزء حسابهای متقابل بشمار آمده که در صورت سود و زیان تلفیقی چنین حسابهای متقابل حذف می‌شوند.

در سیستم ادواری، مبلغ فروش در مقابل خرید (بهای تمام شده کالای فروخته شده) در کاربرگ تلفیقی حذف می‌شود (فروش بدهکار و خرید بستانکار می‌شود) و در سیستم دائم، مبلغ فروش در مقابل بهای تمام شده کالای فروخته شده در کاربرگ حذف می‌شود (فروش بدهکار، بهای تمام شده کالای فروخته شده بستانکار). فروش بین شرکتهای وابسته مثل روش عادی در دفاتر هر یک ثبت خواهد شد. بخاطر داشته باشید که هر یک از واحدهای تجاری به عنوان یک شخصیت حقوقی جداگانه رویدادهای مربوط به خرید و فروش را در دفاتر حسابداری خود ثبت می‌نمایند. برای نشان دادن وضعیت مالی و نتایج عملکرد دو یا چند واحد تجاری وابسته به صورت یک شخصیت حسابداری یگانه، لازم است کلیه اثرات مبادلات^(۴) فی مابین شرکتهای وابسته برای جلوگیری از محاسبه مضاعف حذف شوند، و بعای آن فقط مبادلاتی که شرکتهای عضو گروه با مشتریان خارج از گروه وابسته انجام می‌دهند، در صورتهای مالی تلفیقی گزارش شوند.

بولتن تحقیقات حسابداری (ARB-NO.51) تاکید می‌کند که کلیه مبادلات بین شرکتهای اصلی و فرعی نظیر مبلغ فروش ناخالص، خریدهای انجام شده بین شرکتهای گروه تلفیق، سود تحقق نیافته موجودی‌ها، صرفنظر از حقوق سهامداران اقلیت تماماً باید حذف شود، هیچگونه سودی مربوط به فروش بین شرکتهای عضو گروه نباید شناسائی شود، مگر اینکه فروش به مشتریان خارج از گروه تلفیقی تحقق یابد.

بولتن تحقیقات حسابداری پاراگراف ۱۴ شماره ۵۱، (ARB) تاکید می‌نماید که: مبلغ سود یا

زیان بین شرکت اصلی و فرعی بدون تاثیر حقوق اقلیت باید حذف شود، حذف کامل سود یا زیان فی‌ما بین بر مبنای فرض بنیادی است که صورتهای مالی تلفیقی بیانگر وضعیت مالی و نتایج عملیات یک واحد تجاری یگانه می‌باشد، انجام می‌گیرد. حذف سود یا زیان بین شرکتها عضو‌گروه وابسته ممکن است متناسبًا بین حقوق اقلیت و اکثریت تخصیص باید. علیرغم اینکه حذف ۱۰۰٪ سود دارایی‌ها بین شرکتها عضو‌گروه وابسته زمانی که حقوق اقلیت وجود دارد توصیه شده است، اما، بعضی از حسابداران معتقدند که فقط سهم شرکت اصلی از سود تحقق نیافته باید حذف شود در این کتاب با حذف ۱۰۰٪ سود تحقق نیافته که توسط بولتن تحقیقات حسابداری تاکید شده، برخورد شده است.^(۱)

• **شناസایی درآمد و انتقال کالا** ضوابط اساسی برای شناسایی و اندازه‌گیری درآمد در شرایط عادی معمولاً به دو عامل بستگی دارد: ۱- مبادله اتفاق افتاده باشد (تحقیق مبادله) ۲- کلیه مخارج ضروری برای فروش کالا انجام شده، یا به نحوی معقول برآورده شده باشد، در این رابطه، شناسایی درآمد، زمانی که کالا از اصلی به فرعی فروخته شده، تا زمانی که کالا توسط فرعی به مشتریان خارج از گروه^(۲) فروخته نشود، درآمد شناسایی نمی‌گردد. لازم به یاد آوری است که، انتقال کالا ممکن است از اصلی به فرعی^(۳) یا از واحد فرعی به

۱. بیانیه شماره ۱۸ استاندارد حسابداری ایران در مورد معاملات درون گروهی چنین بیان می‌دارد:

- سودهای تحقق نیافته ناشی از معاملات درون گروهی که در مبلغ دفتری دارایی‌ها منظور شده است باید کلّاً حذف شود.
- زیان تحقق نیافته ناشی از معاملات درون گروهی که برای رسیدن به مبلغ دفتری دارایی‌ها از ارزش آنها کسر شده است، نیز باید حذف شود مگر تا حدی که مبلغ دفتری دارایی مبادله شده را نتوان بازیافت کرد.
- مانده حسابها و معاملات فيما بین واحدهای تجاری مشمول تلقیق (شامل فروش، هزینه‌ها و سود سهام) باید حذف شود.
- برای حذف سود یا زیان تحقق نیافته مربوط به داراییهای فروخته شده توسط یک واحد تجاری فرعی به واحد تجاری اصلی یا سایر واحدهای تجاری فرعی گروه، مبلغ اقلیت واحد تجاری اصلی تسهیم می‌شود.
- سود یا زیان حاصل از معاملات با آن گروه از واحدهای تجاری که طبق بیانیه ۱۸ استاندارد ایران از تلقیق مستثنی شده‌اند، حذف نمی‌شود، مگر اینکه بدلیل وجود نفوذ قابل ملاحظه، واحد تجاری مورد نظر به عنوان واحد تجاری وابسته تلقی شود.
- سودهای تحقق نیافته ناشی از معاملات درون گروهی که در مبلغ دفتری داراییها منظور شده است باید کلّاً حذف شود.
- زیان‌های تحقق نیافته ناشی از معاملات درون گروهی که برای رسیدن مبلغ دفتری داراییها از ارزش آنها کسر شده است باید کلّاً حذف شود مگر تا حدی که مبلغ دفتری دارایی مبادله شده را نتوان بازیافت کرد.

شرکت اصلی^(۱) باشد، که نحوه تلفیق هر یک بطور جداگانه مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

• حذف خرید و فروش کالا بین شرکتها خرید و فروش کالا بین شرکتها وابسته در فرایند تلفیق جهت نیل به خرید و فروش واقعی، حذف می‌شوند. در سیستم ادواری، فروش کالا از یک شخصیت حقوقی به شخصیت حقوقی دیگر وابسته، مبلغ فروش در مقابل خرید کالا (بهای تمام شده کالای فروخته شده) در کاربرگ تلفیقی حذف می‌شود (فروش بدھکار و خرید بستانکار).

هنگامی که شرکت اصلی و فرعی در ثبت و نگهداری کالا از سیستم دائم استفاده می‌نمایند، خرید و فروش کالا بین شرکت اصلی و فرعی، مبلغ فروش در مقابل بهای تمام شده کالای فروخته شده در کاربرگ تلفیقی حذف می‌شود (فروش بدھکار و بهای تمام شده کالای فروخته شده بستانکار).

مثال: شرکت اصلی (الف) در سال ۱۳۹۱ کالایی که بهای تمام شده آن ۲۰۰۰۰ ریال بود به مبلغ ۲۴۰۰۰ ریال (۲۰ درصد بیش از بهای تمام شده) به شرکت فرعی (ب) فروخته، و شرکت فرعی (ب) کالای فوق را در طی همان سال به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال به مشتریان خارج از گروه وابسته فروخته است ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت اصلی (الف) و شرکت فرعی (ب) به شرح زیر است: (سیستم دائم)

دفاتر شرکت اصلی (الف)	دفاتر شرکت فرعی (ب)
موجودی کالا	۲۰۰۰۰
حسابهای پرداختنی	۲۰۰۰۰
ثبت خرید کالا از فروشنده	ثبت خرید کالا از شرکت اصلی
حسابهای دریافتی ب	۳۰۰۰۰
فروش	۲۴۰۰۰
ثبت فروش به شرکت فرعی (ب)	ثبت فروش به مشتریان خارج از گروه وابسته
بهای تمام شده کالای فروخته شده	بهای تمام شده کالای فروخته شده
موجودی کالا	۲۰۰۰۰
ثبت بهای تمام شده کالای فروخته شده	ثبت بهای تمام شده کالای فروخته شده

در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۱، فروش کالا از شرکت اصلی به شرکت فرعی بالغ بر ۲۴۰۰۰ ریال بوده، که بهای تمام شده آن برای شرکت اصلی ۲۰۰۰۰ ریال می‌باشد، همین کالا توسط شرکت فرعی (ب) به مشتریان غیر عضو گروه به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال فروخته شده که بهای تمام شده آن برای شرکت فرعی ۲۴۰۰۰ ریال می‌باشد.

از آنجاکه در این روش کلیه کالای خریداری شده از شرکت اصلی توسط شرکت فرعی به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته شده، بنابراین سود نصیب شخصیت اقتصادی تلفیقی شده، برای اینکه فروش و بهای تمام شده کالای فروخته شده بیش از میزان واقعی گزارش نگردد، می‌بایستی مبالغ فروش و بهای تمام شده کالای فروخته شده در کاربرگ تلفیقی جهت نیل به فروش و بهای تمام شده واقعی حذف گردد.

۲۴۰۰۰	فروش
۲۴۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده

نحوه حذف مبادلات بین شرکتها در کاربرگ تلفیقی سال مالی منتهی به ۲۹/۱۲/۱۳۸۱ به شرح زیر است:

اقلام	حدفیات و تعدیلات	شرکت	شرکت	اصلی	فرعی (ب)	بد	بس	تلفیقی
				۳۰۰۰۰	۲۴۰۰۰	۳۰۰۰۰	۲۴۰۰۰	فروش
				(۲۰۰۰۰)	۲۴۰۰۰	(۲۴۰۰۰)	(۲۰۰۰۰)	بهای تمام شده کالای فروخته شده
				۱۰۰۰۰		۶۰۰۰	۴۰۰۰	سود ناخالص

• حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره شناسایی سود حاصل از فروش کالا بین شرکتهای عضو گروه در شخصیت حقوقی تلفیق، مربوط به دوره مالی است، که شرکت‌های وابسته، کالا را به مشتریان خارج از گروه فروخته باشند. در صورتیکه، قسمتی از کالا که ناشی از معاملات بین شرکتهای عضو گروه می‌باشد، بفروش نرسد، و به عنوان موجودی کالای پایان دوره ارزیابی شده باشد، سود تحقق نیافته باشی محاسبه، و اثر آن را باید در فرایند تلفیق حذف کنند. نحوه حذف آن در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی

در سیستم دائم، بهای تمام شده کالای فروخته شده (معادل سود تحقق نیافته موجودی کالا) بدھکار و موجودی کالا بستانکار می‌شود.

مثال: شرکت اصلی (الف) طی سال ۱۳۸۲، کالایی که بهای تمام شده آن ۳۰۰۰۰ ریال بود به مبلغ ۳۶۰۰۰ ریال به شرکت فرعی (ب) فروخته است. شرکت فرعی (ب) کالا را به استثناء ۶۰۰۰ ریال، مابقی به مشتریان خود به مبلغ ۳۷۵۰۰ ریال فروخت. ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) به شرح زیر است:

دفاتر شرکت اصلی (الف)		دفاتر شرکت فرعی (ب)	
۳۶۰۰۰	موجودی کالا	۳۰۰۰۰	موجودی کالا
۳۶۰۰۰	وجوه نقد	۳۰۰۰۰	وجوه نقد
	ثبت خرید کالا از شرکت اصلی		ثبت خرید بطور نقد
۳۷۵۰۰	وجوه نقد	۳۶۰۰۰	وجوه نقد
۳۷۵۰۰	فروش	۳۶۰۰۰	فروش
	ثبت فروش کالا به مشتریان		ثبت فروش کالا به شرکت فرعی
۳۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده	۳۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۳۰۰۰۰	موجودی کالا	۳۰۰۰۰	موجودی کالا
	ثبت فروش به مشتریان خارج از گروه وابسته		ثبت فروش به شرکت فرعی (ب)

شرکت اصلی طی سال ۱۳۸۲ کالا که بهای تمام شده آن ۳۰۰۰۰ ریال بود به مبلغ ۳۶۰۰۰ ریال به شرکت فرعی فروخت. در سال ۱۳۸۲ شرکت فرعی (ب) کلیه کالای خریداری شده از شرکت اصلی (الف) به استثناء ۶۰۰۰ ریال بقیه را به مبلغ ۳۷۵۰۰ ریال به مشتریان فروخت، سود تحقق نیافته موجودی کالای اینبار در دفاتر شرکت فرعی (ب) معادل ۱۰۰۰ ریال می‌باشد که نحوه محاسبه و تجزیه و تحلیل آن به شرح زیر است:

تلقیقی					
سود بین شرکتها					
فروش توسط شرکت (ب)	سود ناخالص شرکت (ب)	بهای سیاهه	بهای تمام شده کالای فروخته شده شرکت (الف) شرکت (الف)	سود ناخالص	بهای تمام شده کالای فروخته شده شرکت (الف) شرکت (الف)
۳۷۵۰۰	۷۵۰۰	۳۰۰۰۰	۵۰۰۰	۲۵۰۰۰	کالای انتقالی و فروش طی سال ۱۳۸۲
-	-	۶۰۰۰	۱۰۰۰	۵۰۰۰	موجودی کالا آخر دوره - ۱۳۸۲
<u>۳۷۵۰۰</u>	<u>۷۵۰۰</u>	<u>۳۶۰۰۰</u>	<u>۶۰۰۰</u>	<u>۳۰۰۰۰</u>	جمع

از دیدگاه شخصیت حقوقی تلقیق، موجودی کالا به بهای سیاهه ۳۰۰۰۰ ریال، که بهای تمام شده آن در دفاتر شرکت اصلی (الف) معادل ۲۵۰۰۰ ریال بود، به مبلغ ۳۷۵۰۰ ریال توسط شرکت فرعی (ب) به مشتریان خارج از گروه تلقیق فروخته شده است. سود ناخالص تحقق یافته در این مبادلات جمماً به مبلغ ۱۲۵۰۰ ریال می‌باشد.

نحوه حذف خرید و فروش کالا بین شرکتهای اصلی و فرعی با توجه به رویدادهای فوق، در فرایند تلقیق برای گزارشگری خرید و فروش واقعی کلیه مبادلات بین شرکتهای عضو گروه واپسیه حذف می‌شود. (فروش بدھکار و بهای تمام شده کالای فروخته شده بستانکار، به مبلغ ۳۶۰۰۰ ریال). چون قسمتی از کالای خریداری شده از شرکت اصلی (الف) فروخته نشده، و در انبار شرکت فرعی موجود است، معادل سود تحقق نیافته موجودی کالای انبار، بهای تمام شده کالای فروخته شده بدھکار و موجودی کالای ترازنامه بستانکار می‌شود. نتیجه این عمل، بهای تمام شده کالای فروخته شده افزایش یافته، سود خالص تلقیقی در گزارشگری تلقیق، و موجودی کالای ترازنامه به بهای تمام شده واقعی تبدیل می‌شود. نحوه حذف رویدادهای فوق در کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی زیر نشان داده شده است:

اقلام تلفیقی	حذفیات و تعدیلات		شرکت اصلی (الف) فرعی (ب)	شرکت	
	بس	بلد			
۳۷۵۰۰	۳۶۰۰۰(۱)	۳۶۰۰۰(۱)	۳۷۵۰۰	۳۶۰۰۰	صورت سود و زیان:
۲۰۰۰۰		۱۰۰۰(۲)	۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	فروش
۱۲۵۰۰			۷۰۰۰	۶۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۵۰۰۰		۱۰۰۰(۲)	۶۰۰۰		سود خالص
					تراز نامه:
					موجودی کالا

(۱)

۳۶۰۰۰

فروش

۳۶۰۰۰

بهای تمام شده کالای فروخته شده

حذف خرید و فروش کالا بین شرکت اصلی و فرعی

(۲)

۱۰۰۰

بهای تمام شده کالای فروخته شده

۱۰۰۰

موجودی کالا

حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره

* سود تحقق نیافته موجودی کالا اول دوره سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره با فروش کالا به مشتریان خارج از گروه شرکتها طی دوره مالی بعد به عنوان سود تحقق یافته تلقی می شود، زیرا در فروش کالا فرض بر این است که قدیمی ترین کالاهای موجود، قبل از سایر کالاهای صادر و به فروش می رسند (روش اولین صادره از اولین واردہ)، بطور کلی، هیچ گونه سودی مربوط به فروش بین شرکتهای عضو گروه نبایستی شناسایی شود، مگر اینکه فروش به مشتریان خارج از گروه تلفیق تحقق یابد. مبنای اندازه گیری سود تحقق نیافته در پایان دوره مالی، فقط به موجودی کالا پایان دوره مالی بستگی دارد که از روی مدارک، موجودی کالا اندازه گیری می شود، نحوه محاسبه سود

تحقیق نیافته موجودی کالا پایان دوره و حذف آن در کاربرگ تلفیقی در صفحات قبل مورد بررسی قرار گرفته، در این قسمت، نحوه حذف سود تحقیق نیافته موجودی کالا اول دوره در کاربرگ تلفیقی با مثال فرضی تشریح خواهد شد:

مثال: شرکت اصلی (الف) طی سال ۱۳۸۳، کالایی که بهای تمام شده آن ۴۰۰۰۰ ریال بود، به مبلغ ۴۸۰۰۰ ریال (قیمت تمام شده +٪۲۰) به شرکت فرعی (ب) فروخته است، شرکت فرعی (ب) ۷۵ درصد کالای فوق را به مبلغ ۴۵۰۰۰ ریال به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخت، شرکت فرعی (ب) علاوه بر کالای فوق، موجودی کالا اول دوره که بهای انتقالی آن ۶۰۰۰۰ ریال بود، به مبلغ ۷۵۰۰ ریال به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته است. ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت اصلی و شرکت فرعی به شرح زیر خواهد بود.

		دفاتر شرکت اصلی (الف)	
	دفاتر شرکت فرعی (ب)	موجودی کالا	موجودی کالا
۴۸۰۰۰	موجودی کالا	۴۰۰۰۰	موجودی کالا
۴۸۰۰۰	وجوه نقد	۴۰۰۰۰	وجوه نقد
ثبت خرید از مشتری	ثبت خرید از مشتری		
وجوه نقد	وجوه نقد	۴۸۰۰۰	۴۸۰۰۰
۵۲۵۰۰	وجوه نقد	۴۸۰۰۰	وجوه نقد
۵۱۰۰۰	فروش	۴۸۰۰۰	فروش
ثبت فروش به شرکت (ب)	ثبت فروش کالا (۴۵۰۰۰+۷۵۰۰)		
بهای تمام شده کالای فروخته شده	بهای تمام شده کالای فروخته شده	۴۰۰۰۰	۴۰۰۰۰
۴۲۰۰۰	موجودی کالا	۴۰۰۰۰	موجودی کالا
ثبت بهای تمام شده فروش	ثبت بهای تمام شده فروش به شرکت (ب)		
☒ [(۴۸۰۰۰ ×٪۷۵)+۶۰۰۰]			

از آنجاکه شرکت فرعی ۷۵ درصد کالای خریداری شده از شرکت اصلی را فروخته است، بنابراین موجودی کالای آخر دوره شرکت فرعی در سال ۱۳۸۳ بالغ بر ۱۲۰۰۰ ریال (٪۲۵ × ۴۸۰۰۰) بوده، که از این مبلغ ۴۰۰۰ ریال [۲۰۰۰ = ۱۲۰] (۱۲۰۰۰ ÷ ۱۲۰) آن سود تحقیق نیافته می باشد. تجزیه و تحلیل رویدادهای مربوط به خرید و فروش کالا توسط شرکت اصلی و فرعی برای سال ۱۳۸۳ به شرح زیر می باشد.

سود بین شرکتها						
فروش توسط شرکت (ب)	سود ناخالص شرکت (ب)	بهای میانه	سود ناخالص شرکت (الف)	بهای تمام شده	فروش شرکت (الف)	
۷۵۰۰	۱۵۰۰	۶۰۰۰	۱۰۰۰	۵۰۰۰	x۲	کالای انتقالی در سال ۱۳۸۳
۴۵۰۰۰	۹۰۰۰	۳۶۰۰۰	۶۰۰۰	۳۰۰۰۰	x۳	کالای انتقالی در سال ۱۳۸۳
-	-	۱۲۰۰۰	۲۰۰۰	۱۰۰۰۰		موجودی کالای آخر
<u>۵۲۵۰۰</u>	<u>۱۰۵۰۰</u>	<u>۵۴۰۰۰</u>	<u>۹۰۰۰</u>	<u>۴۵۰۰۰</u>		دوره X۳
						جمع

از دیدگاه شخصیت حقوقی تلفیق، کالا به بهای تمام شده ۴۰۰۰۰ ریال به شرکت فرعی (ب) انتقال یافته، که ۳۰۰۰۰ ریال آن بعلاوه ۵۰۰۰ ریال موجودی کالا اول دوره به مبلغ ۵۲۵۰۰ ریال به مشتریان خارج از تلفیق فروخته شده است. موجودی کالای فروخته نشده در این رویداد بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال می‌باشد. در کاربرگ تلفیقی کلیه مبادلات بین شرکتهاي عضو گروه تلفیق حذف می‌شوند.

چون در پایان دوره مالی ۱۳۸۲ موجودی کالا آخر دوره بالغ بر ۶۰۰۰ ریال بوده که در کاربرگ تلفیقی ۲۹/۱۲/۲۹ سود تحقق نیافته آن حذف شده، و همان موجودی کالا پایان دوره به عنوان موجودی کالای اول دوره و در طی سال ۱۳۸۳ فروخته شده، بنابراین سود مربوط به فروش موجودی اول دوره تحقق نیافته تلقی شده و بر مبنای روش ارزش ویژه کامل حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی تعدیل می‌شود زیرا که حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در سال ۱۳۸۲ معادل سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره کمتر گزارش شده است (سرمایه‌گذاری از شرکت فرعی بدھکار، بهای تمام شده کالای فروخته شده بستانکار) نحوه حذف در کاربرگ صورتهاي مالي تلفیقی در سال ۱۳۸۳ به شرح زير خواهد بود:

اقلام تلفیقی	حذفیات و تعدیلات		شرکت فرعی (ب)	شرکت صلی (الف)	
	بس	بد			
۵۲۵۰۰	۴۸۰۰۰(۱) ۲۰۰۰(۳) ۱۰۰۰(۲)	۴۸۰۰۰(۱)	۵۲۵۰۰	۴۸۰۰۰	صورت سود و زیان:
۳۵۰۰۰		۲۰۰۰(۳)	۴۲۰۰۰	۴۰۰۰۰	فروش
۱۷۵۰۰		۱۰۰۰(۲)		۱۰۵۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۰۰۰۰	۲۰۰۰(۳) ۱۰۰۰(۲)		۱۲۰۰۰	****	سود ناخالص
		۱۰۰۰(۲)			ترازنامه:
					موجودی کالا
					سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

ثبت حذفی در کاربرگ تلفیقی فوق به شرح زیر است:

(۱)

فروش

بهای تمام شده کالای فروخته شده

حذف خرید و فروش بین شرکتهای عضو گروه تلفیق

(۲)

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

بهای تمام شده کالای فروخته شده

شناسایی سود عموق تحقق یافته قبلی در موجودی کالا آخر دوره

(۳)

بهای تمام شده کالای فروخته شده

موجودی کالا

حذف سود تحقق یافته موجودی کالا پایان دوره

• خلاصه موارد مربوط به خرید و فروش بین شرکتهای عضو گروه تلفیق به قرار زیر است:

- اگر شرکت‌های عضو گروه تلفیق کالا را به بهای تمام شده بین یکدیگر بفروشند، صرفنظر از اینکه کالای مزبور به مشتریان خارج از واحد تجاری فروخته شده باشد، یا خیر؟ برای جلوگیری محاسبه مضاعف، مبلغ خرید و فروش بین شرکتهای عضو گروه حذف می‌شود:

- فروش
- xxx
- بهای تمام شده کالای فروخته شده
- xxx
- ۲- اگر شرکت اصلی کالا را بیش از بهای تمام شده به شرکت فرعی بفروشد، علاوه بر حذف خرید و فروش بین شرکتهای عضو گروه، باید هرگونه آثار اضافی (سود تحقق نیافته) فروخته نشده به مشتریان خارج از گروه تلفیق در کاربرگ تلفیقی حذف شود:
- فروش
- xxx
- بهای تمام شده کالای فروخته شده
- xxx
- حذف خرید و فروش بین شرکتهای عضو گروه تلفیق
- xxx
- بهای تمام شده کالای فروخته شده
- xxx
- موجودی کالا
- ۳- چنانچه در سال بعد، موجودی کالا پایان دوره فرعی خریداری از اصلی که به عنوان موجودی کالا اول دوره در دفاتر فرعی منعکس شده، فروخته شود، معادل سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره قبل که در سال جاری تحقق یافته، باید جهت دستیابی درآمد واقعی تحقق یافته در کاربرگ تلفیقی و در دفاتر اصلی شناسایی گردد:
- سرمایه گذاری در شرکت فرعی
- xxx
- بهای تمام شده کالای فروخته شده
- xxx
- ۴- فروش کالا از فرعی به اصلی کمتر یا بیش تر از بهای تمام شده، باید در کاربرگ تلفیقی مبلغ مزبور حذف شود:
- فروش
- xxx
- بهای تمام شده کالای فروخته شده
- xxx
- ۵- هنگامی که بخشی از کالای خریداری از فرعی توسط شرکت اصلی به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته نشده باشد، تمامی آثار سود تحقق نیافته جهت نیل به بهای تمام شده تاریخی باید در کاربرگ تعدیل (حذف) گردد:
- بهای تمام شده کالای فروخته شده
- xxx
- موجودی کالا
- xxx
- ۶- چنانچه بخشی از کالای فروخته شده توسط فرعی به شرکت اصلی در سال قبل که به عنوان موجودی کالا پایان دوره در دفاتر اصلی منعکس شده در سال جاری به عنوان

موجودی کالا اول دوره خریداری از فرعی فروخته شود، نحوه شناسایی سود تحقق یافته درکار برگ تلفیقی به قرار زیر (روش ارزش ویژه کامل) خواهد بود:

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (سهم اکثریت)	xxx
سود انباشته فرعی - سهم اقلیت	xxx
	بهای تمام شده کالای فروخته شده
	xxx

فروش کالا از شرکت اصلی به شرکت فرعی^(۱)

مثال: فرض کنید شرکت اصلی (الف) ۹۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت فرعی (ب) را در اول فروردین ماه ۱۳۸۱ به مبلغ ۴۵۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. سهام عادی و سود انباشته شرکت فرعی (ب) در زمان تحصیل به ترتیب ۳۰۰۰۰۰ ریال و ۲۰۰۰۰۰ ریال بود. شرکت اصلی (الف) طی سال ۱۳۸۱ کالا به ارزش ۱۰۰۰۰۰ ریال (قیمت تمام شده + ۲۵ درصد) بطور نسیبه به شرکت فرعی (ب) فروخته است. شرکت فرعی (ب) طی سال ۱۳۸۱ معادل ۶۰ درصد کالای فوق را به مشتریان خارج از گروه شرکتها فروخته، و ۴۰ درصد آن در انبار شرکت فرعی (ب) موجود می‌باشد. سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی (ب) ۹۰۰۰۰ ریال و سود سهام پرداختی بالغ بر ۴۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت اصلی و فرعی، با فرض اینکه شرکت اصلی برای حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی از روش ارزش ویژه کامل استفاده نماید، بشرح زیر خواهد بود:

* دفاتر شرکت اصلی:

۱۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی - فرعی
۱۰۰۰۰۰	فروش
۸۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۸۰۰۰۰	موجودی کالا

ثبت فروش کالا به شرکت فرعی

• دفاتر شرکت فرعی:

۱۰۰۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی اصلی
xxxxx	ثبت خرید کالا از شرکت فرعی
xxxxx	وجوده نقد
xxxxx	فروش
۶۰۰۰۰	ثبت فروش کالا به مشتریان خارج از گروه شرکتها
۶۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۶۰۰۰۰	موجودی کالا
۶۰۰۰۰	ثبت بهای تمام شده کالای فروخته شده توسط شرکت فرعی

اگر شرکت فرعی (ب) سود خالص بالغ بر ۹۰۰۰۰ ریال گزارش نماید، شرکت اصلی (الف) با استفاده از روش ارزش ویژه کامل سهم خود را از درآمد شرکت فرعی (ب) شناسایی و در دفاتر خود به شرح زیر ثبت خواهد نمود:

(۱)

۸۱۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۸۱۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
(۹۰۰۰۰ × ۹۰٪ = ۸۱۰۰۰)	ثبت شناسایی ۹۰٪ سود شرکت فرعی

با توجه به اطلاعات مثال فوق شرکت فرعی (ب) ۶۰ درصد کالای خریداری شده از شرکت اصلی (الف) را فروخته، و ۴۰ درصد آن در انبار شرکت در پایان سال ۱۳۹۱ موجود می‌باشد. از آنجاکه فروش کالا از اصلی به فرعی منجر به افزایش فروش و بهای تمام شده کالای فروخته شده و سود خالص شرکت اصلی شده، تا زمانی که این کالا به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته نشود باید سود تحقق نیافته درون گروهی حذف گردد، از این‌روث بث اصلاح ۱۰۰ درصد سود تحقق نیافته خرید کالا از شرکت اصلی (الف) که ۴۰۰۰۰ ریال آن در انبار شرکت فرعی باقی‌مانده به شرح زیر می‌باشد:

(۲)

۸۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۸۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
$\frac{25}{125} \times 40000 = 8000$	ثبت اصلاح سود تحقق نیافته

توزیع سود سهام توسط شرکت فرعی بالغ بر ۴۰۰۰۰ ریال که ثبت ۹۰ درصد سهم شرکت اصلی از سود سهام دریافتی به شرح زیر است:

(۳)

۳۶۰۰۰	وجوه نقد
۳۶۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
$40000 \times 90\% = 36000$	ثبت سود سهام دریافتی

بعد از انعکاس ثبت‌های فوق مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی به شرح زیر خواهد بود:

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب)			
۲)	۸۰۰۰	۴۵۰۰۰	۱/۱
۳)	۳۶۰۰۰	۸۱۰۰۰	(۱)
	۴۴۰۰۰	۵۳۱۰۰۰	
	مانده در پایان سال ۴۸۷۰۰۰		

در مرحله نخست، ممکن است تعجب آور باشد که چرا سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره به مبلغ ۸۰۰۰ ریال حاصل از فروش کالا از شرکت اصلی به شرکت فرعی باید کاهش یابد، و اصلاح این حساب چه تاثیری در حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی دارد، در جواب برای پی بردن و درک مطلب به محاسبات زیر توجه شود:

۳۰۰۰۰۰	سهام عادی شرکت فرعی
<u>۲۵۰۰۰۰۰</u>	سود انباشته ۱۲/۲۹ شرکت فرعی
<u>۵۵۰۰۰۰۰</u>	خالص دارایی شرکت فرعی
۴۹۵۰۰۰	سهم شرکت اصلی از خالص دارایی شرکت فرعی ($550000 \times 90\%$)
<u>۸۰۰۰</u>	کسر می‌شود: سود تحقق نیافته موجودی کالا شرکت فرعی
<u>۴۸۷۰۰۰</u>	سهم شرکت اصلی از خالص دارایی طبق اصول پذیرفته شده حسابداری

در مواردی که شرکت اصلی کالا را همراه با سود به شرکت فرعی بفروشد، چنانچه واحد فرعی کالای خریداری از اصلی را به مشتریان خارج از گروه تلفیق بفروشد، فقط خرید و فروش بین شرکتهاي عضو گروه حذف می‌شود اگر بخشی از کالای مزبور فروخته نشده، سود فروش کالا غیر واقعی است و هر نوع سود تحقق نیافته باید حذف شود. اگر فروش کالا از واحد فرعی به اصلی باشد، نظر به اینکه سود شرکت فرعی حاوی کل سود تحقق نیافته است از این‌رو سهم واحد اصلی از سود تحقق نیافته حاصل فروش فرعی به اصلی، چنانچه کالا به مشتریان خارج از گروه فروخته نشده باشد، باید حذف گردد.

نحوه حذفیات در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی جدول شماره (۱-۴) با استفاده از روش ارزش ویژه کامل با توجه به مفروضات مثال فوق، در صورتیکه شرکت اصلی (الف) مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال در پایان دوره مالی ۱۳۹۱، از شرکت فرعی (ب) طلبکار باشد به شرح زیر است: (اقلام مانده حسابهای شرکت اصلی و فرعی فرضی می‌باشد، که در دو ستون اول کاربرگ منعکس شده است).

(۱)

۷۳۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی
۳۷۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۱)

۱۸۰۰۰۰	سود آنباشت ۱/۱ - شرکت فرعی
۲۷۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۴۵۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰٪ حقوق صاحبان سهام

(۲)

۱۰۰۰۰۰	فروش - شرکت اصلی
۱۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
	حذف فروش بین شرکتهای عضوگروه تلفیق

(۳)

۸۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۸۰۰۰	موجودی کالا
	حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره بین شرکتهای عضوگروه تلفیق جهت نیل
	بهای تمام شده تاریخی موجودی کالا
۱۰۰۰۰	توضیح: به جای حذفیات شماره ۳ و ۴ می‌توان به صورت زیر در کاربرگ حذف نمود:
۹۲۰۰۰	فروش - شرکت اصلی
۸۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
	موجودی کالا

(۴)

۳۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی - اصلی
۳۰۰۰۰	حسابهای دریافتی - فرعی
	ثبت حذف مطالبات فی مابین شرکتهای عضوگروه

نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به جدول کاربرگ شماره (۱-۴):

جمع	سهم اقلیت	شرکت اصلی	جمع
۹۰۰۰۰	۸۱۰۰۰	۹۰۰۰	درآمد شرکت فرعی (ب)
۴۸۰۰۰	۴۸۰۰۰	-	درآمد شرکت اصلی (۷۳۰۰۰-۱۲۱۰۰۰)
(۸۰۰۰)	(۸۰۰۰)		سود تحقق نیافته موجودی کالا نمایین
۱۳۰۰۰۰	۱۲۱۰۰۰	۹۰۰۰	جمع

محاسبه حقوق اقلیت:

سهام عادی - شرکت فرعی (ب)	۳۰۰۰۰۰
سود انباسته - شرکت فرعی (ب) پایان دوره	۲۵۰۰۰۰
جمع حقوق صاحبان سهام	۵۵۰۰۰۰
حقوق اقلیت $10\% \times 550000$	۵۵۰۰۰

محاسبه سود سهم اقلیت جهت ارائه در کاربرگ تلفیقی هنگامی که شرکت اصلی کالا را به شرکت فرعی بفروشد، از طریق رابطه زیر بدست می‌آید:

سود گزارش شده فرعی	xx
ضریبدار درصد اقلیت	x
سود سهم اقلیت	xx

سود سهم اقلیت جهت ارائه در کاربرگ تلفیقی هنگامی که شرکت فرعی کالا را به واحد اصلی بفروشد، از طریق رابطه زیر بدست می‌آید:

سود گزارش شده فرعی	xx
کسر می‌شود سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره فروخته شده به اصلی	xx
اضافه می‌شود سود تحقق نیافته موجودی کالا اول دوره فروخته شده به اصلی در سال قبل	xx
جمع	x
ضریبدار درصد اقلیت	xx
سود سهم اقلیت	xx

جدول شماره (۱-۴): کاربرگ صورت‌های مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی - فروش کالا از شرکت اصلی به فرعی سال مالی متنه به ۱۳۸۱/۱۲/۲۹ - روش ارزش ویژه کامل - اولین سال بعد از تحصیل - واحد هزار ریال

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حدفیات		شرکت فرعی (ب)	شرکت اصلی	صورت سود و زیان
		بد	بس			
۱۲۰۰		۱۰۰ (۳)	۸ (۴)	۴۰۰	۹۰۰	فروش
۷۷۸				۱۵۰	۷۲۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۴۲۲				۲۵۰	۱۸۰	سود ناخالص
۲۰۰				۱۰۰	۱۰۰	هزینه عملیاتی
۲۲۲				۱۰۰	۸۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
(۹۲)				۷۳		درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
(۹)	۹			۱۵۰	۱۵۳	سود قبل از مالیات
۱۲۱	۹			(۶۰)	(۳۲)	ذخیره مالیات بر درآمد (٪۴۰)
۵۰۰	۲۰			۹۰	۱۲۱	سهم اقلیت از سود خالص
۱۲۱	۹					سود خالص نقل به زیر
۲۰	۴	۳۶ (۱)	۱۸۰ (۲)			صورت سود ابیاشته:
۶۰۱	۲۵			۲۰۰	۵۰۰	سود ابیاشته ۱/۱
۱۸۰				۹۰	۱۲۱	سود خالص نقل از بالا
۱۰۰				۴۰	۴۰	کسر می‌شود: سود سهام پرداختی
۲۱۲				۲۵۰	۶۰۱	سود ابیاشته نقل به زیر:
۸۹۴		۳۰ (۰)	۲۷۰ (۲)	۸۰	۱۰۰	ترازنامه:
۱۳۸۶				۵۰	۸۰	وجوه نقد
۲۲۰				۷۰	۱۰۰	حسابهای دریافتی (خالص)
۵۰۰	۳۰			۴۸۷		موجودی‌ها
۶۰۱	۲۵			۴۱۰	۴۸۴	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۵۵	۵۵			۶۱۰	۱۳۰۱	ساپر دارایی‌ها
۱۳۸۶				۶۰	۲۰۰	جمع بدیهیها
				۳۰۰	۵۰۰	سهام عادی
				۲۵۰	۶۰۱	سود ابیاشته نقل از بالا
				۶۱۰		حقوق اقلیت
				۶۶۱	۶۶۱	جمع
				۶۱۰	۱۳۰۱	

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود سهام بین شرکت‌های عضو گروه و کاهش سرمایه‌گذاری
- ۲- حذف مانده سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ٪۹۰ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی
- ۳- حذف خرید و فروش کالا بین شرکت‌های عضو گروه تلفیق
- ۴- حذف سود فی مابین در موجودی کالا پایان دوره $(40000 \times ٪۲۰ = 8000)$
- ۵- حذف حسابهای دریافتی و پرداختی (مطلوبات فی مابین)

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی دومین سال بعد از تحصیل - فروش کالا از اصلی به فرعی:

مثال: شرکت فرعی (ب) طی سال ۱۳۸۲ کالای خریداری شده از شرکت اصلی که در پایان سال ۱۳۸۱ به عنوان موجودی کالا پایان دوره شرکت فرعی گزارش شده بود را به مشتریان خارج از گروه شرکتها فروخت. سود خالص شرکت فرعی در سال ۱۳۸۲ بالغ بر ۹۶۰۰۰ ریال و سود سهام پرداختی توسط شرکت فرعی به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال می‌باشد. ثبت شناسایی سهم درآمد شرکت اصلی (الف) و سود سهام دریافتی به روش ارزش ویژه کامل در دفاتر شرکت اصلی به شرح زیر خواهد بود:

(۱)

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	
---------------------------	--

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری	
----------------------------	--

ثبت اصلاح ۱۰۰٪ سود تحقق نیافته موجودی کالای ۱۳۸۱/۱۲/۲۹، زیرا این کالا در طی سال جاری فروخته شده است.

* کالایی که در سال قبل شرکت اصلی به فرعی فروخته با فرض اینکه در سال جاری به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته شده، از اینرو سود تحقق نیافته، بنابراین سود تحقق نیافته سال قبل که حذف شده بود، در سال جاری شناسایی می‌شود.

(۲)

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	
---------------------------	--

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری	
----------------------------	--

ثبت سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی در سال ۱۳۸۲ ($۹۶۰۰۰ \times ۹۰\% = ۸۶۴۰۰$)

(۳)

وجوه نقد	
----------	--

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	
---------------------------	--

ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی (ب) ($۴۰۰۰۰ \times ۹۰\% = ۳۶۰۰۰$)

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در دومین سال بعد از تحصیل، فروش کالا از شرکت اصلی

به شرکت فرعی به روش ارزش ویژه کامل در جدول (۴-۲) نشان داده شده، که حذفیات آن به شرح زیر است:

(۱)

۹۴۴۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی
۵۸۴۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود سهام فی‌مابین و کاهش سرمایه‌گذاری

(۲)

۸۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۸۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
	شناسایی سود عموق تحقق یافته در موجودی کالا اول دوره

(۳)

۴۹۵۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۲۷۰۰۰۰	سود ابانته - شرکت فرعی
۲۲۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی
	نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۴-۲) به شرح زیر است:

	سهم اقلیت	شرکت اصلی	جمع
۹۶۰۰۰	۸۶۴۰۰	۹۶۰۰	درآمد شرکت فرعی (ب)
۷۸۰۰۰	۷۸۰۰۰	-	درآمد شرکت اصلی (الف) $(172400 - 94400)$
۸۰۰۰	۸۰۰۰	-	سود تحقق یافته بین شرکتها (موجودی کالا ۱/۱)
<u>۱۸۲۰۰۰</u>	<u>۱۷۲۴۰۰</u>	<u>۹۶۰۰</u>	

محاسبه حقوق اقلیت:

۳۰۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی (ب)
۳۰۶۰۰۰	سود ابانته - شرکت فرعی (ب) پایان دوره
۶۰۶۰۰۰	جمع حقوق صاحبان سهام
<u>۶۰۶۰۰</u>	حقوق اقلیت $(10\% \times 606000 = 60600)$

☆ تلفیق: خرید و فروش کالا

۲۷۷

جدول شماره (۴-۲): کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی - فروش کالا از شرکت اصلی به فرعی
سال مالی منتهی به ۱۲/۲۹ - ۱۳۸۲ / روش ارزش ویژه کامل - دو مین سال بعد از تحصیل

اقدام تلفیق	حقوق اقلیت	حقوق اقلیت	حدفیات		شرکت فرعی (ب)	شرکت اصلی	
			بس	بد			
۱۴۵۰۰۰					۴۵۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	صورت سود و زیان
۹۲۲۰۰۰					۱۸۰۰۰	۷۵۰۰۰	فروش
۵۲۸۰۰۰			۸۰۰۰(۲)	۹۴۴۰۰(۱)	۲۷۰۰۰	۲۵۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۳۰۰۰۰					۱۱۰۰۰	۱۲۰۰۰	سود ناخالص
۲۹۸۰۰۰					۱۶۰۰۰	۱۳۰۰۰	هزینه های عملیاتی
(۱۱۶۰۰۰)					۱۶۰۰۰	۹۴۴۰۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
(۹۶۰۰)	۹۶۰۰				(۶۴۰۰۰)	(۵۲۰۰۰)	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۱۷۲۴۰۰	۹۶۰۰				۹۶۰۰۰	۱۶۴۴۰۰	سود قبل از مالیات
۶۰۱۰۰۰							ذخیره مالیات برداشته (۰.۴۰)
۱۷۲۴۰۰	۹۶۰۰				۲۵۰۰۰	۶۰۱۰۰۰	سهم اقلیت از سود ناخالص
(۴۰۰۰۰)	(۴۰۰۰۰)				۹۶۰۰۰	۱۶۴۴۰۰	سود انتشار نقل به زیر
۷۲۰۴۰۰	۳۰۶۰۰				۳۰۶۰۰	۷۲۰۴۰۰	صورت سود انتشارته:
			۲۲۰۰۰(۲)	۳۶۰۰۰(۱)			سود انتشاره ۱/۱ - اصلی
					۲۵۰۰۰	۶۰۱۰۰۰	سود انتشاره ۱/۱ - فرعی
					۹۶۰۰۰	۱۶۴۴۰۰	سود ناخالص نقل از بالا
			۸۰۰۰(۲)	۵۸۴۰۰(۱)	(۴۰۰۰۰)	(۴۰۰۰۰)	سود سهام پرداختی
					۳۰۶۰۰	۷۲۰۴۰۰	سود انتشاره نقل به زیر:
							ترازانه: سرمایه گذاری در شرکت فرعی
			۴۹۵۰۰۰(۳)				
۷۲۰۴۰۰	۳۰۰۰۰				۲۷۰۰۰(۳)	۳۰۰۰۰	سهام عادی
۶۰۶۰۰	۳۰۶۰۰				۳۰۶۰۰	۷۲۰۴۰۰	سود انتشاره نقل از بالا
	۶۰۶۰۰						حقوق اقلیت

- حذف درآمد حاصل از سرمایه گذاری و سود سهام بین شرکتها
- حذف سود موجودی کالا بین شرکتها اول دوره
- حذف حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

فروش کالا از شرکت فرعی به شرکت اصلی^(۱)

با توجه به مثال قبل، فرض کنید که شرکت فرعی (ب) طی سال ۱۳۹۱ کالا به ارزش ۱۰۰۰۰۰ ریال (قیمت تمام شده +٪ ۲۵) بطور نسبی به شرکت اصلی (الف) فروخته است، شرکت اصلی طی سال ۱۳۹۱، معادل ۶۰ درصد کالای فوق را به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته و ۴۰ درصد آن در اینبار شرکت اصلی موجود می‌باشد. سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی (ب) معادل ۹۰۰۰۰ ریال و سود سهام پرداختی به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال، ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت اصلی و فرعی با فرض اینکه شرکت اصلی برای حساب سرمایه‌گذاری از روش ارزش ویژه کامل استفاده نماید به شرح زیر است:

• دفاتر شرکت اصلی:

۱۰۰۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۰۰۰۰	حسابهای پرداختی - فرعی
	ثبت خرید کالا از شرکت فرعی (ب)
xxx	وجوه نقد
xxx	فروش
	ثبت فروش کالا به مشتریان غیرگروه وابسته
۶۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۶۰۰۰۰	موجودی کالا
	ثبت بهای تمام شده کالای فروخته شده توسط شرکت اصلی (الف)

• دفاتر شرکت فرعی:

۱۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی - اصلی
۱۰۰۰۰۰	فروش
۸۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۸۰۰۰۰	موجودی کالا
	ثبت بهای تمام شده کالای فروخته شده به شرکت اصلی (الف)

با توجه به سود خالص شرکت فرعی (ب) و سود سهام پرداختی ثبت زیرین در دفاتر شرکت اصلی (الف) متعاقباً گزارش می‌شود:

(۱)

۸۱۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب)
۸۱۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

(۲)

۷۲۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۷۲۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
ثبت اصلاح سهم شرکت اصلی از سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره ($۸۰۰۰ \times ۹۰\%$)	
* فروش کالا از فرعی به اصلی منجر به افزایش فروش، بهای تمام شده کالای فروخته شده و سود ناخالص شرکت فرعی می‌گردد، تا زمانی که کالا توسط شرکت اصلی به مشتریان خارج از گروه فروخته نشود، باید خرید و فروش بین شرکتهای عضو گروه و سهم اصلی از سود تحقق نیافته حاصل از فروش فرعی به اصلی جهت نیل به سود واقعی باید حذف گردد، چنانچه در سال بعد کالای مزبور فروخته شود باید سود تحقق یافته حاصل از فروش فرعی به اصلی در دفاتر اصلی به عنوان سود تحقق یافته شناسایی گردد.	

(۳)

۳۶۰۰۰	وجوه نقد
۳۶۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	ثبت باست دریافت سود سهام

نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی جدول شماره (۴-۳)، با توجه به اینکه شرکت اصلی (الف) مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال در پایان دوره مالی ۱۳۸۱ به شرکت فرعی (ب) بدھی دارد به شرح زیر است:

(۱)

۷۳۸۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی
۳۷۸۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

۱۸۰۰۰	(۲)	سود ابانته ۱/۱ - شرکت فرعی
۲۷۰۰۰		سهام عادی - شرکت فرعی
۴۵۰۰۰		سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
		حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰٪ حقوق صاحبان سهام
۱۰۰۰۰	(۳)	فروش شرکت فرعی
۱۰۰۰۰۰		بهای تمام شده کالای فروخته شده
		حذف فروش بین شرکتهای عضو‌گروه وابسته
۸۰۰۰	(۴)	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۸۰۰۰		موجودی کالا
		حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره
۳۰۰۰۰	(۵)	حسابهای پرداختنی - فرعی
۳۰۰۰۰		حسابهای دریافتی - اصلی
		حذف مطالبات بین شرکت اصلی و فرعی

نحوه محاسبه تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۴-۳) به شرح زیر است:

<u>جمع</u>	<u>شرکت اصلی</u>	<u>سهم اقلیت</u>	
۹۰۰۰۰	۸۱۰۰۰	۹۰۰	درآمد شرکت فرعی (ب)
(۸۰۰۰)	(۷۲۰۰)	(۸۰۰)	کسر می‌شود: سود تحقق نیافته موجودی کالا
۴۸۰۰۰	۴۸۰۰۰	_____	درآمد شرکت اصلی (الف)
<u>۱۳۰۰۰۰</u>	<u>۱۲۱۸۰۰</u>	<u>۸۲۰۰</u>	جمع محاسبه حقوق اقلیت:
۳۰۰۰۰۰			سهام عادی - شرکت فرعی (ب)
<u>۲۰۰۰۰۰</u>			سود ابانته - شرکت فرعی (ب) پایان دوره
<u>۵۰۰۰۰۰</u>			جمع حقوق صاحبان سهام
<u>(۸۰۰۰)</u>			کسر می‌شود:
<u>۵۴۲۰۰۰</u>			سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره
<u>۵۴۲۰۰</u>			مانده
			حقوق اقلیت $(542000 \times 10\%)$

☆ تلفیق: خرید و فروش کالا

۲۸۱

جدول شماره (۴-۳): کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی، شرکت اصلی و فرعی، فروش کالا از شرکت فرعی به اصلی سال مالی منتهی به ۱۲/۲۹ - ۱۳۸۱ / روش ارزش و پژوه کامل - اولین سال بعد از تحصیل

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حقوق تعدیلات	حذفیات و تعدیلات		شرکت فرعی (%)	شرکت اصلی	صورت سود و زیان
			بس	بد			
۱۲۰۰۰۰۰	۸۷۰۰۰	۱۰۰۰۰۰(۳)	۱۰۰۰۰۰(۳)	۴۰۰۰۰	۹۰۰۰۰		فروش
۷۷۸۰۰۰				۱۰۰۰۰۰(۴)	۷۴۰۰۰۰		بهای تمام شده کالای فروخته شده
۴۲۲۰۰۰					۱۸۰۰۰۰		سود ناخالص
۴۰۰۰۰۰					۱۰۰۰۰۰		هزینه های حمل و نقل
۲۲۲۰۰۰				۷۳۸۰۰(۱)	۸۰۰۰۰		سود حمل و نقل از مالیات
(۹۷۰۰۰)					۷۳۸۰۰		دو آمد حاصل از سرمایه گذاری
(۸۲۰۰)					۱۵۳۸۰۰		سود قبل از مالیات
۱۲۱۸۰۰					(۳۲۰۰)		ذخیره مالیات پر درآمد (٪۲۰)
۵۰۰۰۰۰							سهم اقلیت از سود خالص
۱۲۱۸۰۰							سود خالص نقل به زیر
۴۰۰۰۰۰	۸۷۰۰	۱۰۰۰۰۰(۲)	۱۰۰۰۰۰(۲)	۹۰۰۰۰	۱۲۱۸۰۰		صورت سود اپاشته:
۵۰۰۰۰۰				۲۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰		سود اپاشته ۱/۱
۱۲۱۸۰۰				۹۰۰۰۰	۱۲۱۸۰۰		سود خالص نقل از بالا
۴۰۰۰۰۰				۷۰۰۰۰	۷۰۰۰۰		کسر می شود: سود سهام پرداختی
۹۰۱۸۰۰				۷۰۰۰۰۰	۹۰۱۸۰۰		سود اپاشته نقل به زیر:
۱۸۰۰۰۰	۴۰۰۰۰(۵)	۴۰۰۰۰(۲)	۴۰۰۰۰(۲)	۸۰۰۰	۱۰۰۰۰۰		قرارداد:
۱۰۰۰۰۰				۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰		حسابهای دریافتی (خالص)
۲۱۲۰۰۰				۷۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰		موجودی ها
۸۹۴۰۰۰				۴۸۷۸۰۰			سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۱۳۸۶۰۰۰				۴۸۷۸۰۰			سایر دارایی ها
۴۳۰۰۰۰	۴۰۰۰۰(۰)	۴۰۰۰۰(۲)		۶۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰		جمع
۵۰۰۰۰۰				۳۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰		پنهانها
۹۰۱۸۰۰				۲۰۰۰۰۰	۶۰۱۸۰۰		سهام خادی
۵۴۲۰۰				۰۲۷۰۰			سود اپاشته نقل از بالا
۱۳۸۹۰۰۰			۶۶۱۸۰۰	۶۶۱۸۰۰	۶۱۰۰۰	۱۳۰۱۸۰۰	حقوق اقلیت

→ ادامه

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری شرکت فرعی و سود سهام بین شرکتها
- ۲- حذف مانده سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی
- ۳- حذف خرید و فروش کالا بین شرکتهای عضو گروه تلفیق
- ۴- حذف سود قیمتین در موجودی کالا پایان دوره ($40000x/20=8000$)
- ۵- حذف حسابهای دریافتی و پرداختی (مطلوبات فی مالین)

نکاتی چند درباره کاربرگ جدول شماره (۳-۴):

- ۱- گرچه ۱۰ درصد حقوق صاحبان سهام در شرکت فرعی (ب) به سهامداران اقلیت تعلق دارد، اما، ۱۰۰ درصد سود موجودی کالا (۸۰۰۰ ریال) حذف می‌شود، که از این مبلغ، ۹۰ درصد (۷۶۰۰ ریال) آن به شرکت اصلی (الف) و ۱۰ درصد آن (۸۰۰ ریال) به حقوق اقلیت تخصیص می‌یابد.
- ۲- نحوه تصمیم‌گیری تخصیص در مورد فروش کالا به شرح زیر است:
 - الف) اگر فروش کالا توسط شرکت فرعی تحقق یابد، سود تحقق نیافته به نسبت بین سهامداران شرکت اصلی و اقلیت تسهیم می‌شود.
 - ب) اگر فروش کالا توسط شرکت اصلی (الف) صورت گیرد، چون شرکت اصلی دارای سهامداران اقلیت نمی‌باشد، تسهیم صورت نمی‌گیرد.
- ۳- سود خالص تلفیقی همان سود خالص شرکت اصلی است، سود انباشته تلفیقی نیز همان سود انباشته شرکت اصلی می‌باشد.
- ۴- از درآمد خالص حقوق اقلیت باید ۱۰ درصد (سهم اقلیت) سود تحقق نیافته موجودی کالا، کسر شود.
- ۵- مانده حقوق اقلیت در ۲۹ اسفند سال 13×1 معادل ۸۰۰ ریال، کمتر از (۱۰ درصد ۸۰۰۰ ریال سود تحقق نیافته) ۱۰ درصد ۵۵۰۰۰ ریال است. (خالص دارایی شرکت فرعی (ب) در ۲۹ اسفند 13×1). این مبلغ در جدول محاسبه حقوق اقلیت نشان داده شده است.

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی سال دوم بعد از تحقیل (فروش کالا از فرعی به اصلی) با توجه به اطلاعات جدول شماره (۴-۲) با فرض اینکه شرکت فرعی (ب) کالا را به شرکت اصلی (الف) فروخته باشد، مسئله مورد بررسی قرار می‌گیرد. اختلاف عمدی

۴۰ تلفیق: خرید و فروش کالا

۲۸۳

جدول شماره (۴-۴) با جدول شماره (۴-۲) فقط در تخصیص سود خالص بین حقوق اقلیت و اکثریت می‌باشد. ثبت شناسایی درآمد و سود سهام دریافتی در دفاتر شرکت اصلی (الف) طی سال ۱۳۸۲ به شرح زیر است:

(۱)

۷۲۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
------	---------------------------

۷۲۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
------	----------------------------

ثبت اصلاح ۱۰۰ سود تحقق نیافته موجودی کالا ۱۲/۲۹ چون این کالا در سال ۸۲ فروخته شده است.

(۲)

۸۶۴۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
-------	---------------------------

۸۶۴۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
-------	----------------------------

ثبت سهم شرکت اصلی از سود شرکت فرعی $(96000 \times 90\%) = 86400$

(۳)

۳۶۰۰۰	وجوه نقد
-------	----------

۳۶۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
-------	---------------------------

ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی $(40000 \times 90\%) = 36000$

با توجه به کاربرگ جدول شماره (۴-۴) ثبت‌های حذفی آن به شرح زیر است:

(۱)

۹۳۶۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
-------	----------------------------

۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی
-------	------------------

۵۷۶۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
-------	---------------------------

حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود سهام بین شرکتهای عضو گروه و کاهش سرمایه‌گذاری

(۲)

۷۲۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۸۰۰	سود انباشته ۱/۱ - شرکت فرعی سهم اقلیت
۸۰۰۰	بهای تمام شده کالا فروخته شده
	حذف سود موجودی کالا فی مایین اول دوره
<input checked="" type="checkbox"/> $8000 \times 10\% = 800$	محاسبات:
<input checked="" type="checkbox"/> $8000 \times 10\% = 800$	سهم اکثیریت
<input checked="" type="checkbox"/> $8000 \times 10\% = 800$	سهم اقلیت

(۳)

۲۲۵۰۰۰	سود انباشته ۱/۱ - شرکت فرعی
۲۷۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۴۹۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۴-۴) به شرح زیر است:

جمع	شرکت اصلی	سهم اقلیت
۹۶۰۰۰	۸۶۴۰۰	۹۶۰۰
۷۸۰۰۰	۷۸۰۰۰	
۸۰۰۰	۷۲۰۰	۸۰۰
<u>۱۸۲۰۰۰</u>	<u>۱۷۱۶۰۰</u>	<u>۱۰۴۰۰</u>

محاسبه حقوق اقلیت:

۳۰۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی (ب)
<u>۳۰۶۰۰۰</u>	سود انباشته - شرکت فرعی (ب) پایان دوره
<u>۶۰۶۰۰۰</u>	جمع حقوق صاحبان سهام
<u>۶۰۶۰۰</u>	حقوق اقلیت $(10\% \times 606000) = 60600$

☆ تلفیق: خرید و فروش کالا.....

۲۸۰

جدول شماره (۴-۴): کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی، شرکت اصلی و فرعی، فروش کالا از شرکت فرعی به اصلی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ - روش ارزش ویژه کامل - دو مین سال بعد از تحصیل

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات	شرکت فرعی (%)	شرکت اصلی (%)	صورت سود و زیان
۱۴۵۰۰۰		۸۰۰۰(۲)	۴۰۰۰(۱)	۴۰۰۰	۱۰۰۰۰۰
۹۲۲۰۰۰				۱۸۰۰۰	۷۰۰۰۰۰
۵۷۸۰۰۰				۲۷۰۰۰	۷۰۰۰۰۰
۲۳۰۰۰۰				۱۱۰۰۰	۱۲۰۰۰۰
۲۹۸۰۰۰				۱۶۰۰۰	۱۳۰۰۰۰
(۱۱۶۰۰۰)				۴۳۷۰۰	۴۳۷۰۰
(۱۰۴۰۰)	۱۰۴۰۰			۱۶۰۰۰	۲۲۳۶۰۰
				(۶۴۰۰۰)	(۵۲۰۰۰)
۱۷۱۶۰۰	۱۰۴۰۰			۹۹۰۰۰	۱۷۱۶۰۰
۶۰۱۸۰۰	۲۲۲۰۰			۹۰۱۸۰۰	صورت سود ابیاشته:
۱۷۱۶۰۰	۱۰۴۰۰	۲۲۵۰۰(۳) ۸۰۰(۲)	۷۵۰۰۰	۹۰۱۸۰۰	سود ابیاشته ۱/۱ اصلی
۷۷۳۰۰	۳۴۹۰۰			۹۶۰۰۰	سود ابیاشته ۱/۱ فرعی
(۴۰۰۰۰)	(۴۰۰۰)			۳۳۶۰۰۰	جمع
۷۷۳۳۰۰	۳۰۸۰۰			(۴۰۰۰۰)	سود سهام پرداختی
				۳۰۸۰۰۰	سود ابیاشته نقل به زیر:
		۴۹۵۰۰(۳) ۵۷۸۰۰(۱)	۷۲۰۰(۲)	۷۲۰۰۰	ترازنامه:
				۵۲۰۴۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۷۷۳۳۰۰	۳۰۰۰۰			۳۰۰۰۰۰	سهام عادی
	۳۰۶۰۰			۳۰۶۰۰۰	سود ابیاشته نقل از بالا
۶۰۶۰۰	۶۰۶۰۰			۷۳۳۹۰۰	حقوق اقلیت

۱- حذف دورآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود سهام بین شرکتها

۲- حذف سود موجودی کالا بین شرکتها اول دوره

۳- حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

نکاتی چند درباره جدول شماره (۴-۴):

۱- سود تحقق نیافته به مبلغ ۸۰۰۰ ریال مربوط به موجودی کالا فروخته نشده در سال ۱۳۸۱ باید تعديل شود. (ثبت شماره ۱) چون کالا به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال (۲۵٪ بیش از بهای تمام شده) طی سال ۱۳۸۱، از شرکت فرعی به شرکت اصلی فروخته شده و طی همان سال ۶٪ آن بفروش رسیده و بقیه در انبار شرکت اصلی موجود بوده، مبلغ ۸۰۰۰ ریال سود تحقق نیافته در موجودی کالا آخر دوره که به اول دوره سال ۱۳۸۲ منتقل شده به نسبت سهم اکثریت و اقلیت حذف می‌شود. برای انعکاس بهای تمام شده کالای فروخته شده واقعی در کاربرگ تلفیقی مبلغ سود تحقق نیافته که به موجودی کالا اول دوره افزوده شده کاهش داده می‌شود. نتیجه این عمل، یعنی کاهش بهای تمام شده کالای فروخته شده، سبب افزایش سود تلفیقی در روش ارزش ویژه کامل شده، نتیجتاً باید سهم شرکت اصلی از سود تحقق نیافته به مبلغ ۷۲۰۰ ریال (۹۰٪ × ۸۰۰۰) و سهم اقلیت به مبلغ (۱۰٪ × ۸۰۰۰ = ۸۰۰) ریال از سود انباشته اول دوره واحد تجاری تعديل شود.

حقوق اقلیت از سود انباشته اول دوره شرکت فرعی بعد از تعديل بالغ بر ۲۴۲۰۰ ریال، برابر است با سهم حقوق اقلیت از سود انباشته اول دوره (۱۰٪ × ۲۵۰۰۰) به کسر سهم سود تحقق نیافته بین شرکت اصلی و فرعی (۱۰٪ × ۸۰۰۰) که نحوه محاسبه آن به شرح زیر خواهد بود:

$$\begin{aligned} & \text{۱- نحوه محاسبه سهم اقلیت از سود خالص به مبلغ ۱۰۴۰۰ ریال به شرح زیر خواهد بود:} \\ & \boxed{250000 - 800 = 24200} \end{aligned}$$

● نگهداری موجودی کالا بیش از چند دوره مالی. در برخی موارد ممکن است کالای خریداری شده از شرکت اصلی طی چند دوره مالی در انبار شرکت فرعی به عنوان موجودی کالا پایان دوره گزارش شده و فروخته نشود، در این شرایط، تا زمانی که کالا به مشتریان خارج گروه شرکتها فروخته نشده، در زمان تنظیم صورتهای مالی تلفیقی برای تعیین بهای تمام شده واقعی موجودی کالا در واحد تلفیقی سود تحقق نیافته آن باید در کاربرگ حذف شود.

● فروش کالا از یک شرکت فرعی به شرکت فرعی دیگر. مبادلات بین شرکتها عمولاً بین شرکت اصلی و فرعی آن اتفاق می‌افتد، اما اگر یک شرکت فرعی کالا را به

شرکت فرعی دیگر بفروشد، حذف آن در کاربرگ همانند فروش کالا از شرکت اصلی به فرعی می‌باشد. سود تحقق نیافته موجودی‌ها بین شرکتهای عضو گروه تلفیق در کاربرگ حذف می‌شود. مثال: فرض کنید، شرکت (الف) مالک ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت (ب) می‌باشد، و ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت (ج) به شرکت (ب) تعلق دارد. اگر شرکت (ج) کالا به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال که بهای تمام شده آن ۷۰۰۰۰ ریال می‌باشد به شرکت (ب) بفروشد. نحوه حذف آن در کاربرگ تلفیقی به شرح زیر خواهد بود:

فروش	
۱۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۷۰۰۰۰	موجودی کالا
۳۰۰۰۰	ثبت حذف سود بین شرکتهای عضو گروه تلفیق

قاعده اقل بهای تمام شده یا قیمت بازار

مثال: فرض کنید، شرکت اصلی کالایی به بهای تمام شده ۸۰۰۰۰ ریال به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال به شرکت فرعی فروخته است، در طی دوره مالی شرکت فرعی ۵۰٪ کالای دریافتی از شرکت اصلی را به مشتریان خارج از گروه شرکتها فروخته و بقیه در انبار شرکت فرعی موجود می‌باشد، اگر ارزش بازار (جایگزینی) آن ۴۰۰۰۰ ریال باشد، طبق قاعده اقل بهای تمام شده یا قیمت بازار، شرکت فرعی باید موجودی کالای انبار را از مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال به ۴۰۰۰۰ ریال کاهش دهد. ثبت کاهش آن در دفاتر شرکت فرعی به شرح زیر خواهد بود:

زیان حاصل از کاهش ارزش موجودی کالا	
۱۰۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۰۰۰	ثبت کاهش ارزش موجودی کالا آخر دوره طبق قاعده اقل بهای تمام شده یا بازار

چون موجودی کالای پایان دوره شرکت فرعی خریداری شده از شرکت اصلی به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال کاهش داده شده، حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره در کاربرگ ضروری نخواهد بود. اما اگر موجودی کالا پایان دوره بجای ۴۰۰۰۰ ریال به مبلغ

۴۳۰۰۰ ریال کاهش داده شده باشد، ثبت حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره در کاربرگ معادل ۳۰۰۰ ریال ضروری خواهد بود. ثبت حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در مواردی که ارزش موجودی کالا پایان دوره به بهای بازار (۴۰۰۰۰) کاهش داده شده به شرح زیر خواهد بود:

۱۰۰۰۰۰	فروش
۹۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۰۰۰۰	زیان حاصل از کاهش ارزش موجودی کالا
	حذف فروش کالا از شرکت اصلی به فرعی و زیان حاصل از کاهش ارزش موجودی کالا

مبادلات بین شرکتهای عضوگروه در سیستم ادواری

در مواردی که برای اندازه‌گیری موجودی کالا شرکتهای گروه واپسی از سیستم ثبت ادواری بجای سیستم دائم استفاده می‌نمایند، تنها در بخش بهای تمام شده کالای فروخته شده صورت سود و زیان کاربرگ با هم متفاوت می‌باشد، در این بخش نحوه حذف در کاربرگ پایان سال اول و دوم بعد از تحصیل با دو سیستم ادواری و دائم به صورت مقایسه‌ای تشریع می‌گردد:

• الف) مقایسه نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی پایان سال ۱۳۸۱، سال اول بعد از تحصیل، فروش کالا از شرکت اصلی به فرعی با دو سیستم به قرار زیر خواهد بود:

سیستم ادواری	سیستم دائم
۷۳۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۷۳۰۰۰
۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی ۳۶۰۰۰
۳۷۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۳۷۰۰۰
	ثبت حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود سهام و کاهش سرمایه‌گذاری
۱۸۰۰۰۰	سوداباشته ۱/۱ - شرکت فرعی ۱۸۰۰۰۰
۲۷۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی ۲۷۰۰۰۰
۴۵۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۴۵۰۰۰۰

۲۸۹ ۱۰۵ تلفیق: خرید و فروش کالا

۱۰۰۰۰۰	فروش شرکت اصلی
۱۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۰۰۰۰۰	خرید - شرکت فرعی
	ثبت حذف فروش کالا فی مابین شرکت اصلی و فرعی
	بهای تمام شده کالای فروخته شده ۸۰۰۰
۸۰۰۰	موجودی کالا
۸۰۰۰	موجودی کالا پایان دوره، صورت سود و زیان
۸۰۰۰	موجودی کالا پایان دوره، ترازنامه
	ثبت حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره
• ب) مقایسه نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در پایان ۱۳۸۱، سال اول بعد از تحصیل، فروش کالا از شرکت فرعی به اصلی ^(۱) با دو سیستم به قرار زیر خواهد بود:	

سیستم ادواری	سیستم دائم
۷۳۸۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۷۳۸۰۰
۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی ۳۶۰۰۰
۳۷۸۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۳۷۸۰۰
	ثبت حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود سهام فی مابین و کاهش سرمایه‌گذاری
۱۰۰۰۰۰	فروش شرکت فرعی ۱۰۰۰۰۰
۱۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده ۱۰۰۰۰۰
	خرید شرکت فرعی
	ثبت حذف فروش کالا فی مابین شرکت اصلی و فرعی
	بهای تمام شده کالای فروخته شده ۸۰۰۰
۸۰۰۰	موجودی کالا
۸۰۰۰	موجودی کالا پایان دوره - صورت سود و زیان
۸۰۰۰	موجودی کالا پایان دوره - ترازنامه

حسابداری مالی پیشفرته

سهام عادی - شرکت فرعی	۱۸۰۰۰۰
سود ابانته - شرکت فرعی	۲۷۰۰۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۴۵۰۰۰۰

ثبت حذف سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

- ج) مقایسه نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در پایان سال ۱۳۸۲، سال دوم بعد از تحصیل، فروش کالا از شرکت اصلی به فرعی با دو سیستم به قرار زیر می‌باشد:

سیستم ادواری	سیستم دائم
درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۹۴۴۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۹۴۴۰۰
سود سهام پرداختی ۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی ۳۶۰۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۵۸۴۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۵۸۴۰۰
ثبت حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود سهام فی مابین و کاهش سرمایه‌گذاری سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۸۰۰۰	ثبت حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود سهام فی مابین و کاهش سرمایه‌گذاری سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۸۰۰۰
بهای تمام شده کالای فروخته شده ۸۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده ۸۰۰۰
موجودی کالا اول دوره - صورت سود و زیان ۸۰۰۰	موجودی کالا اول دوره - صورت سود و زیان ۸۰۰۰
شناسایی سود عموق تحقیق یافته موجودی کالا اول دوره بین شرکت اصلی و فرعی سهام عادی - شرکت فرعی ۲۷۰۰۰۰	شناسایی سود عموق تحقیق یافته موجودی کالا اول دوره بین شرکت اصلی و فرعی سهام عادی - شرکت فرعی ۲۷۰۰۰۰
سود ابانته - شرکت فرعی ۲۲۵۰۰۰	سود ابانته - شرکت فرعی ۲۲۵۰۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۴۹۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۴۹۵۰۰۰
ثبت حذف سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی	

- د) مقایسه نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ سال دوم بعد از تحصیل، فروش کالا از شرکت فرعی به اصلی با دو سیستم به قرار زیر می‌باشد:

سیستم ادواری	سیستم دائم
درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۹۳۶۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۹۳۶۰۰
سود سهام پرداختی ۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی ۳۶۰۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۵۷۶۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۵۷۶۰۰
ثبت حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود سهام فی مابین و کاهش سرمایه‌گذاری	

★ تلفیق: خرید و فروش کالا

۲۹۱

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۷۲۰۰	۷۲۰۰
سود ابانته ۱/۱، شرکت فرعی	۸۰۰	۸۰۰
بهای تمام‌شده کالای فروخته شده	۸۰۰۰	
موجودی کالا اول دوره - صورت سود و زیان	۸۰۰۰	
حذف سود موجودی کالا اول دوره بین شرکتهای عضو‌گروه تلفیق:		
☒ سهم شرکت اصلی $8000 \times \% ۹۰ = ۷۲۰۰$		
☒ سهم اقلیت $8000 \times \% ۱۰ = ۸۰۰$		
سود ابانته - شرکت فرعی	۲۲۵۰۰۰	۲۲۵۰۰۰
سهام عادی - شرکت فرعی	۲۷۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۴۹۵۰۰۰	۴۹۵۰۰۰

ثبت حذف سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان شرکت فرعی

ضمیمه

۴-الف

سود مبادلات بین شرکتهای عضو‌گروه - موجودی کالا (روش ارزش ویژه جزیی)

تفاوت اساسی بین ارزش ویژه کامل و روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) مربوط به طرز عمل با سود فی‌ما بین شرکتها است، که در روش ارزش ویژه کامل ۱۰۰ درصد سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره مربوط به خرید از شرکت اصلی در دفاتر شرکت اصلی ثبت و اصلاح شده، ولی در این روش شناسایی و ثبت نمی‌شود. جهت تسهیل برای مقایسه دو روش، اطلاعات جداول (۴-۳) و (۴-۴) مجدداً در این روش مورد بررسی قرار می‌گیرد: با توجه به اینکه شرکت فرعی در پایان سال ۱۳۸۱ سود خالص بالغ بر ۹۰۰۰۰ ریال

گزارش نموده، شرکت اصلی سهم خود را از درآمد شرکت فرعی (ب) شناسایی و در دفاتر ثبت می‌نماید:

(۱)

۸۱۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۸۱۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
	ثبت شناسایی ۹۰٪ سود شرکت فرعی ($۹۰\% \times ۸۱۰۰۰ = ۷۲۰۰۰$)

توزیع سود سهام توسط شرکت فرعی (ب) بالغ بر ۴۰۰۰۰ ریال می‌باشد که ثبت ۹۰٪ سهم شرکت اصلی از سود سهام پرداختی به شرح زیر می‌باشد:

(۲)

۳۶۰۰۰	وجوه نقد
۳۶۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	ثبت دریافت سود سهام ($۴۰\% \times ۳۶۰۰۰ = ۳۶۰۰۰$)

بعد از انکاس ثبت‌های فوق مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب) به شرح زیر خواهد بود:

<u>حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی</u>		
(ثبت ۲)	۳۶۰۰۰	۴۵۰۰۰۰
	۸۱۰۰۰	۱/۱
	۳۶۰۰۰	ثبت (۱)
	۴۹۵۰۰۰	مانده در پایان سال
	۵۳۱۰۰۰	

تحویه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی طبق جدول شماره (۴-۵) با استفاده از روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) در صورتیکه شرکت فرعی کالا را به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال (قیمت تمام شده ۲۵٪) به شرکت اصلی فروخته، و شرکت اصلی (الف) ۶٪ آن را طی سال ۱۳۸۱ به مشتریان خارج از گروه وابسته به فروش رسانده، و بقیه در انبار شرکت موجود است، به شرح زیر می‌باشد:

(۱)

۸۱۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی - شرکت فرعی
۴۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود سهام بین شرکتها و کاهش سرمایه‌گذاری

(۲)

۱۸۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱ - شرکت فرعی
۲۷۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۴۵۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

(۳)

۱۰۰۰۰۰	فروش - شرکت فرعی
۱۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
	حذف فروش کالا بین شرکتهاي عضوگروه تلفيق

(۴)

۸۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده، موجودی کالا آخر دوره
۸۰۰۰	موجودی کالا
	حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره بین شرکتهاي عضوگروه تلفيق

(۵)

۳۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی - اصلی
۳۰۰۰۰	حسابهای دریافتی - فرعی
	حذف مطالبات فیما بین شرکتهاي عضوگروه تلفيق

نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۴-۵):

جمع	سهم اقلیت	شرکت اصلی	
۹۰۰۰۰	۸۱۰۰۰	۹۰۰۰	درآمد شرکت فرعی (ب)
۴۸۰۰۰	۴۸۰۰۰		درآمد شرکت اصلی الف (۱۲۹۰۰۰-۸۱۰۰۰)
(۸۰۰۰)	(۷۲۰۰)	(۸۰۰)	کسر می شود:
۱۳۰۰۰۰	۱۲۱۸۰۰	۸۲۰۰	سود تحقق نیافته موجودی کالا (بین شرکتها)
<u>_____</u>	<u>_____</u>	<u>_____</u>	جمع
			محاسبات حقوق اقلیت:
۳۰۰۰۰۰			سهام عادی شرکت فرعی (ب)
<u>_____</u>			سود انباشته شرکت فرعی (ب) پایان دوره
۵۵۰۰۰۰			جمع حقوق صاحبان سهام
<u>_____</u>	<u>_____</u>	<u>_____</u>	کسر می شود: سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره
۵۴۲۰۰۰			ماشه
<u>_____</u>	<u>_____</u>	<u>_____</u>	حقوق اقلیت $(10\% \times 542000)$
			محاسبه سود انباشته:
۶۰۹۰۰۰			ماشه طبق دفتر در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱
<u>_____</u>	<u>_____</u>	<u>_____</u>	کسر می شود:
(۷۲۰۰)	(۸۰۰۰)	(۹۰)	سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره، سهم شرکت اصلی
<u>_____</u>	<u>_____</u>	<u>_____</u>	ماشه طبق کاربرگ ۲۹ اسفند ۱۳۸۱

☆ تلفیق: خرید و فروش کالا

۲۹۵

جدول شماره (۴-۵): کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی، شرکت اصلی و فرعی، فروش کالا از شرکت فرعی به اصلی سال مالی منتهی به ۱۲/۲۹ - ۱۳۹۱ / روش ارزش ویژه جزبی (ناقص) - اولین سال بعد از تحصیل

اللام تلفیقی	حقوق القلیت	حدائقات و تهدیلات		شرکت فرعی (%)	شرکت اصلی	صورت سود و زیان
		بس	بد			
۱۲۰۰۰۰	۸۲۰۰	۱۰۰۰۰۰(۳)	۸۰۰۰(۴)	۴۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	فروش
۷۷۸۰۰				۱۵۰۰۰	۷۲۰۰۰	بهای تمام شده، کالای فروخته شده
۴۴۲۰۰				۲۵۰۰۰	۱۸۰۰۰	سود تاخالص
۲۰۰۰۰				۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	هزینه های حمل و نقل
۲۲۲۰۰				۱۰۰۰۰	۸۰۰۰	درآمد عملیات قبل از مالیات
(۹۲۰۰۰)				۸۱۰۰۰(۱)	۸۱۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
(۸۲۰۰)				۱۵۰۰۰	۱۶۱۰۰	سود قبل از مالیات
				(۵۰۰۰)	(۳۲۰۰۰)	ذخیره مالیات بر درآمد (۴۰%)
						سود سهم القلت
۱۲۱۸۰۰				۹۰۰۰	۱۷۹۰۰	سود خالص نقل به زیر
۵۰۰۰۰	۴۹۰۰۰(۱)	۱۸۰۰۰(۲)	۴۹۰۰۰(۱)	۲۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	صورت سود اپاشته
۱۲۱۸۰۰				۹۰۰۰	۱۲۹۰۰	سود اپاشته
(۲۰۰۰۰)				(۴۰۰۰۰)	(۲۰۰۰۰)	سود خالص نقل از بالا
۶۰۱۸۰۰				۲۵۰۰۰	۶۰۹۰۰	سود سهام پرداختی
						سود اپاشته نقل به زیر
۱۸۰۰۰	۵۴۲۰۰	۴۰۰۰(۵)	۴۰۰۰(۴)	۸۰۰۰	۱۷۰۰۰	ترازنامه
۱۰۰۰۰۰				۵۰۰۰	۸۰۰۰	وجوه نقد
۲۱۴۰۰				۷۰۰۰	۱۵۰۰۰	حسابهای دریافتی
۸۹۴۰۰				۲۹۵۰۰	۴۹۵۰۰	موجودی کالا
				۲۱۰۰۰	۲۸۴۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۱۲۸۶۰۰۰				۶۱۰۰۰	۱۳۰۹۰۰۰	سایر دارایی ها
۲۳۰۰۰				۶۰۰۰	۲۰۰۰۰	جمع
۵۰۰۰۰				۳۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	پنهان ها
۶۰۱۸۰۰				۲۵۰۰۰	۶۰۹۰۰	سهام عادی
۵۴۲۰۰						سود اپاشته نقل از بالا
۱۳۸۶۰۰۰		۶۶۹۰۰۰	۶۶۹۰۰۰	۶۱۰۰۰	۱۳۰۹۰۰۰	حقوق القلت

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه گذاری و سود سهام بین شرکتها
- ۲- حذف حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی
- ۳- حذف خرید و فروش بین شرکتها
- ۴- حذف سود بین شرکتها در موجودی کالا پایان دوره ($۸۰۰۰ = ۴۰۰۰ \times ۲۰\%$)
- ۵- حذف حسابهای دریافتی و پرداختی (مطلوبات بین شرکتها عضو گروه)

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی دومین سال بعد از تحصیل (روش ارزش ویژه جزیی) با توجه به اطلاعاتمثال جدول (۴-۴) در صورتیکه شرکت فرعی (ب) در پایان سال ۱۳۸۲ سود خالص بالغ بر ۹۶۰۰۰ ریال گزارش نماید و سود سهام پرداختی توسط شرکت فرعی به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال باشد. ثبت شناسایی درآمد و دریافت سود سهام در دفاتر شرکت اصلی به روشن ارزش ویژه جزیی، در صورتیکه شرکت اصلی ۴۰۰۰۰ ریال موجودی کالای پایان دوره ۱۳۸۱ (خریداری از شرکت فرعی) را طی سال ۱۳۸۲ به مشتریان خارج از گروه وابسته فروخته باشد، به شرح زیر است:

(۱)

۸۶۴۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۸۶۴۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۹۶۰۰۰۰ ×٪۹۰ = ۸۶۴۰۰	ثبت شناسایی سهم اصلی از درآمد شرکت فرعی

(۲)

۳۶۰۰۰	وجوه نقد
۳۶۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
(۴۰۰۰۰ ×٪۹۰)	ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی (ب)

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در دومین سال بعد از تحصیل به روشن ارزش ویژه جزیی (ناقص) در جدول شماره (۴-۶) نشان داده شده که حذفیات آن به شرح زیر است:

(۱)

۸۶۴۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی - شرکت فرعی
۵۰۴۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود سهام فیما بین و کاهش سرمایه‌گذاری	

(۱)

سود انباشته ۱/۱/۲۰۱۴ - شرکت اصلی (٪ ۹۰ × ۸۰۰۰)	۷۲۰۰
سود انباشته ۱/۱/۲۰۱۴ - شرکت فرعی (٪ ۱۰ × ۸۰۰۰)	۸۰۰
بهای تمام شده کالای فروخته شده (موجودی کالا ۱/۱)	۸۰۰۰
حذف سود موجودی کالای بین شرکت‌های عضو گروه تلفیق	

توضیح: از آنجاکه کالا توسط شرکت فرعی طی سال ۱۳۹۱، با سودی متعادل ۲۰۰۰۰ ریال (۸۰۰۰۰ - ۱۰۰۰۰۰) به شرکت اصلی فروخته شده، و شرکت اصلی ۷٪ این کالا را به مشتریان فروخته و ۴٪ آن در انتبار شرکت اصلی موجود می‌باشد، مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال به عنوان سود سال ۱۳۹۱، متعادل ۴٪ آن ($۸۰۰۰ = ۴\% \times ۲۰۰۰۰$) بیش از میزان واقعی است، که در کاربرگ باید اصلاح شود. اصلاح سود انباشته اول دوره شرکت اصلی و فرعی معادل ۸۰۰۰ ریال از این لحاظ ضرورت دارد که سود بین شرکتها در سال ۱۳۹۱ در کاربرگ تلفیقی دوره مالی قبل حذف شده ولی در دفاتر شرکت فرعی به عنوان درآمد شناسایی شده که سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی (۸۰۰۰ ریال) متعادل ۷۲۰۰ ریال در دفاتر شرکت اصلی شناسایی شده و به همین دلیل سود انباشته اول دوره شرکت اصلی معادل ۷۲۰۰ ریال و شرکت فرعی ۸۰۰ ریال (سهم اقلیت) بیش از میزان واقعی گزارش شده که در کاربرگ باید اصلاح شود، علاوه بر این بهای تمام شده کالای فروخته شده اول دوره ۱۳۹۲ هم سود بین شرکتها را در بردارد، زیرا بهای تمام شده موجودی کالا در دفاتر شرکت فرعی ۸۰۰۰۰ ریال بوده که به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال در اختیار شرکت اصلی قرارداده شده، بهمین لحاظ بهای تمام شده کالای فروخته شده در دفاتر شرکت اصلی متعادل ۸۰۰۰ ریال بیش از میزان واقعی است، که این مبلغ در کاربرگ تلفیقی حذف می‌شود.

(۲)

سود انباشته ۱/۱/۲۰۱۴ شرکت فرعی	۲۲۵۰۰
سهام عادی - شرکت فرعی	۲۷۰۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۴۹۵۰۰
حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی	

جدول شماره (۲-۶): کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی، شرکت اصلی و فرعی، فروش کالا از شرکت فرعی به اصلی
سال مالی متنهای به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ - روش ارزش بیژه جزئی (نافض) - دومن سال بعد از تحصیل

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حدایات و تعدیلات		شرکت فرعی %۹۰	شرکت اصلی	صورت سود و زیان
		بس	پد			
۱۴۵۰۰۰	(۲)	۸۰۰۰	۸۶۷۰۰(۱)	۷۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	فروشن
۹۲۲۰۰۰				۱۸۰۰۰	۷۰۰۰۰	بهای تام شده کالای قروخته شده
۵۲۸۰۰۰				۲۷۰۰۰	۲۰۰۰۰	سود ناخالص
۲۳۰۰۰۰				۱۱۰۰۰	۱۲۰۰۰	هزینه های عملیاتی
۲۹۸۰۰۰				۱۶۰۰۰	۱۳۰۰۰	درآمد عملیاتی قبل از مالیات
(۱۱۶۰۰۰)				۸۶۳۰۰		درآمد حاصل از سرمایه گذاری
(۱۰۴۰۰)				۱۶۰۰۰	۲۱۶۴۰۰	سود قبل از مالیات
۱۷۱۶۰۰				(۶۴۰۰)	(۵۲۰۰)	ذخیره مالیات بر درآمد (٪۴۰)
				۹۶۰۰۰	۱۶۴۴۰۰	سهم اقلیت از سود خالص
				۹۶۰۰۰	۱۶۴۴۰۰	سود خالص نقل به زیر
۶۰۱۸۰۰	(۳)	۷۲۰۰(۲)	۲۲۰۰۰(۲)	۶۰۹۰۰۰		صورت سود (زیان) ابیاشته
۱۷۱۶۰۰				۲۵۰۰۰		سود ابیاشته ۱/۱
(۴۰۰۰)				۸۰۰(۲)		سود ابیاشته ۵۲/۱/۱ فرعی
۷۳۳۴۰۰				۹۶۰۰۰	۱۶۴۴۰۰	سود خالص نقل از بالا
(۴۰۰۰)				(۴۰۰۰)	(۴۰۰۰)	سود سهام برداشتی
	(۱)	۳۹۰۰۰(۱)	۴۰۴۰۰(۱)	۳۰۶۰۰۰	۷۳۳۴۰۰	سود ابیاشته نقل به زیر:
						تراظنامه:
					۵۴۰۴۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۷۳۳۴۰۰	(۲)		۲۷۰۰۰(۳)	۳۰۰۰۰۰		سهام عادی شرکت فرعی
۳۰۶۰۰				۳۰۶۰۰۰	۷۳۳۴۰۰	سود ابیاشته نقل از بالا
۶۰۶۰۰						حقوق اقلیت

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه گذاری و سود سهام بین شرکتها
- ۲- اصلاح سود موجودی کالا بین شرکتها اول دوره
- ۳- حذف سرمایه گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۶-۴):

جمع	شرکت اصلی	سهم اقلیت	
۹۶۰۰۰	۸۶۴۰۰	۹۶۰۰	درآمد شرکت فرعی (ب)
۷۸۰۰۰	۷۸۰۰۰		درآمد شرکت اصلی (الف) $(164400 - 86400)$
۸۰۰۰	۷۲۰۰	۸۰۰	سود تحقق یافته بین شرکتها (موجودی کالا) $(1/1)$
<u>۱۸۲۰۰۰</u>	<u>۱۷۱۶۰۰</u>	<u>۱۰۴۰۰</u>	جمع

محاسبه حقوق اقلیت:

سهام عادی شرکت فرعی (ب)	۳۰۰۰۰۰
سود انتباشته شرکت فرعی (ب) پایان دوره	<u>۳۰۶۰۰۰</u>
جمع حقوق صاحبان سهام	<u>۶۰۶۰۰۰</u>
حقوق اقلیت $10\% (606000 \times 10\%)$	<u>۶۰۶۰۰</u>

ضمیمه

۴- ب

سود مبادلات بین شرکتهاي عضوگروه - موجودی کالا (روش بهای تمام شده)

برای تشریح سود مبادلات بین شرکتهاي عضوگروه و نحوه حذفیات آن در کاربرگ اطلاعات جداول شماره (۳-۴) و (۴-۴) مجدداً زمانی که شرکت اصلی حساب سرمایه‌گذاری را به روش بهای تمام شده در دفاتر خود ثبت و نگهداری می‌نماید، مورد بررسی قرار می‌گیرد. با توجه به اینکه شرکت فرعی (ب) در پایان سال $13x1$ سود خالص بالغ بر 90000 ریال گزارش نموده، و سود سهام پرداختی توسط شرکت فرعی (ب) به مبلغ 40000 ریال باشد. ثبت دریافت سود سهام در دفاتر شرکت اصلی (الف) با استفاده از روش بهای تمام شده، در صورتیکه شرکت فرعی کالا را به مبلغ 100000 (قیمت تمام شده $+ 20\%$) به شرکت اصلی فروخته، و شرکت اصلی 10% آن را طی سال $13x1$ به

مشتریان خارج از گروه شرکتها وابسته فروخته به شرح زیر است:

(۱)

۳۶۰۰۰	وجوده نند
-------	-----------

۳۶۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
-------	----------------------------

ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی $40000 \times 90\% = 36000$

نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی طبق جدول شماره (۴-۷) با استفاده از روش بهای تمام شده در صورتیکه شرکت فرعی کالا را به شرکت اصلی بفروشد به شرح زیر است:

۳۶۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
-------	----------------------------

۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی - شرکت فرعی
-------	------------------------------

حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۲)

۱۸۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱۱ × شرکت فرعی
--------	-----------------------------

۲۷۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
--------	-----------------------

۴۵۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
--------	---------------------------

حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

(۳)

۱۰۰۰۰۰	فروش - شرکت فرعی
--------	------------------

۱۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
--------	--------------------------------

حذف مبالغات بین شرکتها عضو گروه تلفیق

(۴)

۸۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
------	--------------------------------

۸۰۰۰	موجودی کالا
------	-------------

حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره بین شرکتها عضو گروه تلفیق

(۵)

۳۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی - اصلی
۳۰۰۰۰	حسابهای دریافتی - فرعی
حذف مطالبات فی مایین شرکتهای عضو گروه تلفیق	

نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۴-۷):

جمع	شرکت اصلی	سهم اقلیت	
۹۰۰۰۰	۸۱۰۰۰	۹۰۰	درآمد شرکت فرعی
۴۸۰۰۰	۴۸۰۰۰	-	درآمد شرکت اصلی ($۸۴۰۰۰ - ۳۶۰۰۰$)
<u>(۸۰۰۰)</u>	<u>(۷۲۰۰)</u>	<u>(۸۰۰)</u>	کسر می شود:
<u>۱۳۰۰۰۰</u>	<u>۱۲۱۸۰۰</u>	<u>۸۲۰۰</u>	سود تحقق نیافته موجودی کالا (بین شرکتها)
جمع			محاسبه حقوق اقلیت:

۳۰۰۰۰۰	سهام عادی شرکت فرعی
۴۵۰۰۰۰	سود انباشته شرکت فرعی (ب) پایان دوره
۵۵۰۰۰۰	جمع حقوق صاحبان سهام
<u>۸۰۰۰</u>	کسر می شود:
<u>۵۴۲۰۰۰</u>	سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره
<u>۵۴۲۰۰</u>	مانده
حقوق اقلیت $۱۰\% (۵۴۲۰۰ \times ۱۰\%) = ۵۴۲۰۰$	

۵۶۴۰۰۰	مانده طبق دفتر در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱
	اضافه می شود: افزایش سهم شرکت اصلی از خالص دارایی شرکت فرعی:
	خالص دارایی شرکت فرعی در ۱۲/۱۲/۲۹ $\times ۱/۱۲/۲۹$
<u>(۵۰۰۰۰۰)</u>	خالص دارایی شرکت فرعی در زمان تحصیل
<u>۵۰۰۰۰۰</u>	افزایش
۴۵۰۰۰	سهم شرکت اصلی از خالص افزایش $(۵۰۰۰۰ \times ۹۰\%) = ۴۵۰۰۰$
کسر می شود:	
<u>(۷۲۰۰)</u>	سهم شرکت اصلی از سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره $(۶۰۰۰ \times ۹۰\%) = ۵۴۰۰۰$
<u>۶۰۱۸۰۰</u>	مانده تلفیق در ۱۲/۱۲/۲۹

جدول شماره (۷-۲): کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی، شرکت اصلی و فرعی، فروش کالا از شرکت فرعی به اصلی

سال مالی متوجه به ۲۹ اسفند ۱۳۹۱ - روش بهای تمام شده - اولین سال بعد از تحصیل

اقسام تلقیقی	حقوق اقلیت	حدایات و تمدیلات		شرکت فرعی	شرکت اصلی	صورت سود و زیان
		بس	بد			
۱۲۰۰۰۰		۱۰۰۰۰۰ (۳)	۱۰۰۰۰۰ (۴)	۴۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	فروش
۷۷۸۰۰۰				۱۵۰۰۰	۷۲۰۰۰	بهای تمام شده کالای طروخته شده
۴۲۴۰۰۰				۲۵۰۰۰	۱۸۰۰۰	سود خالص
۲۰۰۰۰۰				۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
۲۲۲۰۰۰				۱۵۰۰۰	۸۰۰۰	درآمد عملیاتی قبل از مالیات
(۹۷۰۰۰)				۳۶۰۰۰	۳۶۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
(۸۲۰۰)				۱۵۰۰۰	۱۱۶۰۰	سود قبل از مالیات
۱۲۱۸۰۰				(۸۰۰۰)	(۳۷۰۰۰)	ذخیره مالیات بر درآمد (٪۲۰)
۸۲۰۰						سهم اقلیت از سود خالص
				۹۰۰۰	۸۴۰۰۰	سود خالص نقل به زیر
						صورت سود اپاشته:
۵۰۰۰۰	۲۰۰۰	۱۸۰۰۰۰ (۲)	۱۸۰۰۰۰ (۲)	۴۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	سود اپاشته:
۱۲۱۸۰۰	۸۲۰۰			۹۰۰۰	۸۴۰۰۰	٪۱/۱/۱
(۲۰۰۰۰)	(۴۰۰۰)			(۴۰۰۰۰)	(۲۰۰۰۰)	سود خالص نقل از بالا
۶۰۱۸۰۰	۲۴۲۰۰			۲۵۰۰۰	۵۶۴۰۰	سود سهام پرداختی
						سود اپاشته نقل به زیر
						تراظنامه:
۱۸۰۰۰		۲۰۰۰۰ (۰)	۲۰۰۰۰ (۰)	۸۰۰۰	۱۰۰۰۰	وجوده نقد
۱۰۰۰۰				۵۰۰۰	۸۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۱۲۰۰۰				۷۰۰۰	۱۰۰۰۰	موجودی ها
۸۹۴۰۰۰				۴۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۲۱۸۰۰۰				۴۱۰۰۰	۴۸۴۰۰	سایر دارایی ها
				۶۱۰۰۰	۱۲۶۴۰۰	جمع
۲۲۰۰۰۰				۳۰۰۰۰ (۵)	۴۰۰۰۰	پنهانیها
۰۰۰۰۰				۲۷۰۰۰۰ (۲)	۵۰۰۰۰	سهام خادی
۶۰۱۸۰۰				۲۵۰۰۰	۵۶۴۰۰	سود اپاشته نقل از بالا
۰۴۲۰۰						حقوق اقلیت
۱۳۸۶۰۰۰		۶۲۴۰۰۰	۶۲۴۰۰۰	۶۱۰۰۰	۱۲۶۴۰۰	جمع

۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

۲- حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابله ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

۳- حذف خرید و فروش کالا بین شرکتهای عضو گروه در موجودی کالا آخر دوره

۴- حذف سود بین شرکتهای عضو گروه در موجودی کالا آخر دوره ($۴۰۰۰۰ \times ٪۲۰ = ۸۰۰۰$)

۵- حذف مطالبات بین شرکتهای عضو گروه

☆ تلفیق: خرید و فروش کالا.....

۳۰۳

● کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی، سال دوم بعد از تحصیل (روش بهای تمام شده). با توجه به اطلاعات جدول شماره (۴-۴) در صورتیکه شرکت فرعی (ب) در پایان دوره مالی ۱۳۸۲ سود خالص بالغ بر ۹۶۰۰۰ ریال گزارش نماید و سود سهام پرداختی توسط شرکت فرعی (ب) به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال باشد. ثبت دریافت سود سهام در دفاتر شرکت اصلی با استفاده از روش بهای تمام شده در صورتیکه شرکت اصلی ۴۰۰۰۰ ریال کالای باقی مانده سال ۱۳۸۱ (خریداری از شرکت فرعی) را طی سال ۱۳۸۲ به مشتریان خارج از گروه شرکتهای وابسته فروخته باشد به شرح زیر است:

(۱)

۳۶۰۰۰	وجوه نقد
۳۶۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۶۰۰۰	ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی ($۴۰۰۰۰ \times ۹\%$)

تحووه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی طبق جدول (۴-۸) با استفاده از روش بهای تمام شده در صورتیکه شرکت فرعی کالا را به اصلی فروخته باشد به شرح زیر است:

(۱)

۳۶۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۶۰۰۰	سود سهام پرداختی - شرکت فرعی
۳۶۰۰۰	حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۲)

۴۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۴۵۰۰۰	سود ابانته ۱/۱/۱۳۸۲ شرکت اصلی
۴۵۰۰۰	ثبت سهم شرکت اصلی از افزایش خالص دارایی شرکت فرعی در سال قبل:
<input checked="" type="checkbox"/> ۵۵۰۰۰۰ + ۵۰۰۰۰۰	افزایش
<input checked="" type="checkbox"/> $500000 \times 9\% = 45000$	سهم اصلی از افزایش خالص دارایی فرعی

(۳)

سود انباشته ۱/۱/۲۰۱۶ شرکت اصلی	$(8000 \times \%90 = 7200)$	۷۲۰۰
سود انباشته ۱/۱/۲۰۱۶ شرکت فرعی	$(8000 \times \%10 = 800)$	۸۰۰
بهای تمام شده کالای فروخته شده (موجودی کالا ۱/۱)	۸۰۰۰	
حذف سود موجودی کالا بین شرکتها عضو گروه تلفیق		

(۴)

سود انباشته ۱/۱/۲۰۱۶ شرکت فرعی	۲۲۵۰۰۰	
سهام عادی - شرکت فرعی	۲۷۰۰۰۰	
سرمایه گذاری در شرکت فرعی	۴۹۵۰۰۰	
حذف سرمایه گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی		
تحویه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۴-۸):		

جمع	سهم اقلیت	شرکت اصلی	درآمد شرکت فرعی (ب)
<u>۹۶۰۰۰</u>	<u>۹۶۰۰</u>	<u>۸۶۴۰۰</u>	
<u>۷۸۰۰۰</u>	<u>-</u>	<u>۷۸۰۰۰</u>	درآمد شرکت اصلی (۱۱۴۰۰۰-۳۶۰۰۰)
<u>۸۰۰۰</u>	<u>۸۰۰</u>	<u>۷۲۰۰</u>	سود تحقق یافته بین شرکتها
<u>۱۸۲۰۰۰</u>	<u>۱۰۴۰۰</u>	<u>۱۷۱۰۰۰</u>	جمع محاسبه حقوق اقلیت:

سهام عادی - شرکت فرعی (ب)	۳۰۰۰۰۰
سود انباشته شرکت فرعی (ب) پایان دوره	<u>۳۰۶۰۰۰</u>
جمع حقوق صاحبان سهام	<u>۶۰۶۰۰۰</u>
حقوق اقلیت $(10\% \times 606000)$	<u>۶۰۶۰۰</u>

محاسبه سود انباشته:	۶۳۸۰۰۰
مانده طبق دفتر در ۲۹ اسفند ۱۴۲۹	

اضافه می شود: افزایش در سهم شرکت اصلی از خالص دارایی شرکت فرعی:	۹۵۴۰۰
خالص دارایی شرکت فرعی $(12/29 \times 606000)$	<u>۶۰۶۰۰۰</u>
خالص دارایی شرکت فرعی در زمان تحصیل	<u>(۵۰۰۰۰۰)</u>
افزایش	<u>۱۰۶۰۰۰</u>
سهم شرکت اصلی از خالص افزایش $(106000 \times 90\%)$	<u>۹۵۴۰۰</u>
مانده تلفیق در ۱۴/۲۹	<u>۷۳۳۴۰۰</u>

۲۰۵ تلفیق: خرید و فروش کالا

جدول شماره (۴-۸): کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی، شرکت اصلی و فرعی، فروش کالا از شرکت فرعی به اصلی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ - روش بهای تمام شده - دوین سال بعد از تحصیل

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات	شرکت فرعی (%)	شرکت اصلی (%)	صورت سود و زیان فروش
۱۴۵۰۰۰۰			۸۰۰۰ (۳)	۴۵۰۰۰۰ ۱۸۰۰۰۰ ۲۷۰۰۰۰ ۱۱۰۰۰۰ ۱۶۰۰۰۰ ۱۶۰۰۰۰ (۶۴۰۰۰) ۹۶۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۹۲۲۰۰۰					۷۵۰۰۰۰	سود ناخالص
۵۲۸۰۰۰					۲۵۰۰۰۰	هزینه های عملیاتی
۲۳۰۰۰۰					۱۲۰۰۰۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
۲۹۸۰۰۰					۳۶۰۰۰۰ (۱)	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
(۱۱۶۰۰۰)					۳۶۰۰۰	سود قبل از مالیات
(۱۰۴۰۰)	۱۰۴۰۰				۱۶۶۰۰۰ (۵۲۰۰۰)	ذخیره مالیات بر درآمد
۱۷۱۶۰۰	۱۰۴۰۰				۱۱۴۰۰۰	سهم اقلیت از سود خالص
۶۰۱۸۰۰	۲۴۲۰۰			۷۲۰۰ (۳)	۵۶۴۰۰۰	سود خالص نقل به زیر صورت سود ابیاشته:
۱۷۱۶۰۰	۱۰۴۰۰			۷۲۰۰ (۳)	۲۵۰۰۰۰	سود ابیاشته ۱/۱
(۴۰۰۰۰)	(۴۰۰۰)		۳۶۰۰۰ (۱)	۸۰۰ (۳)	۹۶۰۰۰	سود ابیاشته ۱/۱
۷۳۳۴۰۰	۳۰۶۰۰				۱۱۴۰۰۰	سود خالص نقل از بالا
					(۴۰۰۰۰)	سود سهام پرداختی
					(۴۰۰۰۰)	سود ابیاشته نقل به زیر
					۶۳۸۰۰۰	تورازنامه:
					۴۵۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
	۳۰۰۰۰			۴۵۰۰۰ (۲)	۴۵۰۰۰۰	سهم عادی - شرکت فرعی
۷۳۳۴۰۰	۳۰۶۰۰			۲۷۰۰۰۰ (۴)	۳۰۰۰۰۰	سود ابیاشته نقل از بالا
۶۰۶۰۰	۶۰۶۰۰			۳۰۶۰۰۰	۶۳۸۰۰۰	حقوق اقلیت

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه گذاری
- ۲- ثبت سهم شرکت اصلی از افزایش خالص دارایی شرکت فرعی
- ۳- اصلاح سود موجودی کالا بین شرکتها، اول دوره
- ۴- حذف حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰٪ حقوق صاحبان سهم شرکت فرعی

کلک پرسش

- ۱- تاثیر حذف سود و زیان تحقق نیافته فروش کالا بین شرکتهای عضو گروه در تهیه صورتهای مالی تلفیقی وقتی که مبادله بین شرکتهای غیر عضو گروه فروخته شده باشد را توضیح دهد.
- ۲- حذف مطالبات بین شرکتهای عضو گروه چه تاثیری بر سرمایه درگردش تلفیقی دارد؟
- ۳- تعریف Downstreams sales ؟
- ۴- تعریف Upstreams sales ؟
- ۵- نحوه حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره در کاربرگ تلفیقی کدام است؟
- ۶- شرکت اصلی کالا را به بهای تمام شده بعلاوه ۲۰٪ به شرکت فرعی فروخته است. شرکت فرعی نصف کالای خریداری شده از شرکت اصلی به مشتریان خارج از گروه فروخته و بقیه در انبار شرکت فرعی موجودی می‌باشد. بهای بازار موجودی کالای انبار ۳۰٪ کمتر از بهای خرید از شرکت اصلی می‌باشد، ثبت حسابداری آن طبق اقل بهای تمام شده یا بازار در دفاتر شرکت فرعی کدام است؟ نحوه حذف در کاربرگ تلفیقی کدام است؟ تشریع نماید.
- ۷- اگر شرکت اصلی کالا را با احتساب سود به شرکت فرعی بفروشد و شرکت فرعی همین کالا را با زیان بفروشد، نحوه برخورد با آن کدام است؟
- ۸- در صورتی که فروش بین شرکتهای عضو گروه منجر به زیان شود، صورتهای مالی تلفیقی چگونه تهیه می‌شود؟
- ۹- شرکت اصلی کالا را به مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال (قیمت تمام شده + ۱۰٪) به شرکت فرعی فروخت، شرکت فرعی کالای دریافتی از شرکت اصلی را با زیان ۱۰۰۰ ریال به مشتریان خود فروخت. نحوه حذف زیان در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی کدام است؟
- ۱۰- چرا خرید و فروش بین شرکتهای عضو گروه در کاربرگ تلفیقی باید حذف شود؟
- ۱۱- نحوه حذف خرید و فروش بین شرکتهای عضو گروه در سیستم ادواری و دائم کدام است؟ مقایسه نماید.

- ۱۲- نحوه حذف مبادله کالا بین شرکتهای عضو گروه در روش ارزش ویژه کامل و ناقص و مقایسه آن با روش بهای تمام شده کدام است؟ توضیح دهید.
- ۱۳- سود تحقق نیافتنه در روش ارزش ویژه کامل در دفاتر شرکت اصلی حذف می‌شود. آیا ضرورت دارد که در کاربرگ تلفیقی هم حذف شود؟ چرا؟

کھن قمرین

۱- شرکت اصلی کالا به بهای تمام شده ۸۰۰ ریال را به مبلغ ۱۰۰۰ ریال به شرکت فرعی فروخت شرکت فرعی همین کالا را به مبلغ ۱۲۵۰ ریال به شرکتهای غیر عضو گروه فروخت. مبلغ فروش تلفیقی کدام است؟

- (الف) ۱۲۵۰ (ب) ۱۰۰۰ (ج) ۲۲۵۰ (د) ۲۰۵۰

۲- فروش کالا بر مبنای (downstreams) کدام است؟

- (الف) فروش کالا به تولید کننده وابسته
 (ب) فروش کالا از سرمایه‌گذار به سرمایه‌پذیر
 (ج) فروش کالا از شرکت فرعی به شرکتهای غیر عضو گروه
 (د) فروش کالا از شرکت اصلی به شرکتهای غیر عضو گروه

۳- مفهوم (Upstream) یعنی:

- (الف) فروش کالا از شرکت اصلی به شرکت فرعی
 (ب) فروش کالا از شرکت فرعی به شرکت اصلی
 (ج) فروش کالا از شرکت اصلی به شرکتهای غیر عضو گروه
 (د) فروش کالا از شرکت فرعی به مشتریان خارج از گروه

۴- شرکت (الف) ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت (ب) را در تملک دارد. موجودی کالا پایان دوره شرکت الف شامل ۲۰۰ ریال کالایی است که در سال ۱۳۹۶ از شرکت (ب)

خریداری نموده است. نرخ سود ناخالص برای واحد فروشنده ۳۰٪/ بهای فروش است. در صورتیکه سود خالص گزارش شده شرکت (ب) برای سال ۱۳۹۹ معادل ۲۵۰۰ ریال باشد. سهم شرکت (الف) از سود خالص شرکت (ب) با استفاده از روش ارزش ویژه کامل برابر خواهد بود با:

الف) ۲۰۰۰ ب) ۱۹۵۲ ج) ۱۹۴۰ د) ۱۸۰۰

۵- شرکت (ج) کالا را به مبلغ ۶۰۰۰۰۰ ریال طی سال ۱۳۹۱ به شرکت فرعی (دال) فروخته است. نصف این کالا به مبلغ ۳۰۰۰۰۰ ریال در انتیار شرکت فرعی (دال) موجود است (قیمت تمام شده آن در دفاتر شرکت اصلی ۲۰۰۰۰ ریال). این کالا طی سال ۱۳۹۲ به مشتریان خارج از گروه وابسته فروخته شد. شرکت (ج) کالا را که بهای تمام شده آن ۳۶۰۰۰ ریال بود به مبلغ ۵۴۰۰۰ ریال طی سال ۱۳۹۲ به شرکت (دال) فروخت. $\frac{1}{2}$ این کالا در ۲۹ اسفند ۱۳۹۲ در انتیار شرکت (دال) موجود می‌باشد. شرکت (ج) ۹۰ درصد سهام دارای رای شرکت فرعی (ب) را به مبلغ ۱۸۰۰۰۰ ریال در اول فروردین سال ۱۳۹۱ تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در زمان تحصیل شامل ۱۵۰۰۰۰ ریال سهام عادی و ۵۰۰۰۰ ریال سود انباسته می‌باشد. دارایی و بدھی شرکت فرعی (دال) به ارزش متعارف بازار در زمان تحصیل ثبت شده است. صورت سود و زیان مقایسه‌ای دو شرکت برای سال ۱۳۹۲ به شرح زیر است:

فرعی (دال)	اصلی (ج)	
۳۰۰۰۰۰	۷۵۰۰۰۰	فروش
	۴۵۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
(۱۵۰۰۰۰)	(۵۰۰۰۰۰)	بهای تمام شده کالای فروخته شده
(۱۰۰۰۰۰)	(۱۰۵۰۰۰)	سایر هزینه‌ها
<u>۵۰۰۰۰</u>	<u>۱۹۰۰۰</u>	سود خالص

با توجه به اطلاعات تمرين (۵) به سوالات زیرین پاسخ دهید:

۱- مبلغ فروش در صورت سود و زیان تلفیقی شرکت (ج) و (دال) در سال ۱۳۹۲ کدام است؟

الف) ۹۶۰۰۰ ب) ۹۹۶۰۰ ج) ۱۰۲۰۰۰ د) ۱۰۵۰۰۰۰

۵-۵: بهای تمام شده کالای فروخته شده تلفیقی در سال ۱۳۸۲ کدام است؟

الف) ۶۵۶۰۰۰ ب) ۶۵۴۰۰۰ ج) ۶۰۰۰۰۰ د) ۵۹۲۰۰۰

۵-۵: سهم اقلیت از سود خالص در سال ۱۳۸۲ کدام است؟

الف) ۴۶۰۰ ب) ۵۴۰۰ ج) ۵۰۰۰ د) ۶۰۰۰

۶- اطلاعات زیر مربوط به شرکت سهامی آبان و شرکت سهامی آذر طی سال ۱۳۸۶ می باشد. شرکت آبان ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت آذر را در تملک دارد.

شرکت آذر	شرکت آبان	فروش
۱۰۰	۴۰۰	
(۶۰)	(۲۰۰)	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۴۰	۲۰۰	سود ناخالص
(۵۰)	(۱۰۰)	هزینه ها
(۱۰)	۱۰۰	سود (زیان) خالص

طی سال ۱۳۸۶ شرکت سهامی آبان کالا را که بهای تمام شده آن ۲۰ ریال بود به مبلغ ۴۰ ریال به شرکت آذر فروخت. نصف کالای خریداری شده از شرکت آبان در ۲۹ اسفند ۱۳۸۶ در انبار شرکت آذر موجود است (فروخته نشده).

با توجه به اطلاعات تمرين (۶) به سوالات زیرین پاسخ دهید:

۶-۱: سود ناخالص تلفیقی شرکت سهامی آبان و آذر در سال ۱۳۸۶ کدام است؟

الف) ۲۳۰ ب) ۲۲۲ ج) ۲۱۰ د) ۱۹۰

۶-۲: سود خالص شرکت آبان (سود خالص تلفیقی) در سال ۱۳۸۶ کدام است؟

الف) ۹۲ ب) ۹۰ ج) ۸۴ د) ۸۲

۷- شرکت سهامی توانا ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت دانا و ۸۵ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت پویا را در تملک خود دارد. روش سرمایه گذاری در شرکت فرعی روش بهای تمام شده می باشد. فروش کالا بین شرکتهای عضو گروه با نرخ سود ناخالص

برای فروشنده ۳۰ درصد بهای فروش است.

مطلوبست:

محاسبه مبلغ موجودی کالا در ترازنامه تلفیقی در پایان دوره مالی با مفروضات زیر:

- ۱- موجودی کالا نزد توانا به مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال که از شرکت دانا تحصیل شده است.
 - ۲- موجودی کالا نزد دانا به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال که از شرکت توانا تحصیل شده است.
 - ۳- موجودی کالا نزد دانا به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال که از شرکت پویا تحصیل شده است.
 - ۴- موجودی کالا نزد پویا به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال که از شرکت دانا تحصیل شده است. این کالا قبلًاً توسط شرکت دانا از شرکت توانا تحصیل شده بود.
 - ۵- موجودی کالا نزد توانا به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال که از شرکت دانا تحصیل شده است.
- این کالا قبلًاً توسط شرکت دانا از شرکت پویا تحصیل شده بود.

۸- شرکت سهامی دی ۸۳ ۸۳ درصد سهام دارای رای شرکت سهامی بهمن را در مالکیت خود دارد. شرکت سهامی بهمن کالایی با ترخ سود ناخالص ۲۵٪ (بر مبنای بهای فروش) به شرکت سهامی دی می فروشد. در اول فروردین ۱۳۸۸ موجودی کالای شرکت دی شامل ۲۰۰۰۰۰ ریال خریداری از شرکت بهمن می باشد. در پایان سال، موجودی کالا شرکت دی شامل ۳۰۰۰۰۰ ریال کالا خریداری از شرکت بهمن می باشد.

مطلوبست:

حدفیات لازم در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی

۹- شرکت اصلی (الف) کالا که بهای تمام شده آن ۲۴۰۰۰ ریال بود به مبلغ ۴۴۰۰۰ ریال به شرکت فرعی (ب) در سال ۱۳۸۴ فروخت. شرکت اصلی (الف) ۷۰٪ سهام دارای حق رای شرکت فرعی را در مالکیت خود دارد. موجودی کالا آخر دوره سال ۱۳۸۴ شرکت فرعی (ب) شامل ۴۰٪ مربوط به کالای خریداری از شرکت اصلی (الف) می باشد. سود ناخالص گزارش شده سال ۱۳۸۴ شرکت فرعی بالغ بر ۲۸۰۰۰ ریال. سود سهام پرداختی توسط شرکت فرعی (ب) ۲۰۰۰۰ ریال می باشد.

مطلوبست:

۱- ثبت شناسایی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در دفاتر اصلی

(مقایسه‌ای در سه روش)

۲- ثبت روزنامه تعدیل کاربرگ تلفیقی سال ۱۳۸۴ در ارتباط با کالای انتقالی بین شرکتهای عضو گروه

۳- تعیین سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی

۱۰- با توجه به تمرين (۹) با فرض اینکه شرکت فرعی (ب) کالا را به شرکت اصلی فروخته باشد. موجودی کالا آخر دوره ۱۳۸۴ شرکت اصلی (الف) شامل ۴۰٪ مربوط به کالای خریداری از شرکت فرعی (ب) می‌باشد.

مطلوبست:

۱- ثبت شناسایی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در دفاتر اصلی
(مقایسه‌ای در سه روش)

۲- ثبت روزنامه تعدیل کاربرگ تلفیقی سال ۱۳۸۴ در ارتباط با کالای انتقالی بین شرکتهای عضو گروه

۳- تعیین سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی

۱۱- شرکت اصلی کو Mesh ۷۰٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی سمن را در تملک خود دارد. در سال مالی متمی ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴ شرکت فرعی سمن سود خالص بالغ بر ۸۰۰۰۰ ریال و ۹۰۰۰۰ ریال به ترتیب گزارش نموده است. طی سال ۱۳۸۳ شرکت فرعی سمن کالا به ارزش ۱۰۰۰۰ ریال با سودی معادل ۲۰۰۰ ریال به شرکت اصلی کو Mesh فروخت. کالا در سال ۱۳۸۴ توسط شرکت کو Mesh به مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال فروخته شد. سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی سمن برای سال ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴ به ترتیب کدام است؟

الف)	۲۷۶۰۰، ۲۳۴۰۰
ج)	۲۶۴۰۰، ۲۴۶۰۰
د)	۲۵۰۰۰، ۲۶۰۰۰

۱۲- شرکت سهامی (دال) ۸۰٪ سهام دارای حق رای شرکت (ج) را در اختیار دارد. طی سال ۱۳۸۷ شرکت (ج) کالا را به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال به شرکت (دال) فروخت. در ۲۹ اسفند ۱۳۸۷ نصف کالای فوق در آثار شرکت (دال) به عنوان موجودی کالا پایان دوره

می باشد. مبلغ سود تحقق نیافته بین شرکتهای عضو گروه در موجودی کالا آخر دوره در ۲۹ اسفند ۱۳۸۷ که بایستی در تلفیق حذف شود، کدام است؟

- الف) ۴۰۰۰۰ ب) ۱۶۰۰۰ ۲۰۰۰۰ د) ۱۵۰۰۰

۱۳- برخی از اطلاعات زیر مربوط به شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) و اقلام تلفیقی آن در ۲۹ اسفند ۱۳۸۴ در دست است:

<u>تلفیق</u>	<u>شرکت فرعی</u>	<u>شرکت اصلی</u>	
ترازنامه:			
۳۹۰۰۰	۱۹۰۰۰	۲۶۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۵۲۰۰۰	۲۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	موجودی کالا
	۳۰۰۰۰	۰	سرقتی
۱۰۰۰۰	۰	۰	حقوق اقلیت
۱۵۴۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۵۴۰۰۰	حقوق صاحبان سهام
صورت سود و زیان:			
۴۰۸۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	فروش
۲۲۱۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۷۷۰۰۰	۳۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	سود ناخالص
۰	۰	۱۱۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۳۶۰۰۰	سود ناخالص
سایر اطلاعات:			

طی سال ۱۳۸۲ شرکت (الف) کالا را به شرکت (ب) با همان نرخ فروش به مشتریان خارج از گره تلفیق بطور نسیه فروخته است در پایان سال ۳۷/۵ درصد از کالای خریداری از شرکت (الف) به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته نشده است. شرکت اصلی سهام دارای حق رای شرکت (ب) در اول سال ۱۳۸۱ را تحصیل نمود:

با توجه به اطلاعات فوق به سوالات زیرین پاسخ دهید:

۱۲-۱) خرید و فروش بین شرکتهای عضو گروه تلفیق کدام است؟

- (۱) ۳۰۰۰ (۲) ۶۰۰۰ (۳) ۲۹۰۰۰ (۴) ۳۲۰۰۰

☆ تلفیق: خرید و فروش کالا

۳۱۳

۳۲۰۰۰ (۴)	۲۹۰۰۰ (۳)	۶۰۰۰ (۲)	۴۰۰۰ (۱)
۱۲-۲) بدهی شرکت (ب) به شرکت (الف) کدام است؟			
۳۲۰۰۰ (۴)	۲۹۰۰۰ (۳)	۶۰۰۰ (۲)	۳۰۰۰ (۱)
۱۲-۳) موجودی کالای شرکت ب خریداری از شرکت (الف) به چه مبلغی در تلفیق گزارش می‌شود.			
۱۲۰۰۰ (۴)	۹۰۰۰ (۳)	۶۰۰۰ (۲)	۳۰۰۰ (۱)
۱۲-۴) درصد حقوق اقلیت کدام است؟			
%۴۵ (۴)	%۲۵ (۳)	%۲۰ (۲)	%۱۰ (۱)

ک) مسائل

۱- شرکت سهامی مهر ۷۵ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی آبان به ارزش دفتری در طی سال ۱۳۸۵ تحصیل نمود. اطلاعات مربوط به وضعیت مالی و عملیات شرکتهای عضو گروه برای سال ۱۳۸۷ به شرح زیر است:

شرکت آبان	شرکت مهر	
۵۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	فروش- سال ۱۳۸۷
۱۹۰۰۰	۴۹۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۱۰۰۰	۱۸۵۰۰۰	هزینه‌ها
	۶۹۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری- سال ۱۳۸۷
۱۰۰۰۰	۲۹۴۰۰۰	سود خالص سال ۱۳۸۷
۴۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	سود سهام نقدی سال ۱۳۸۷
۲۰۰۰	۸۰۰۰	سود سهام پرداختنی
۴۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سهام عادی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۷
۲۰۰۰۰	۴۹۶۰۰۰	سود ابانته در ۲۹ اسفند ۱۳۸۶

طی سال ۱۳۸۷ شرکت سهامی مهر کالا را که بهای تمام شده آن ۳۰۰۰۰ ریال بود به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال به شرکت آبان فروخت. ۵۰ درصد این کالا تا ۲۹ اسفند ۱۳۸۷ فروخته نشده در اپیار شرکت سهامی آبان موجود می‌باشد. سود تحقیق نیافته موجودی کالای اول دوره شرکت آبان خریداری از شرکت مهر ۴۰۰۰ ریال می‌باشد.

مطلبوبست:

- ۱- مبالغی که باید در صورت سود و زیان تلفیقی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند شرکت سهامی مهر و آبان منعکس شود کدام است؟
- فروش a
 - بهای تمام شده کالای فروخته شده b
 - درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت آبان c
 - سهم اقلیت از سود خالص d
 - سود خالص تلفیقی e
- ۲- چه مبالغی باید در ترازنامه تلفیقی شرکت سهامی مهر و آبان در ۲۹ اسفند ۱۳۸۷ گزارش شوند؟
- سرمایه‌گذاری در شرکت آبان a
 - سود سهام پرداختنی b
 - سهام عادی c
 - سود انباشت d
 - حقوق اقلیت e
- ۳- مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت آبان در ۲۹ اسفند ۱۳۸۶ کدام است؟
- ۴- مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت آبان در ۲۹ اسفند ۱۳۸۷ کدام است؟
- ۵- شرکت سهامی پادیسان ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت پاکسان (فرعی) را در دوم فروردین ۱۳۸۱ تحصیل نمود. ارزش دفتری دارایی‌ها و بدهیهای شرکت فرعی تقریباً با ارزش بازار برابر است. شرکت اصلی برای سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی از روش ارزش ویژه کامل استفاده می‌نماید. مبادلات بین شرکتهای عضو‌گروه طی سال به شرح زیر است:

پاکسان	پادیسان	فروش موجودی کالا فروخته نشده:
۴۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	اول فروردین ۱۳۸۲
۱۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۱۳۸۲
۲۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۱۳۸۲ اسفند

مطلوبات در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ ۱۵۰۰۰ ۲۵۰۰۰ مطالبات

فروش کالا بین شرکتهای عضو گروه با نرخی برابر با سود ناخالص فروش به شرکتهای غیر عضو گروه انجام می‌گیرد. فروش کالا از شرکت اصلی به شرکت فرعی با سود ناخالص به نرخ ۶۰ درصد بهای فروش و فروش کالا از شرکت فرعی به شرکت اصلی با سود ناخالص به نرخ ۷۰ درصد بهای فروش صورت می‌گیرد. مانده حساب دو شرکت پادیسان (اصلی) و پاکسان (فرعی) در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ به شرح زیر است:

پاکسان	پادیسان	
۵۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	فروش
۱۵۰۰۰۰	۳۲۰۰۰۰	بهاي تمام شده کالاي فروخته شده
۱۵۰۰۰۰	۲۸۰۰۰۰	هزينه ها
	۹۵۷۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۴۰۰۰۰۰	۵۸۱۴۰۰	سود انياشته ۱/۱
۶۰۰۰۰	—	سود سهام پرداختی
۴۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	وجوه نقد
۸۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۳۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	موجودی کالا
	۶۵۳۱۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۷۰۰۰۰۰	۴۴۴۰۰۰	ساير دارایی
۶۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۳۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	ساير بدھی
۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سهام عادي
		اطلاعات اضافی:

۱- ذخیره مالیات بر درآمد٪ ۴۰

۲- سود خالص بعد از کسر مالیات شرکت پاکسان طی سال ۱۳۸۲ بالغ بر ۱۲۰۰۰ ریال

مطلوب است:

۱- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی، سال دوم بعد از تحصیل

(ارزش ویژه کامل)

۲- تهیه جدول محاسبه تسهیم درآمد به روش ارزش ویژه کامل

۳- شرکت سهامی بهمن ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت سهامی اسفند را در اول مهر ماه سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۹۴۵۰۰۰ ریال بطور نقد تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام در زمان تحصیل شامل سهام عادی ۱۰۰۰/۰۰۰ ریال، سود انباشته ۵۰۰۰۰ ریال بود مبادلات طی سال بین شرکت سهامی بهمن و شرکت سهامی اسفند طی سال ۱۳۸۵ به شرح زیر است:

۲۰۰۰۰۰	فروش کالا به شرکت سهامی اسفند (بهای تمام شده ۱۵۰۰۰۰ ریال)
۲۰۰۰۰	سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره شرکت اسفند در پایان سال ۴
۲۵۰۰۰	سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره شرکت اسفند در پایان سال ۵
۱۰۰۰۰۰	مطالبات بین شرکتهای عضو گروه
مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت اسفند در ۱۲/۲۹/۱۳۸۴ بالغ بر ۱۲۸۵۰۰۰ ریال	
شامل ۹۰ درصد خالص دارایی شرکت فرعی اسفند به مبلغ ۱۴۵۰۰۰ ریال به کسر ۲۰۰۰۰ ریال سود تحقق نیافته موجودی کالا شرکت فرعی اسفند در ۱۲/۲۹/۱۳۸۴ می‌باشد. سود سهام پرداختی طی سال توسط شرکت سهامی اسفند بالغ بر ۱۰۰۰۰۰ ریال. سود خالص گزارش شده شرکت سهامی اسفند در سال ۱۳۸۵ بالغ بر ۳۰۰۰۰۰ ریال می‌باشد.	

مانده حسابهای دو شرکت در پایان سال ۱۳۸۵ به شرح زیر است:

<u>شرکت اسفند</u>	<u>شرکت بهمن</u>	
۳۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	فروش
	۲۶۵۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۲۰۰۰۰۰۰	۵۵۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۷۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰۰	هزینه عملیاتی
۴۵۰۰۰۰	۱۹۴۰۰۰۰	سود انباشته ۱۵/۱/۱
۱۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۵۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	وجوه نقد

۲۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۴۵۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۰۰۰۰	۶۴۰۰۰۰	سایر دارایی های جاری
۱۲۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات
	۱۴۶۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۱۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۲۰۰۰۰۰	۴۹۵۰۰۰	سایر بدهیها
۱۰۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰۰	سهام عادی
		مطلوبیست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی به روش ارزش ویژه کامل

۴- شرکت اصلی (الف) ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را در اول فروردین سال ۱۳۶۴ به مبلغ ۴۸۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب) در زمان تحصیل شامل: سهام عادی ۵۰۰۰۰۰ ریال و سود انباشته ۱۰۰۰۰۰ ریال بود. اطلاعات زیر مربوط به سال ۱۳۶۷ در دست است:

۳۰۰۰۰۰	فروش کالا به شرکت اصلی (الف) طی سال ۱۳۶۷
۴۰۰۰۰	سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره شرکت اصلی ۱۳۶۶/۱۲/۲۹
۳۰۰۰۰	سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره شرکت اصلی ۱۳۶۷/۱۲/۲۹
۵۰۰۰۰	مطلوبات بین شرکتهای عضو گروه در ۱۳۶۷ اسفند ۲۹
۵۶۸۰۰۰	مانده حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی (ب) در ۲۹ اسفند ۶۶ بالغ بر
۶۰۰۰۰۰	شامل سهم شرکت اصلی از خالص دارایی شرکت فرعی (ب) به مبلغ ۶۰۰۰۰۰ ریال
۴۰۰۰۰	(۰٪.۸۰ × ۷۵۰۰۰۰) به کسر ۸۰٪ سود تحقق نیافته موجودی کالا به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال در
۵۰۰۰۰	۱۳۶۶ اسفند احصال از فروش کالا شرکت فرعی به اصلی می باشد. سود سهام
۵۰۰۰۰	پرداختی توسط شرکت فرعی (ب) ۵۰۰۰۰ ریال. درآمد خالص گزارش شده توسط
۱۰۰۰۰۰	شرکت فرعی در سال ۱۳۶۷ بالغ بر ۱۰۰۰۰۰ ریال می باشد.
	مانده حسابهای دو شرکت اصلی و فرعی در پایان سال ۱۳۶۷ به شرح زیر است:

<u>شرکت فرعی</u>	<u>شرکت اصلی</u>	
۱۵۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	فروش
	۸۸۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۴۰۰۰۰	۵۸۸۰۰	هزینه عملیاتی
۲۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود انباشته ۱/۱
۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	وجوه نقد
۱۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۰۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	موجودی کالا
۱۵۰۰۰۰	۳۸۴۰۰۰	سایر دارایی جاری
۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	اموال و ماشین‌آلات
	۶۱۶۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سایر بدهیها
۵۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰	سهام عادی
		مطلوبست:

تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی به روش ارزش ویژه کامل

۵- شرکت سهامی نوشین ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی نمونه در اول فروردین ماه ۱۳۸۱ تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت نمونه در زمان تحصیل شامل: سهام عادی ۵۰۰۰۰ ریال و سود انباشته ۳۰۰۰۰ ریال می‌باشد. سود خالص گزارش شده برای سال ۱۳۸۱ توسط شرکت نمونه بالغ بر ۱۵۰۰۰ ریال و سود سهام پرداختی ۲۰۰۰ ریال. طی سال ۱۳۸۲ شرکت سهامی نوشین کالا را به بهای تمام شده ۲۲۰۰۰ ریال به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال فروخت، ۳۰ درصد از کالای انتقالی در اینبار شرکت نمونه به عنوان موجودی کالا پایان دوره شناسایی شده است. موجودی کالا اول دوره سال ۱۳۸۲ شرکت نمونه به مبلغ ۳۰۰۰ ریال سود ناخالص فی‌مایین می‌باشد. تراز

آزمایشی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ شرکت اصلی و فرعی به شرح زیر است:

<u>شرکت نوین</u>	<u>شرکت نمونه</u>	
۱۰۳۰۰۰	۱۲۹۵۰۰	وجوه نقد
۲۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	موجودی کالا
	۹۹۳۰۰	سرمایه گذاری در شرکت نمونه
۳۵۰۰۰	۷۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	هزینه عملیاتی
۵۰۰۰	۱۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
<u>۱۷۳۰۰۰</u>	<u>۳۶۸۸۰۰</u>	
۱۰۰۰۰	۱۹۷۰۰	حسابهای پرداختی
۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سهام عادی
۴۳۰۰۰	۸۶۰۰۰	سود انباشته
۷۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	فروش
<u>۱۷۳۰۰۰</u>	<u>۳۶۸۸۰۰</u>	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
		مطابقت:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی به روش ارزش ویژه کامل

۶- شرکت سهامی پویان ۲۴۰۰۰ سهم عادی شرکت کیان را در بورس اوراق بهادر به مبلغ ۵۰۲۰۰۰ ریال در اول فروردین ماه ۱۳۸۴ نقداً خریداری کرد. در تاریخ سرمایه گذاری ارزش دفتری و بازار بعضی از اقلام دارایی‌های شرکت کیان به شرح زیر بوده است:

<u>ارزش دفتری</u>	<u>ارزش بازار</u>	
۴۰۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰	تجهیزات خالص
۱۴۰۰۰۰	۰	امتیاز

ارزش دفتری سایر دارایی‌ها و بدھی‌های شرکت کیان تقریباً معادل بازار است. خالص دارایی شرکت کیان ۵۰۰۰۰۰ ریال می‌باشد. عمر مفید تجهیزات و امتیاز و سرفقلي (در صورت وجود) از زمان تحصیل ۱۰ سال برآورده می‌شود، در صورت وجود سرفقلي طی

۲۰ سال مستهلک می‌شود. شرکت سهامی پویان برای ثبت و نگهداری حساب سرمایه‌گذاری از روش بهای تمام شده استفاده می‌نماید. در طی سال ۱۳۸۷، شرکت فرعی کیان کالا به مبلغ ۲۰۰۰۰۰ ریال به شرکت سهامی پویان (اصلی) فروخت (تاریخ سود ۳۴۱۳) درصد بیش از بهای تمام شده). موجودی کالای شرکت پویان شامل کالای خریداری شده از شرکت فرعی (کیان) به شرح زیر است:

بهای سیاهه

۱۲۰۰۰	۱۳۸۷ فروردین
۶۰۰۰۰	۱۳۸۷ اسفند

در ۱۳۸۷ اسفند ۱۳۸۷ شرکت اصلی (پویان) مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال بابت خرید نسیه بدھی دارد. مانده حسابهای صورتهای مالی دو شرکت در ۱۳۸۷/۱۲/۲۹ به شرح زیر است:

<u>شرکت کیان</u>	<u>شرکت پویان</u>	
۶۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	فروش
۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۶۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
	۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۵۲۶۰۰۰	۴۶۷۶۰۰	سود آنباشه ۱/۱/۱۳۸۷
۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود سهام اعلام و پرداختی
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	وجوه نقد
۵۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۴۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	موجودی‌ها
۱۵۰۰۰۰		زمین
۴۶۰۰۰۰		ساختمان
۶۹۰۰۰۰	۸۰۹۶۰۰	تجهیزات
	۵۰۲۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۹۰۰۰۰	۱۲۲۰۰۰	حسابهای پرداختی
۶۰۰۰۰		استهلاک آنباشه ساختمان
۲۴۰۰۰۰	۴۰۲۰۰۰	استهلاک آنباشه تجهیزات

سهام عادی (۵۰ ریالی)	۴۰۰۰۰
سهام عادی (۱۰ ریالی)	۳۰۰۰۰
صرف سهام	۴۰۰۰۰
اطلاعات اضافی:	
۱- نرخ مالیات بر درآمد ۴۰٪	
مطابقت:	

- ۱- تهیه جدول تخصیص برای محاسبه سرقفلی
- ۲- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی به روش بهای تمام شده

۷- شرکت سهامی سمن ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی سمنان را در اول فروردین سال ۱۳۸۲ به مبلغ ۱۳۶۰۰۰۰ ریال نقداً تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی سمنان در زمان تحصیل شامل: سهام عادی ۱۰۰۰۰۰۰ ریال و سود انباشته ۷۰۰۰۰۰ ریال بود.

در سال ۱۳۸۲: شرکت فرعی سمنان سود خالص بالغ بر ۱۲۵۰۰۰ ریال گزارش نمود. سود سهام پرداختی ۲۰۰۰۰ ریال.

در سال ۱۳۸۳: شرکت فرعی سود خالص بالغ بر ۱۴۰۰۰۰ ریال گزارش نموده و سود سهام پرداختی به مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

فروش کالا توسط شرکت فرعی به شرکت اصلی سمن بشرح زیر است:

سال	جمع فروش کالا به شرکت اصلی	سود تحقق نیافته مواردی کالا بین شرکتهای عضو گروه ۲۹/۱۲/۲۹٪/۲۵	مواردی کالا بهای فروش)
۱۳۸۲	۷۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰
۱۳۸۳	۱۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰

شرکت سهامی سمن برای ثبت و نگهداری سرمایه‌گذاری از روش ارزش ویژه جزیی (ناقص) استفاده می‌نماید.

مانده حسابهای صورتهای مالی دو شرکت اصلی (سمن) و فرعی (سمنان) در ۲۹ اسفند

۱۳۸۳ به شرح زیر است: (واحد هزار ریال)

سمنان	سمن	
۲۰۴۰	۳۵۴۶	فروش
	۱۱۲	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۱۰	۴۸۰	موجودی کالا ۱/۱
۱۲۵۰	۲۰۷۰	خرید
۳۶۰	۵۱۰	موجودی کالا آخر دوره
۶۸۰	۱۱۰۰	هزینه‌های عملیاتی
۸۰۵	۱۸۸۰	سود ابیاشته ۱/۱
۶۰	۱۵۰	سود سهام اعلام و پرداختی
۲۳۳۰	۱۵۰۸	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۸۰۵	۵۴۵۰	سایر دارایی‌ها
۱۰۰۰	۲۲۲۰	بدهیها
	۳۰۰۰	سهام عادی
		مطلوبست:

۱- ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی و دریافت سود سهام در دو سال متوالی در دفاتر شرکت اصلی.

۲- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در سال مالی مستهی به ۱۳۸۳/۱۲/۲۹

۳- تهیه جدول تسهیم درآمد

فصل پنجم



**صورتهای مالی تلفیقی:
سودناشی از نقل و انتقال
دارایی اموال و ماشین آلات
بین شرکتهای عضو گروه**



• اهداف کلی

تهیه و تنظیم صورتهای مالی تلفیقی با توجه به مبادله دارایی اموال و ماشین آلات بین شرکتهای عضو گروه (اصلی و فرعی)

• هدفهای رفتاری

از شما انتظار می‌رود پس از مطالعه این فصل بتوانید:

- ۱- روش حسابداری فروش زمین از شرکت اصلی به شرکت فرعی را انجام دهید.
- ۲- تعدیل کاربرگ‌های صورتهای مالی تلفیقی زمانی که شرکت اصلی زمین را به شرکت فرعی می‌فروشد کدام است؟
- ۳- روش حسابداری فروش زمین از شرکت فرعی به شرکت اصلی را بیان نمایید.

- ۴- تفاوت تعدیل کاربرگهای صورتهای مالی تلفیقی زمانی که شرکت اصلی زمین را به شرکت فرعی فروخته و بالعکس کدام است؟ تشریح نمایید.
- ۵- روش حسابداری فروش اموال و ماشین آلات توسط شرکت فرعی به مشتریان خارج از گروه تلفیق، بعد از تحصیل کدام است؟ تشریح نمایید.
- ۶- روش حسابداری فروش دارایی استهلاک پذیر از شرکت اصلی به فرعی کدام است؟
- ۷- نحوه محاسبه مالیات زمانی که شرکتهای عضو گروه، دارایی غیر جاری را همراه با احتساب سود به شرکت سهامی دیگر عضو گروه می فروشد، کدام است؟
- ۸- روش حسابداری فروش دارایی استهلاک پذیر از شرکت فرعی به اصلی کدام است؟
- ۹- نحوه حسابداری تجهیزات قبل از پایان عمر مفید بین شرکتهای عضو گروه کدام است؟
- ۱۰- نحوه حسابداری قراردادهای بلند مدت ساخت بین شرکتهای عضو گروه کدام است؟
- ۱۱- نحوه حذف در کاربرگ مربوط به قراردادهای بلند مدت ساخت بین شرکتهای عضو گروه کدام است؟ تشریح نمایید.
- ۱۲- نحوه حسابداری فروش دارایی استهلاک پذیر بین شرکتهای عضو گروه همراه با زیان کدام است؟ تشریح نمایید.
- ۱۳- نحوه حذف فروش دارایی استهلاک پذیر بین شرکتهای عضو گروه همراه با زیان در کاربرگ کدام است؟
- ۱۴- نحوه حذف در کاربرگ مربوط به شناسایی درآمد در ارتباط با قراردادهای بلند مدت ساخت بین شرکتهای عضو گروه (کار تکمیل شده، درصد پیشرفت کار) را توضیح دهید.

کلیات

در فصل چهارم، خرید و فروش کالا بین شرکتهای عضو گروه مورد بررسی قرار گرفته، در این فصل نقل و انتقال دارایی‌های اموال و ماشین آلات بین شرکتهای عضو گروه وابسته مورد بررسی قرار می‌گیرد. دارایی‌های اموال و ماشین آلات بر دو دسته: استهلاک پذیر^(۱) و استهلاک ناپذیر^(۲) تقسیم می‌شوند. دارایی‌های بلند مدت ممکن است به دلایل مالی و

اقتصادی از یک شرکت عضو گروه به دیگر واحد تجاری عضو گروه فروخته شود، وقتی که یکی از شرکتهای عضو گروه دارایی‌های بلند مدت را با احتساب سود به شرکت دیگر عضو گروه می‌فروشد، لازم است این سود در کاربرگ حذف شود، زیرا دارایی‌های بلند مدت باید به بهای تمام شده تاریخی در صورتهای مالی تلفیقی گزارش شوند، اگر دارایی‌های بلند مدت مثل زمین به بهای تمام شده به شرکتهای عضو گروه فروخته شود، هیچ گونه حذفیاتی در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی ضروری نخواهد بود، اما اگر زمین بیش از بهای تمام شده به واحد تجاری عضو گروه فروخته شود، تا زمانی که فروش به شرکتهای غیر عضو گروه انجام نشده، سود تحقق نیافته باید در کاربرگ تلفیقی حذف گردد. در این فصل مفاهیم و فرایندهای تلفیق دارایی‌های استهلاک‌ناپذیر (زمین) و استهلاک‌پذیر و نحوه حذف اثرات سود تحقق نیافته بر اموال و ماشین‌آلات، و حسابداری آن به روش ارزش ویژه و تنظیم صورتهای مالی تلفیقی مورد بررسی قرار می‌گیرد:

فروش زمین از شرکت اصلی به شرکت فرعی:

مثال ۱: فرض کنید شرکت اصلی (الف) ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب) را در اول فروردین ماه ۱۳۸۵ به مبلغ ۲۷۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. در این تاریخ مانده حساب سود ابیشه شرکت فرعی (ب) ۱۰۰۰۰۰ ریال و سهام عادی بالغ بر ۲۰۰۰۰۰ ریال بوده است. در طی سال ۱۳۸۵ شرکت اصلی زمینی را که بهای تمام شده آن ۴۰۰۰۰ ریال بود، به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال به شرکت فرعی (ب) فروخته است. سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی (ب) در سال ۱۳۸۵ بالغ بر ۷۰۰۰۰ ریال و سود خالص شرکت اصلی بدون درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی به انضمام ۱۰۰۰۰ ریال سود تحقق نیافته فروش زمین بالغ بر ۹۰۰۰۰ ریال می‌باشد. ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت اصلی (الف) به شرح زیر است:

(۱)

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

وجوه نقد

۲۷۰۰۰۰

ثبت تحصیل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب)

(۱)

۵۰۰۰۰

وجوه نقد

۴۰۰۰۰

زمین

۱۰۰۰۰

سود حاصل از فروش زمین

ثبت فروش زمین به شرکت فرعی (ب)

(۲)

۶۳۰۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

۶۳۰۰۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی ($70000 \times 90\%$)

(۳)

۱۰۰۰۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

۱۰۰۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

ثبت حذف سود تحقق نیافته فروش زمین به شرکت فرعی (ب)

(۴)

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری		سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	
(۳)	(۴)	(۴)	(۱)
۶۳۰۰۰	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰
مانده ۵۳۰۰۰			۶۴۰۰۰
		۱۰۰۰۰	۳۳۴۰۰۰
			۳۲۳۰۰۰
			مانده

مانده اقلام صورتهای مالی دو شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) بطور جداگانه در ۲۹ اسفند ۱۳۵۵ به شرح زیر است:

شرکت (ب)	شرکت (الف)	فروش
۲۲۰۰۰	۳۸۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
-	۵۳۰۰۰	سود حاصل از فروش زمین
-	۱۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	

☆ تلقیق: خرید و فروش اموال و ماشین آلات

۳۲۷

۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	هزینه‌ها
۱۰۰۰۰۰	۲۰۷۰۰۰	سود انباشته x ۵/۱/۱
۲۵۰۰۰۰	۴۷۷۰۰۰	سایر دارایی‌ها
۵۰۰۰۰	-	زمین
-	۳۲۴۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۳۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	بدهیها
۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سهام عادی

کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی شرکت اصلی و فرعی زمانی که شرکت اصلی زمین را به شرکت فرعی بفروشد در جدول شماره (۱-۵) نشان داده شده است. که نحوه حذفیات آن به شرح است:

(۱)

۱۰۰۰۰	سود حاصل از فروش زمین
۱۰۰۰۰	زمین

حذف سود حاصل از فروش زمین (سود تحقق نیافته) بین شرکتهای عضو گروه و کاهش زمین جهت رسیدن به بهای تمام شده تاریخی

(۲)

۵۳۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۵۳۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

(۳)

۱۸۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۹۰۰۰۰	سود انباشته ۱/۱ - شرکت فرعی
۲۷۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰٪ درصد حقوق سهامداران شرکت فرعی

تعدیل کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی

- ۱- حذف سود حاصل از فروش زمین در کاربرگ تلفیقی حساب زمین را به بهای تمام شده تاریخی کاهش می‌دهد. لازم به یادآوری است که اگر زمین به ارزش دفتری بین شرکتهای عضو گروه انتقال یابد، هیچ‌گونه حذف و تعدیلی در کاربرگ تلفیقی ضروری نخواهد بود، در صورتی که فروش زمین بین شرکتهای عضو گروه بیش از ارزش دفتری باشد، تا زمانی که زمین به مشتریان خارج از شرکتهای عضو گروه فروخته نشود، اثرات سود تحقق نیافته در کاربرگ تلفیقی باید حذف شود (اصل بهای تمام شده تاریخی).
- ۲- نحوه حذف و تعدیل در جهت رسیدن به بهای تمام شده تاریخی زمین در سال‌های بعد از فروش بین شرکتهای عضو گروه در کاربرگ تلفیقی زمانی که فروش از شرکت اصلی به شرکت فرعی باشد، حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی بدھکار و زمین بستانکار می‌گردد:

۱۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۰۰۰۰	زمین

حذف سود تحقق نیافته زمین در کاربرگ سال‌های ۱۳۶۷، ۱۳۶۸ و ۱۳۶۹

نحوه حذف و تعدیل سود تحقق نیافته در منابع مختلف روش‌های مختلفی دارد که متداول‌ترین روش در این کتاب مورد بررسی قرار گرفته است.

• فروش در سال‌های بعد فرض کنید که شرکت فرعی زمین مورد استفاده را در سال ۱۳۶۹ به مبلغ ۶۵۰۰۰ ریال به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخت، جمع سود حاصل از فروش زمین برای شخصیت حقوقی تلفیق ۲۵۰۰۰ ریال (۴۰۰۰۰ - ۶۵۰۰۰) می‌باشد که ۱۰۰۰۰ ریال آن در سال ۱۳۶۵ در دفاتر شرکت اصلی ثبت شده و ۱۵۰۰۰ ریال بعدی در دفاتر شرکت فرعی (ب) در سال ۱۳۶۹ ثبت می‌شود و شرکت اصلی سود حاصل از فروش زمین بالغ بر ده هزار ریال در سال ۱۳۶۹ در دفاتر به روش ارزش ویژه شناسایی می‌نماید (سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی معادل ۱۰۰۰۰ ریال بدھکار، درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری به همین مبلغ بستانکار). تعدل کاربرگ برای شناسایی سود حاصل از فروش زمین طی سال ۱۳۶۹ به شرح زیر است:

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۱۰۰۰۰
 سود حاصل از فروش زمین ۱۰۰۰۰
 ثبت شناسایی سود حاصل از فروش زمین که در سال‌های قبل به عنوان سود تحقق نیافته در کاربرگ حذف شده است.

با ثبت تعدیلی فوق مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال که از سال ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۹ در کاربرگ تلفیقی حذف شده بود به سود حاصل از فروش زمین به مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال افزوده، نتیجتاً مجموع سود حاصل از فروش زمین به مبلغ ۲۵۰۰۰ ریال در صورت سود و زیان تلفیقی برای سال ۱۳۸۹ نشان داده خواهد شد.

فروش زمین از شرکت فرعی به اصلی

مثال ۲: فرض کنید شرکت اصلی (الف) ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب) را در اول فروردین ماه ۱۳۸۵ بطور نقد تحصیل نمود. سود خالص عملیاتی شرکت اصلی ۹۰۰۰۰ ریال می‌باشد. شرکت فرعی زمینی را که بهای تمام شده آن ۴۰۰۰۰ ریال بود، به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال به شرکت اصلی فروخت. سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی به انضمام مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال سود تحقق نیافته فروش زمین بالغ بر ۷۰۰۰۰ ریال می‌باشد. ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت اصلی (الف) به روش ارزش ویژه در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۵ به شرح زیر خواهد بود:

(۱)

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۶۳۰۰۰
 درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۶۳۰۰۰
 ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی ($70000 \times 90\%$)

(۲)

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ($100000 \times 90\%$) ۹۰۰۰
 سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۹۰۰۰
 حذف ۹۰ درصد سود تحقق نیافته حاصل از فروش زمین خریداری شده از شرکت فرعی

جدول شماره (۱-۵): کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی، فروش زمین از شرکت اصلی به شرکت فرعی
سال مالی منتهی به ۱۲/۲۹ - ۱۳۸۵ - روش ارزش ویژه - اولین سال تحصیل

اقلام تلقیقی	حقوق اقلیت	حذفها و تعدیلات		شرکت ب٪۹۰	شرکت (الف)			
		بس	بد					
۶۰۰۰۰۰				۷۷۰۰۰	۳۸۰۰۰	صورت سود و زیان		
۳۰۰۰۰				۱۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	فروش		
۳۰۰۰۰				۱۲۰۰۰	۱۸۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده		
۱۰۰۰۰			۵۳۰۰۰(۲) ۱۰۰۰۰(۱)	۷۰۰۰	۸۰۰۰	سود حملیاتی قبل از مالیات		
۱۵۰۰۰					۵۳۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری		
(۷۰۰۰)					۱۰۰۰	سود حاصل از فروش زمین		
۱۲۳۰۰		۷***	۹۰۰۰۰(۳)	۷۰۰۰	۱۴۳۰۰	سود قبل از مالیات		
۴۰۷۰۰				۱۰۰۰۰	۴۰۷۰۰	سهم اقلیت از سود خالص (۲)		
۱۴۳۰۰				۷۰۰۰	۱۴۳۰۰	(۷۰۰۰×٪۱۰=۷۰۰۰)		
۳۵۰۰۰				۱۷۰۰۰	۳۵۰۰۰	سود خالص نقل به ذیر		
۸۱۷۰۰	۱۰۰۰۰(۱) ۰۳۰۰۰(۲) ۴۷۰۰۰(۳)		۳۰۰۰	۴۷۰۰۰	صورت سود (زمین) ایاشته:			
۴۰۰۰			۵۰۰۰	۳۳۳۰۰	سود ایاشته ۱/۱			
۸۶۷۰۰			۴۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	سود خالص نقل از بالا			
۴۰۰۰		۲***	۱۸۰۰۰(۴)	۳۰۰۰	۵۰۰۰	سود ایاشته نقل به ذیر		
۳۵۰۰۰				۲۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	ترازنامه:		
۳۷۰۰۰				۱۷۰۰۰	۳۰۰۰۰	سایر دارایی‌ها		
۸۶۷۰۰				۴۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	زمین		
۴۰۰۰				۳۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب		
۳۵۰۰۰				۲۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	جمع		
۳۷۰۰۰		۳۷***	۲۲۳۰۰	۲۲۳۰۰	۴۰۰۰۰	پندیها		
۸۶۷۰۰				۲۲۳۰۰	۸۰۰۰۰	مهما حادی		
						سود ایاشته نقل از بالا		
						حقوق اقلیت		

- حذف سود حاصل از فروش زمین و کاهش زمین جهت نیل به بهای تمام شده تاریخی
- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و کاهش سرمایه‌گذاری
- حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی
- محاسبه سود سهم اقلیت: $۷۰۰۰ \times ٪۱۰ = ۷۰۰۰$ = (درصد اقلیت × سود گزارش شده فرعی)

از آنجاکه شرکت فرعی در طی سال ۱۳۸۵ سودی بالغ بر ۷۰۰۰۰ ریال گزارش نموده که ۱۰۰۰۰ ریال (۴۰۰۰۰ - ۵۰۰۰۰) آن مربوط به فروش زمین به شرکت اصلی می باشد، از دیدگاه شخصیت حقوقی تا زمانی که زمین به مشتریان خارج از گروه وابسته فروخته نشود، این سود نباید در دفاتر شناسایی شود، بهمین دلیل ضرورت دارد سهم شرکت اصلی از سود تحقق نیافته در دفاتر شرکت اصلی حذف گردد. (ثبت شماره ۲) همچنین در صورت سود و زیان تلفیقی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۵ سود حاصل از فروش زمین به مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال ثبت شده در دفاتر شرکت فرعی، بعلاوه زمین ثبت شده در دفاتر شرکت اصلی به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال (بهای انتقالی) جهت نیل به بهای تمام شده تاریخی مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال مازاد باید در کاربرگ تلفیقی حذف شود.

(۱)

سود حاصل از فروش زمین	۱۰۰۰۰
زمین	۱۰۰۰۰

حذف سود تحقق نیافته حاصل از فروش زمین بین شرکتهای عضو گروه و کاهش زمین جهت نیل به بهای تمام شده تاریخی کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی زمانی که شرکت فرعی زمین را به شرکت اصلی بفروشد در جدول شماره (۵-۲) گزارش شده است.
از آنجاکه شناسایی سود تا زمانی که زمین توسط شرکت اصلی به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته نشده، باید معوق بماند، نحوه حذف و تعدیل در کاربرگ تلفیقی در سالهای ۱۳۸۶، ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸ جهت نیل به بهای تمام شده تاریخی زمین و حذف سود تحقق نیافته در صورت سود و زیان تلفیقی (فروش زمین از شرکت فرعی به شرکت اصلی) به شرح زیر خواهد بود:

سرمایه گذاری در شرکت فرعی	۹۰۰۰
سود ابیانه ۱/۱ شرکت فرعی - سهم اقلیت	۱۰۰۰
زمین	۱۰۰۰۰

حذف سود تحقق نیافته حاصل از فروش زمین بین شرکتهای عضو گروه و کاهش زمین جهت نیل به بهای تمام شده تاریخی

جدول شماره (۵-۲): کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی، فروش زمین از شرکت فرعی به شرکت اصلی
سال مالی متنه به ۲۹ اسفند ۱۳۸۵ - روش ارزش ویژه - اولین سال بعد از تحصیل

اقسام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات	شرکت		صورت سود و زیان فروش بهای تمام شده کالای فروخته شده سود ناخالص	
			بس	بد		
۶۰۰۰۰۰				۲۱۰۰۰۰	۳۹۰۰۰۰	سود عملیاتی قبل از مالیات درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری سود حاصل از فروش زمین
۳۰۰۰۰۰				۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	
۳۰۰۰۰۰				۱۱۰۰۰۰	۱۹۰۰۰۰	
۱۵۰۰۰۰			۵۴۰۰۰۰(۲) ۱۰۰۰۰(۱)	۶۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	سود قبل از مالیات سهم اقلیت از سود خالص (۷۰۰۰۰-۱۰۰۰۰) ×٪ ۱۰
۱۵۰۰۰۰				۱۰۰۰۰	۵۴۰۰۰	
(۶۰۰۰۰)		۶۰۰۰		۷۰۰۰۰	۱۴۴۰۰۰	
۱۴۴۰۰۰	۶۰۰۰			۷۰۰۰۰	۱۴۴۰۰۰	سود خالص نقل به زیر
۲۰۷۰۰۰	۱۰۰۰۰		۹۰۰۰۰(۳) ۱۰۰۰۰(۱)	۱۰۰۰۰۰	۲۰۷۰۰۰	صورت سود (زیان) اباسته: سود اباسته ۱/۱
۱۴۴۰۰۰	۶۰۰۰			۷۰۰۰۰	۱۴۴۰۰۰	
۳۵۱۰۰۰	۱۶۰۰۰			۱۷۰۰۰۰	۳۵۱۰۰۰	
۸۲۷۰۰۰			۴۰۰۰۰(۱) ۵۴۰۰۰۰(۲) ۲۷۰۰۰۰(۳)	۴۰۰۰۰۰	۴۲۷۰۰۰	سایر دارایی‌ها زمین سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۴۰۰۰۰				۵۰۰۰۰	۳۲۴۰۰۰	
۸۶۷۰۰۰				۴۰۰۰۰۰	۸۰۱۰۰۰	
۸۰۰۰۰			۱۸۰۰۰۰(۲) ۲۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	جمع بدھیها سهام عادی سود اباسته نقل از بالا حقوق اقلیت
۴۰۰۰۰۰				۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	
۳۵۱۰۰۰		۱۶۰۰۰		۱۷۰۰۰۰	۳۵۱۰۰۰	
۳۶۰۰۰		۳۶۰۰۰	۳۳۴۰۰۰	۳۶۰۰۰	۳۶۰۰۰	سود اباسته نقل از بالا حقوق اقلیت
۸۶۷۰۰۰				۴۰۰۰۰۰	۸۰۱۰۰۰	

(۱) حذف سود حاصل از فروش زمین و کاهش زمین جهت نیل به بهای تمام شده تاریخی

(۲) حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و کاهش سرمایه‌گذاری

(۳) حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

(۴) محاسبه سود سهم اقلیت زمانی که فروش زمین از فرعی به اصلی باشد:

$$= \text{درصد اقلیت} \times \text{سود تحقق نیافته سهم اقلیت} - \text{سود گزارش شده فرعی}$$

فروش زمین در سال‌های بعد به مشتریان خارج از گروه تلفیق

فرض کنید که شرکت اصلی زمین مورد استفاده را بعد از سه سال به مبلغ ۶۵۰۰۰ ریال در سال ۱۳۸۹ به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخت. جمع سود حاصل از فروش زمین برای شخصیت حقوقی تلفیقی ۲۵۰۰۰ ریال (۶۵۰۰۰ - ۴۰۰۰۰) می‌باشد، که ۱۵۰۰۰ ریال آن در سال ۱۳۸۹ در دفاتر شرکت اصلی گزارش شده و ۱۰۰۰۰ ریال بقیه آن در دفاتر شرکت فرعی (ب) در سال ۱۳۸۵ منعکس شده بود. ثبت تعديل درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سال ۱۳۸۹ در دفاتر شرکت اصلی با تثابث شناسایی سود تحقق نیافته قبلی زمین بین شرکت‌های عضو گروه به شرح زیر است:

۹۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
------	---------------------------

۹۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
------	----------------------------

تعديل کاربرگ جهت شناسایی سود حاصل از فروش زمین که در سال‌های قبل به عنوان

سود تحقق نیافته در کاربرگ حذف شده بود به شرح زیر است:

۹۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
------	---------------------------

۱۰۰۰	سود انباشته ۱/۱ فرعی - سهم اقلیت
------	----------------------------------

۱۰۰۰۰	سود حاصل از فروش زمین
-------	-----------------------

شناسایی سود تحقق یافته حاصل از فروش زمین که در سال ۱۳۸۵ حذف شده بود.

فروش اموال و ماشین‌آلات توسط شرکت فرعی بعد از تحصیل

مثال ۳ - شرکت اصلی (الف) ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۴۰۸۰۰۰ ریال تحصیل نمود. در این تاریخ سهام عادی شرکت فرعی (ب) بالغ بر ۲۰۰۰۰۰ ریال و سود انباشته دارای مانده بستانکاری به مبلغ ۳۰۰۰۰۰ ریال بوده است. هر نوع تفاوتی بین بهای تمام شده سرمایه‌گذاری و ارزش دفتری خالص دارایی شرکت فرعی مربوط به ارزش متعارف زمین می‌باشد. ارزش دفتری زمین شرکت فرعی ۱۰۰۰۰ ریال، ارزش بازار آن ۲۰۰۰۰ ریال، در این مورد، شرکت اصلی (الف) با بت سهم خود از مازاد مبلغی معادل ۸۰۰۰ ریال [$۸۰\% \times (۲۰۰۰۰ - ۱۰۰۰۰)$] قابل تخصیص به زمین در زمان تحصیل پرداخت نموده است.

در طی سال ۱۳۸۱ شرکت فرعی زمین را به مشتریان خارج از گروه تلفیق به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال فروخته است. سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی در سال ۱۳۸۱ بالغ بر ۱۰۸۰۰۰ ریال می‌باشد. ثبت شناسایی درآمد در دفاتر شرکت اصلی با توجه به رویدادهای فوق در سال ۱۳۸۱ به شرح زیر است:

(۱)

۸۶۴۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

۸۴۶۰۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی ($108000 \times 80\%$)

(۲)

۸۰۰۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

۸۰۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

ثبت حذف مازاد تخصیص یافته به زمین که در سال ۱۳۸۱ توسط شرکت فرعی فروخته شده، و تعديل درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری به روش ارزش ویژه کامل لازم به یادآوری است که اگر شرکت فرعی در تاریخ تحصیل دارایی‌هائی نظیر زمین، موجودی کالا داشته که ارزش متعارف آنها بیش از ارزش دفتری باشد، در صورت فروش در سال‌های بعد از تحصیل، شرکت اصلی سهم خود را از مازاد محاسبه و در بدھکار حساب درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و بستانکار حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی منظور می‌نماید.

نحوه حذف رویدادهای فوق در کاربرگ جدول (۵-۳) به شرح زیر خواهد بود:

(۱)

۷۸۴۰۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

۷۸۴۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۲)

۸۰۰۰

سود حاصل از فروش زمین

۸۰۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف مازاد تخصیص یافته به زمین و تعديل سود حاصل از فروش زمین توسط شرکت فرعی

۷۲ تالیقی: خرید و فروش اموال و ماشین آلات

۳۳۵

جدول (۳) کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی فروش ماشین آلات توسط شرکت فرعی بعد از تحصیل - دوش ارزش ویژه کامل

اقلام تلقیقی	حقوق اقلیت	حقوق اقلیت	حدفیات پس	شرکت فرعی بد /٪	شرکت اصلی	صورت سود زیان:	
						فروش	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۳۰۰۰۰				۴۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	سود ناخالص	
۵۲۰۰۰				۱۶۰۰۰	۳۶۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی	
۷۸۰۰۰				۲۲۰۰۰	۵۴۰۰۰	سود عملیاتی	
۳۲۰۰۰				۹۰۰۰	۲۲۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری	
۴۵۰۰۰				۱۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	سود حاصل از فروش زمین	
۲۲۰۰۰				۸۰۰۰(۲)	۷۸۴۰۰	سود خالص قبل از مالیات	
۳۷۲۰۰				۱۸۰۰۰	۳۷۸۴۰۰	مالیات بر درآمد (٪۴۰)	
۱۹۲۰۰				۷۲۰۰	۱۲۰۰۰	سود سهم اقلیت	
(۲۱۶۰۰)	۲۱۶۰۰			۱۰۸۰۰	۲۰۰۴۰۰	سود خالص نقل به زیر	
۲۰۰۴۰۰	۲۱۶۰۰					صورت سود و زیان اپاشته:	
۲۰۰۰۰	۶۰۰۰			۲۴۰۰۰(۳)	۴۰۰۰۰	سود اپاشته ۱/۱	
۲۰۰۴۰۰	۲۱۶۰۰			۱۰۸۰۰	۲۰۰۴۰۰	سود خالص نقل از بالا	
۶۰۰۴۰۰	۸۱۶۰۰			۴۰۸۰۰	۶۰۰۴۰۰	سود اپاشته نقل به زیر	
			۴۰۰۰۰(۳)		۴۸۶۴۰۰	بخشن از اقلام ترازنامه:	
			۸۰۰۰(۲)		۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	
			۷۸۴۰۰(۱)		۴۰۰۰۰	زمین	
۵۰۰۰۰	۴۰۰۰		۱۶۰۰۰(۳)		۰	سهام خادی	
۶۰۰۴۰۰	۸۱۶۰۰				۴۰۰۰۰	سود اپاشته نقل از بالا	
۱۲۱۶۰۰	۱۲۱۶۰۰					حقوق اقلیت	

۱. حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری.

۲. انتقال مازاد قابل تخصیص به زمین و تبدیل سود حاصل از فروش زمین توسط فرعی.

۳. حذف مانده حساب سرمایه‌گذاری.

(۳)

سود انباشته شرکت فرعی	x ۱/۱/۱
سهام عادی شرکت فرعی	
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	
حلف سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهم شرکت فرعی	

فروش دارایی‌های استهلاک‌پذیر از شرکت اصلی به شرکت فرعی

در مواردی که دارایی‌های غیرجاری استهلاک‌پذیر (ساختمان، ماشین‌آلات و ...) از یک شرکت عضو‌گروه همراه با احتساب سود به شرکت دیگر عضو‌گروه وابسته فروخته شود، در دفاتر فروشنده شرکت عضو‌گروه، وجود نقد و استهلاک انباشته دارایی استهلاک‌پذیر بدھکار و ارزش دفتری دارایی‌های استهلاک‌پذیر بستانکار، تفاوت به حساب سود یا زیان حاصل از فروش دارایی استهلاک‌پذیر منظور می‌شود، در دفاتر خریدار شرکت عضو‌گروه دارایی استهلاک‌پذیر را بر مبنای بهای انتقالی (همراه با سود) بدھکار می‌شود. مبنای مخارج استهلاک آتی در دفاتر خریدار معادل مبلغ پرداختی به شرکت فروشنده عضو‌گروه وابسته (بر مبنای عمر مفید باقی‌مانده) می‌باشد. چون در دفاتر خریدار دارایی استهلاک‌پذیر بیش از میزان واقعی نسبت به دفاتر شرکت فروشنده عضو‌گروه وابسته می‌باشد، هزینه استهلاک دوره‌های مالی بعد بیش از میزان واقعی است، نتیجتاً در این حالت سود شرکت خریدار کمتر از میزان واقعی است. طبق اصول پذیرفته شده حسابداری هزینه استهلاک دارایی‌های غیرجاری استهلاک‌پذیر بر مبنای ارزش دفتری فروشنده شرکت عضو‌گروه می‌باشد، در این رابطه مبلغ پرداختی توسط خریدار عضو‌گروه نمی‌تواند مبنای محاسبه استهلاک قرار گیرد.

در فرایند تلفیق، هنگامی که یکی از شرکتها عضو‌گروه، دارایی‌های غیر جاری استهلاک‌پذیر را با احتساب سود به شرکت دیگر عضو‌گروه می‌فروشد، لازم است این سود در کاربرگ تلفیقی حذف شود، حذف سود یا زیان حاصل از فروش در ترازنامه تلفیقی سبب خواهد شد که دارایی‌های استهلاک‌پذیر به بهای تمام شده تاریخی (ارزش دفتری فروشنده) گزارش گردد. از آنجا که ارزش دارایی‌های استهلاک‌پذیر در دفاتر خریدار معادل سود بین شرکتها عضو‌گروه بیش از میزان واقعی است، استهلاک بعدی

هم بیش از میزان واقعی بوده، در نتیجه در فرایند تلفیق استهلاک دارایی در سال‌های آتی (سال‌های بعد از تاریخ فروش) باید معادل تفاوت بین استهلاک بر مبنای بهای فروش و استهلاک بر مبنای ارزش دفتری دارایی‌ها در زمان فروش کاهش دهیم، نتیجه این عمل درآمد خالص تلفیقی معادل مابه التفاوت افزایش یافته، کلیه سود تحقق نیافته (سود حاصل از فروش دارایی) از طریق هزینه استهلاک دوره مالی بعد تا زمانی که ماشین‌آلات اسقاط، مصرف یا فروخته نشده، مستهلاک می‌شود. هنگامی که شرکتها عضو گروه، که بر اثر فروش دارایی غیر جاری به شرکت دیگر عضو گروه سود تحصیل می‌نمایند، مالیات سود مزبور را محاسبه و پرداخت می‌نمایند. این موارد هنگامی پیش می‌آید که گروه اظهارنامه مالیاتی را یکجا تنظیم نماید، و در نتیجه هر یک از شرکتها مالیات بر دوآمد خود را بطور جداگانه محاسبه و پرداخت می‌نمایند، طبق قانون تجارت ایران مالیات هر شخصیت حقوقی بطور جداگانه محاسبه، و وصول می‌شود، در این قبیل موارد، باید سود بین شرکتها به ازای آثار مالیاتی مربوط ثبت‌های اصلاحی در کاریرگ تلفیقی کاهش داده شود.

مثال ۴ - اطلاعات زیر مربوط به فروش تجهیزات اداری از شرکت اصلی به فرعی می‌باشد: (۸۰ درصد حقوق صاحبان شرکت فرعی در مالکیت شرکت اصلی است).

۱ - زمان فروش تجهیزات ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۱

۲ - بهای فروش ۶۰۰۰۰ ریال

۳ - بهای تمام شده تجهیزات اداری ۸۰۰۰۰ ریال

۴ - استهلاک انباشته ۴۰۰۰۰ ریال

۵ - روش استهلاک: خط مستقیم - عمر مفید باقی مانده ۵ سال (بدون ارزش اسقاط)

۶ - سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی بالغ بر ۳۰۰۰۰ ریال.

ثبت فروش تجهیزات به شرکت فرعی در دفاتر اصلی در ۱۲/۲۹/۱۳۸۱ به شرح زیر است:

(۱)

وجوه نقد	
استهلاک انباشته	
تجهیزات	
سود حاصل از فروش تجهیزات	
ثبت فروش تجهیزات به شرکت فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱	

(۲)

۲۴۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
(۳۰۰۰۰×۸۰٪)	ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی

(۳)

۲۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۲۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف ۱۰۰ درصد سود تحقق نیافنجه فروش تجهیزات به شرکت فرعی و تعدیل درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری به روش ارزش ویژه کامل ثبت خرید تجهیزات در دفاتر شرکت فرعی در تاریخ ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ به شرح زیر است:

(۱)

۶۰۰۰۰	تجهیزات
۶۰۰۰۰	وجوه نقد
	ثبت خرید تجهیزات از شرکت اصلی
	نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی بر مبنای اطلاعات جدول شماره (۵-۴)

به شرح زیر خواهد بود:

(۱)

۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۴۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۲)

۲۴۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱ - شرکت فرعی
۱۶۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۴۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام

(۳)

۴۰۰۰۰	سود حاصل از فروش تجهیزات
۲۰۰۰۰	تجهیزات
۴۰۰۰۰	استهلاک ابانته

شرکت اصلی سود حاصل از فروش تجهیزات را در دفاتر خود به مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال و شرکت فرعی تجهیزات را به مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال در دفاتر خود ثبت نموده است، از دیدگاه شخصیت حقوقی تلفیقی، هیچ گونه سود بین شرکتهای عضو گروه نبایستی در تلفیق گزارش گردد، بنابراین سود حاصل از فروش تجهیزات در کاربرگ تلفیقی حذف شده تا سود خالص تلفیقی در کاربرگ به میزان واقعی گزارش گردد.

علاوه بر این، ثبت شماره ۳ در گزارشگری تجهیزات و استهلاک انباشته در کاربرگ به طوری نشان داده شده، که گویی فروش بین شرکتهای عضو گروه تلفیق اتفاق نیافتداده است، بجای ثبت شماره (۳) می‌توان روش دیگری را جهت تعديل جایگزین ثبت شماره (۳) نمود:

سود حاصل از فروش ۲۰۰۰۰

تجهیزات ۴۰۰۰۰

از دیدگاه عملی، حذف سود حاصل از فروش تجهیزات جهت نیل به ارزش دفتری

شرکت فروشنده عضو گروه تلفیق کاربرد بیشتری دارد.^(۱)

نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۵-۴):

درآمد شرکت فرعی	درآمد شرکت اصلی	جمع
۳۰۰۰۰	۲۴۰۰۰	۶۰۰۰
۶۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	-
(۲۰۰۰۰)	(۲۰۰۰۰)	
<u>۷۰۰۰۰</u>	<u>۶۴۰۰۰</u>	<u>۶۰۰۰</u>

محاسبه حقوق اقلیت:

سهام عادی - شرکت فرعی (ب) $\frac{۶۰۰۰}{۲۰} = ۳۰۰۰۰$

سود انباشته - شرکت فرعی (ب) پایان دوره مالی $\frac{۶۰۰۰}{۲۰} = ۳۰۰۰۰$

حقوق اقلیت $\frac{۳۰۰۰۰}{۵۳۰۰۰} \times ۱۰۶۰۰۰ = ۱۰۶۰۰۰$

نحوه سود سهم اقلیت هنگامی که شرکت اصلی دارایی را به فرعی می‌فروشد:

درصد اقلیت \times سود گزارش شده فرعی = سود سهم اقلیت

جدول شماره (۵-۴): کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی، فروش تجهیزات از شرکت اصلی به شرکت فرعی
سال مالی متدهی به ۲۹ استمند ۱۳۸۱ - روش ارزش ویژه کامل

اقلام تلقیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات		شرکت ٪ ۸۰ ب	شرکت الف)	صورت سود و زیان: فروش
		بس	بد			
۱۱۰۰۰۰				۳۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	سود حاصل از فروش تجهیزات
۱۳۰۰۰۰				۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
			۴۰۰۰(۱)		۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
			۲۰۰۰۰(۳)		۲۰۰۰۰	سود حاصل از فروش تجهیزات
۱۳۰۰۰۰				۵۰۰۰۰	۱۰۴۰۰۰	سود قبل از مالیات
(۶۰۰۰۰)				(۲۰۰۰۰)	(۴۰۰۰۰)	ذخیره مالیات برداشته
(۶۰۰۰)	۶۰۰۰					سهم اقلیت از سود خالص
۶۴۰۰۰	۶۰۰۰			۳۰۰۰۰	۶۴۰۰۰	سود خالص نقل به زیر
۴۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰			۲۴۰۰۰۰(۲)		صورت سود (زیان) ابیاشته:
۶۴۰۰۰	۶۰۰۰				۳۰۰۰۰۰	سود ابیاشته x ۱/۱/۱
۴۶۴۰۰۰	۶۶۰۰۰				۶۴۰۰۰	سود خالص نقل از بالا
				۳۳۰۰۰۰	۴۶۴۰۰۰	سود ابیاشته نقل به زیر
			۴۰۰۰۰۰(۲)			نرازنامه:
			۴۰۰۰(۱)		۴۰۴۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۳۲۰۰۰۰				۲۰۰۰۰(۳)	۱۰۰۰۰۰	ماشین آلات و تجهیزات
(۱۴۰۰۰۰)					(۲۰۰۰۰)	استهلاک ابیاشته
۹۲۰۰۰۰					۴۹۰۰۰۰	سایر دارایی‌ها
۱۱۰۰۰۰۰					۵۷۰۰۰۰	جمع
۱۳۰۰۰۰					۴۰۰۰۰	بدهیها
۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰			۱۶۰۰۰۰(۲)	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی
۴۶۴۰۰۰	۶۶۰۰۰				۳۳۰۰۰۰	سود ابیاشته نقل از بالا
۱۰۶۰۰۰	۱۰۶۰۰۰					حقوق اقلیت
۱۱۰۰۰۰۰		۴۴۴۰۰۰	۴۴۴۰۰۰	۵۷۰۰۰۰	۹۵۴۰۰۰	

۱) حذف سود حاصل از سرمایه‌گذاری

۲) حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

۳) حذف سود حاصل از فروش تجهیزات و کاهش تجهیزات به ارزش دفتری اصلی

صورتهای مالی تلفیقی سال اول بعد از تحصیل

صورتهای مالی تلفیقی در سال اول بعد از تحصیل با توجه به مفروضات مثال (۴) در صورتی که شرکت فرعی (ب) سودی بالغ بر 48000 ریال گزارش نماید، در جدول شماره (۵-۵) نشان داده شده است. نحوه شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی در دفاتر شرکت اصلی به شرح زیر است:

42400

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

42400

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی به روش ارزش ویژه کامل

نحوه محاسبات:

48000

درآمد شرکت فرعی

$\underline{/.80}$

درصد سرمایه‌گذاری شرکت اصلی

38400

سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی

اضافه می‌شود: سود تدریجی حاصل از فروش تجهیزات

$\underline{4000}$

$(20000 \div 5 = 4000)$

42400

سود تحقق نیافته حاصل از فروش تجهیزات مربوط به سال $13\text{x}1$ طی ۵ سال عمر مفید باقی مانده تجهیزات بتدريج هر ساله معادل $\frac{1}{5} = 4000$ $(20000 \div 5 = 4000)$ در دفاتر شرکت اصلی علاوه بر سهم شرکت اصلی از سود گزارش شده شرکت فرعی شناسایی و به بدھکار حساب سرمایه‌گذاری و بستانکار درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری منظور می‌شود.

نحوه حذف در کاربرگ جدول (۵-۵) به شرح زیر می‌باشد:

(۱)

42400

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

42400

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۲)

20000

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

20000

تجهیزات

40000

استهلاک انباشت

ثبت حذف سود تحقق نیافته مربوط به فروش تجهیزات و تعدیل حساب سرمایه‌گذاری در کاربرگ تلفیقی سالهای بعد از فروش دارائی غیر جاری استهلاک پذیر، قبل از حذف مانده حسابهای متقابل، یک رویداد متقابلی بین سرمایه‌گذاری و حساب حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی ایجاد شده، تا اثر سود تحقق نیافته بین شرکتها که از مبادله تجهیزات در سال قبل حاصل شده، حساب سرمایه‌گذاری تعدیل شود. این ثبت تا پایان عمر مفید باقی مانده تجهیزات جهت تعدیل کاربرگ ضرورت دارد.

(۳)

۴۰۰۰

استهلاک انباشته

۴۰۰۰

هزینه استهلاک

شرکت خریدار تجهیزات، هزینه استهلاک تجهیزات را به مبلغ ۱۲۰۰۰ ریال ($۵ = ۱۲۰۰۰ \div ۶۰۰۰۰$) در دفاتر ثبت نموده، اما از دیدگاه شخصیت حقوقی تلفیق هزینه استهلاک تجهیزات فقط باید مبلغ ۸۰۰۰ ریال ($۵ = ۸۰۰۰ \div ۴۰۰۰$) گزارش شود، مبلغ ۴۰۰۰ ریال ($۱۲۰۰۰ - ۸۰۰۰$) هزینه استهلاک اضافی (بیش از ارزش دفتری واحد فروشنده تجهیزات) که در دفاتر شرکت فرعی منظور شده تعدیل می‌شود. نتیجه این حذفیات در کاربرگ سود خالص تلفیقی اصلاح می‌شود.

(۴)

۲۶۴۰۰۰

سود انباشته ۱/۱ شرکت فرعی

۱۶۰۰۰۰

سهام عادی - شرکت فرعی

۴۲۴۰۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی توضیح: ثبت ۲ و ۳ حذف تعدیل حساب سرمایه‌گذاری و استهلاک در سالهای ۱۳x۶، ۱۳x۵، ۱۳x۴، ۱۳x۳ در کاربرگ تلفیقی به شرح زیر خواهد بود:

۱۳x۶	۱۳x۵	۱۳x۴	۱۳x۳	
۴۰۰۰	۸۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۶۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۲۰۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۲۰۰۰	۸۰۰۰	استهلاک انباشته
۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	تجهیزات
۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	استهلاک انباشته
۴۰۰۰	۴۰۰۰	۴۰۰۰	۴۰۰۰	هزینه استهلاک

۳۴۳ **تلقیق: خرید و فروش اموال و ماشین آلات**

جدول شماره (۵-۵): کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی، فروش تجهیزات از شرکت اصلی به شرکت فرعی سال مالی متدهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ - روش ارزش ویژه کامل - سال اول بعد از تحصیل

اقلام تلقیقی	حقوق اقلیت	حدفیات و تعدیلات		شرکت ٪ ۸۰ ب	شرکت الف	
		بس	بد			
۱۴۰۰۰۰		۴۰۰۰(۳)	۴۶۴۰۰(۱)	۷۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	صورت سود و زیان:
۸۰۰۰۰				۴۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	فروش
۹۰۰۰۰				۷۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	بهای تمام شده، کالای فروخته شده
۳۶۶۰۰۰				۱۲۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	سود ناخالص
۲۲۲۰۰۰				۸۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	هزینه ها
(۹۲۰۰۰)				۸۰۰۰۰	۲۲۴۰۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
(۹۹۰۰)				۸۰۰۰۰	(۹۰۰۰۰)	دو آمد حاصل از سرمایه گذاری
۱۳۷۴۰۰				(۳۲۰۰۰)	۱۹۲۴۰۰	سود قابل از مالیات
۹۶۴۰۰				(۹۰۰۰۰)	(۹۰۰۰۰)	ذخیره مالیات بر دو آمد ٪ ۴۰
۱۳۷۴۰۰				۴۸۰۰۰	۱۳۷۴۰۰	سهم اقلیت از سود ناخالص
۴۶۴۰۰		۲۶۴۰۰(۲)	۲۶۴۰۰(۲)	۲۳۰۰۰	۴۶۴۰۰	سود خالص نقل به زیر
۱۳۷۴۰۰				۴۸۰۰۰	۱۳۷۴۰۰	صورت سود اپاشته:
۰۴۹۴۰۰				۳۷۸۰۰۰	۰۹۶۴۰۰	سود اپاشته ۱/۱
۰۳۰۰۰				۶۳۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	سود خالص از بالا
۲۲۰۰۰۰				۲۰۰۰۰	۴۴۶۴۰۰	سود اپاشته نقل به زیر
(۱۷۹۰۰۰)				(۴۰۰۰۰)	(۱۰۰۰۰۰)	تراز غایمه:
۵۰۸۰۰۰				۲۲۸۰۰۰	۲۷۰۰۰۰	دروگی های جاری
۱۲۸۴۰۰۰				۹۲۸۰۰۰	۱۱۱۶۴۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۱۷۰۰۰۰				۴۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات و تجهیزات
۴۰۰۰۰۰				۲۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	استهلاک اپاشته
۰۴۹۴۰۰		۱۶۰۰۰(۴)	۱۶۰۰۰(۴)	۲۰۰۰۰	۰۹۶۴۰۰	سایر دارایی ها
۱۱۰۶۰۰				(۴۰۰۰۰)	(۱۰۰۰۰۰)	جمع
۱۲۸۲۰۰۰				۲۲۸۰۰۰	۱۱۱۶۴۰۰	بددهیها
۱۷۰۰۰۰				۴۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	سهام عادی
۴۰۰۰۰۰		۵۱۰۴۰۰	۵۱۰۴۰۰	۲۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سود اپاشته نقل از بالا
۰۴۹۴۰۰				۳۷۸۰۰۰	۰۹۶۴۰۰	حقوق اقلیت
۱۱۰۶۰۰				۵۱۰۴۰۰	۱۱۱۶۴۰۰	جمع

(۱) حذف درآمد حاصل از سرمایه گذاری در شرکت فرعی

(۲) حذف سود حاصل از فروش تجهیزات و کاهش تجهیزات به ارزش دفتری

(۳) حذف تعیین هزینه استهلاک و استهلاک اپاشته

(۴) حذف سرمایه گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۵-۵):

جمع	شرکت اصلی	اقلیت	
۴۸۰۰۰	۳۸۴۰۰	۹۶۰۰	درآمد شرکت فرعی
۹۰۰۰۰	۹۰۰۰۰		درآمد شرکت اصلی (۱۳۲۴۰۰ - ۴۲۴۰۰)
۴۰۰۰	۴۰۰۰		سود تحقق یافته فروش تجهیزات (۴۰۰۰ ریال)
<u>۱۴۲۰۰۰</u>	<u>۱۳۲۴۰۰</u>	<u>۹۶۰۰</u>	جمع

محاسبه حقوق اقلیت:

سهام عادی شرکت فرعی (ب)	۲۰۰۰۰۰	
سود ابانته شرکت فرعی (ب) پایان دوره	<u>۳۷۸۰۰۰</u>	
جمع حقوق صاحبان سهام	۵۷۸۰۰۰	
حقوق اقلیت ۲۰٪ (۵۷۸۰۰۰ × ۰.۲۰ = ۱۱۵۶۰۰۰)	<u>۱۱۵۶۰۰۰</u>	

فروش تجهیزات قبل از پایان عمر مفید

در مواردی، ممکن است تجهیزات یا سایر دارائی‌های استهلاک پذیر قبل از پایان عمر مفید توسط شرکت فرعی به شرکتها غیر عضو گروه فروخته شود، در این حالت، معادل مانده سود تحقق یافته در دفاتر شرکت اصلی درآمد شناسایی می‌شود.

مثال: فرض کنید شرکت فرعی ب تجهیزات خریداری شده از شرکت اصلی را با توجه به مفروضات مثل (۴) در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ به مبلغ ۴۲۰۰۰ ریال به مشتریان خارج از گروه وابسته فروخت. ثبت آن در دفاتر شرکت فرعی بشرح زیر خواهد بود:

وجوه نقد	۴۲۰۰۰
استهلاک ابانته	۲۴۰۰۰
تجهیزات	۶۰۰۰۰
سود حاصل از فروش	۶۰۰۰

ثبت فروش تجهیزات به مشتریان خارج از گروه

از دیدگاه تلقیق، فروش تجهیزات توسط شرکت فرعی به استثناء سود حاصل از فروش به مبلغ ۶۰۰۰ ریال، مانده سود تحقق یافته (۱۲۰۰۰ ریال) فروش تجهیزات از شرکت اصلی به فرعی در تاریخ ۲۹ اسفند ۱۳۸۱، به عنوان سود تحقق یافته شناسائی می‌شود. در صورتیکه شرکت فرعی طی سال ۱۳۸۳ سودی بالغ ۷۲۰۰۰ ریال گزارش نماید نحوه

☆ تلفیق: خرید و فروش اموال و ماشین آلات ۳۴۵

شناسائی درآمد حاصل از سرمایه گذاری در دفاتر شرکت اصلی به شرح زیر است:

	سرمایه گذاری در شرکت فرعی	۷۳۶۰۰
۷۳۶۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری	
	ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی	
	نحوه محاسبه:	
۷۲۰۰۰	درآمد گزارش شده شرکت فرعی	
<u>۷۸۰</u>	درصد سرمایه گذاری شرکت اصلی	
۵۷۶۰۰	سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی	
۴۰۰۰	سود تحقق یافته سال ۱۳۸۳	
۱۲۰۰۰	ماشه سود تحقق یافته حاصل از فروش تجهیزات در ۱۳/۱۲/۲۹	
<u>۷۳۶۰۰</u>		

نحوه حذف در کاربرگ تلفیقی به شرح زیر خواهد بود:

(۱)

	درآمد حاصل از سرمایه گذاری	۷۳۶۰۰
۷۳۶۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی	
	حذف درآمد حاصل از سرمایه گذاری در شرکت فرعی	

(۲)

	سرمایه گذاری در شرکت فرعی	۱۲۰۰۰
۱۲۰۰۰	سود حاصل از فروش تجهیزات	
	شناسایی مانده سود حاصل از فروش تجهیزات	

(۳)

	سرمایه گذاری در شرکت فرعی	۴۰۰۰
۴۰۰۰	هزینه استهلاک	
	شناسایی سود تحقق یافته برای سال ۱۳۸۳	

(۴)

	سود انباسته ۱/۱/۳ شرکت فرعی	۳۰۲۴۰۰
۱۶۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی	
۴۶۲۴۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی	
	حذف حساب سرمایه گذاری در مقابل ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی	

فروش دارائی‌های استهلاک‌پذیر از شرکت فرعی به اصلی

در مواردی که شرکت فرعی دارائی استهلاک‌پذیر را با احتساب سود به شرکت اصلی می‌فروشد، شرکت فرعی سود حاصل از فروش را در دفاتر خود شناسائی و ثبت می‌نماید، سود تحقق نیافته در سال فروش، متناسبًا بین سهامداران اقلیت و اکثریت تسهیم می‌شود، و شناسائی سود تحقق یافته تدریجی در فرایند استهلاک به میزان مستهلاک شدن دارائی مربوطه به نسبت، بین دو گروه اقلیت و اکثریت تخصیص داده می‌شود.

در محاسبه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری، در دفاتر شرکت اصلی، حساب سرمایه‌گذاری به میزان سهم شرکت اصلی از سود تحقق نیافته تعديل شده، و هر نوع شناسائی سود تحقق یافته، تدریجی از سود تحقق نیافته در مراحل بعدی به میزان مستهلاک شدن دارائی مربوطه می‌باشد.

مثال: فرض کنید، شرکت فرعی تجهیزاتی را که بهای تمام شده آن ۸۰۰۰۰ ریال و استهلاک آن ۴۰۰۰۰ ریال، عمر مفید باقی‌مانده ۵ سال به مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال در ۱۳۹۱/۱۲/۲۹ به شرکت اصلی فروخت. سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی بالغ بر ۴۲۰۰۰ ریال می‌باشد.

جهت تسهیل برای مقایسه دو روش اطلاعات جدول شماره (۵-۴) مجدداً برای این روش مورد بررسی قرار می‌گیرد:

ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت فرعی به شرح زیر است:

٦٠٠٠٠	وجهه نقد
٤٠٠٠٠	استهلاک ابانته
٨٠٠٠٠	تجهیزات
٢٠٠٠٠	سود حاصل از فروش
٤٠٠٠٠	ثبت فروش تجهیزات به شرکت اصلی
٦٠٠٠٠	دفاتر شرکت اصلی:
	تجهیزات
	وجهه نقد
	ثبت خرید تجهیزات از شرکت فرعی

☆ تلفیق: خرید و فروش اموال و ماشین آلات

ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی با فرض اینکه فروش تجهیزات از شرکت فرعی به اصلی باشد به شرح زیر است:

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۱۷۶۰۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۱۷۶۰۰

ثبت سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی:

محاسبه:

سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی ($۴۲۰۰۰ \times ۸۰\%$) ۳۳۶۰۰

کسر می‌شود: سهم اصلی از سود تحقق نیافته فروش تجهیزات ($۲۰۰۰۰ \times ۸۰\%$) ۱۶۰۰۰

جمع ۱۷۶۰۰

نحوه حذف در کاربرگ جدول شماره (۵-۶) به شرح زیر است:

(۱)

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۱۷۶۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۱۷۶۰۰

(۲)

سود حاصل از فروش تجهیزات ۲۰۰۰۰

تجهیزات ۲۰۰۰۰

استهلاک انباشت ۴۰۰۰۰

حذف ۱۰۰ درصد سود تحقق نیافته فروش فرعی به اصلی

(۳)

سود انباشت ۱/۱ \times شرکت فرعی ۲۴۰۰۰۰

سهام عادی شرکت فرعی ۱۶۰۰۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۴۰۰۰۰۰

نکاتی چند در کاربرگ جدول شماره (۵-۶)

۱- گرچه فروش تجهیزات از شرکت فرعی به اصلی می‌باشد، ۱۰۰ درصد سود تحقق نیافته در کاربرگ تلفیقی حذف می‌شود (ثبت شماره ۲)

۲- در جدول تسهیم درآمد، مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال سود تحقق نیافته به نسبت ۸۰ درصد و درصد بین اکثربت و اقلیت تسهیم می‌شود.

۳- خالص دارایی شرکت فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ بالغ بر ۵۴۲۰۰۰ ریال می‌باشد، سهم حقوق اقلیت از خالص دارایی شرکت فرعی بالغ بر ۱۰۸۴۰۰ ریال (۵۴۲۰۰۰ ×٪۲۰) است، که با کسر سهم اقلیت از سود تحقق نیافته به مبلغ ۴۰۰۰ ریال (۲۰۰۰۰ ×٪۲۰) مجموع مبلغ حقوق اقلیت ۱۰۴۴۰۰ ریال (۱۰۸۴۰۰ - ۴۰۰۰) در کاربرگ تلفیقی گزارش می‌گردد.

نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۵-۶):

	درآمد شرکت فرعی
درآمد شرکت اصلی	(۱۷۶۰۰ - ۶۵۶۰۰)
کسر می‌شود: سود تحقق نیافته فروش تجهیزات	جمع
محاسبه حقوق اقلیت:	
سهام عادی شرکت فرعی (ب)	
سود انبیا شرکت فرعی (ب) پایان دوره	
جمع	
کسر می‌شود: سود تحقق نیافته فروش تجهیزات	
جمع حقوق صاحبان سهام	
حقوق اقلیت ۱۰۴۴۰۰ (۵۲۲۰۰۰ ×٪۲۰ = ۱۰۴۴۰۰)	

نحوه محاسبه سود سهم اقلیت هنگامی که دارایی‌های استهلاک پذیر از فرعی به اصلی فروخته شود:
سود گزارش شده فرعی
کسر می‌شود: سود تحقق نیافته حاصل از فروش تجهیزات به اصلی
سود گزارش شده قبل از شناسایی سود حاصل از فروش تجهیزات به شرکتهای عضو گروه
در صد اقلیت
سود سهم اقلیت

۴۲۰۰۰	سود گزارش شده فرعی
۲۰۰۰۰	کسر می‌شود: سود تحقق نیافته حاصل از فروش تجهیزات به اصلی
۲۲۰۰۰	سود گزارش شده قبل از شناسایی سود حاصل از فروش تجهیزات به شرکتهای عضو گروه
٪۲۰	در صد اقلیت
۴۰۰۰	سود سهم اقلیت

۳۴۹ **تلقیق: خرید و فروش اموال و ماشین‌آلات**

جدول شماره (۵-۶): کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی، فروش تجهیزات از شرکت فرعی به شرکت اصلی
سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ - روش ارزش ویژه کامل

اعلام تلقیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات	شرکت		شرکت الف	صورت سود و زیان: فروش
			بس	بد		
۱۱۰۰۰۰۰				۳۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	
۱۳۰۰۰			۱۷۶۰۰(۱)	۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
			۲۰۰۰۰(۲)	۲۰۰۰۰	۱۷۶۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۳۰۰۰				۷۰۰۰۰	۹۷۶۰۰	سود حاصل از فروش تجهیزات
۶۰۰۰۰				۲۸۰۰۰	۳۲۰۰۰	سود قبل از مالیات
(۴۴۰۰)	۴۴۰۰					ذخیره مالیات پردازد $\frac{۱}{۴۰}$
۶۵۶۰۰	۴۴۰۰			۴۲۰۰۰	۶۵۶۰۰	سهم اقلیت از سود خالص
			۲۴۰۰۰(۳)	۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سود خالص نقل به زیر صورت سود ابانته:
۴۰۰۰۰	۶۰۰۰۰			۴۲۰۰۰	۶۵۶۰۰	سود ابانته $\frac{۱}{۱} / \frac{۱}{۱}$
۶۵۶۰۰	۴۴۰۰			۲۴۲۰۰۰	۴۶۵۶۰۰	سود خالص نقل از بالا
۴۶۵۶۰۰	۶۴۴۰۰					سود ابانته نقل به زیر
			۱۷۶۰۰(۱)		۴۱۷۶۰۰	تراز نامه:
۳۲۰۰۰			۴۰۰۰۰۰(۴)			سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
(۱۴۰۰۰۰)			۴۰۰۰۰(۲)	۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	اموال، ماشین‌آلات و تجهیزات
۹۱۰۴۰۰				(۲۰۰۰۰)	(۸۰۰۰۰)	استهلاک ابانته
۱۰۹۰۴۰۰				۴۹۰۰۰۰	۴۲۰۴۰۰	ساختمانی‌ها
۱۲۰۴۰۰				۵۷۰۰۰۰	۹۵۸۰۰۰	جمع
۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰					بدهیها
۴۶۰۶۰۰	۶۴۴۰۰		۱۶۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سهام عادی
۱۰۴۴۰۰	۱۰۴۴۰۰			۳۴۲۰۰۰	۴۶۵۶۰۰	سود ابانته نقل از بالا
۱۰۹۰۴۰۰		۴۳۷۶۰۰	۴۳۷۶۰۰	۵۷۰۰۰۰	۹۵۸۰۰۰	حقوق اقلیت
						جمع

- (۱) حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
- (۲) حذف سود حاصل فروش تجهیزات و کاهش تجهیزات جهت نیل به بهای تمام شده تاریخی
- (۳) حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۸۰% حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

نحوه حذف در کاربرگ سال منتهی به ۱۲/۲۹/۱۳۸۲ به شرح زیر خواهد بود:

(۲)

۱۶۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۴۰۰۰	سود اباحتی ۱/۱/۱۳۸۲ شرکت فرعی
۲۰۰۰۰	تجهیزات
۴۰۰۰۰	استهلاک اباحتی

(۳)

۴۰۰۰	استهلاک اباحتی
۴۰۰۰	هزینه استهلاک

ثبت‌های حذفی در کاربرگ تلفیقی سال ۱۳۸۳، ۱۳۸۴، ۱۳۸۵ و ۱۳۸۶ به شرح زیر خواهد بود:

<u>۱۳۸۶</u>	<u>۱۳۸۵</u>	<u>۱۳۸۴</u>	<u>۱۳۸۳</u>	
۳۲۰۰	۶۴۰۰	۹۶۰۰	۱۲۸۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۸۰۰	۱۶۰۰	۲۴۰۰	۳۲۰۰	سود اباحتی ۱/۱ فرعی
۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	تجهیزات
۲۰۰۰۰	۲۴۰۰۰	۲۸۰۰۰	۳۲۰۰۰	استهلاک اباحتی
۴۰۰۰	۴۰۰۰	۴۰۰۰	۴۰۰۰	هزینه استهلاک

فروش دارایی از شرکت فرعی به اصلی به استثناء پایان دوره

مثال: فرض کنید که شرکت فرعی (ب) تجهیزاتی را که بهای تمام شده آن ۸۰۰۰۰ ریال و استهلاک اباحتی آن ۴۰۰۰۰ ریال، عمر مفید باقی‌مانده ۵ سال به مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۱ بطور نقد به شرکت اصلی (الف) فروخت. سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی برای سال ۱۳۸۱ بالغ بر ۴۲۰۰۰ ریال می‌باشد. ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) به شرح زیر است:

الف) دفاتر شرکت اصلی الف:

٦٠٠٠٠	تجهیزات
٦٠٠٠٠	وجوه نقد
١٢٠٠٠	ثبت خرید تجهیزات از شرکت فرعی (ب) در اول سال ۱۴
١٢٠٠٠	هزینه استهلاک
١٢٠٠٠	استهلاک ابانته
٢٠٨٠٠	ثبت استهلاک یکساله تجهیزات در پایان سال ۱۴
٢٠٨٠٠	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
٢٠٨٠٠	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
٢٠٨٠٠	ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی (ب) در پایان سال ۱۴

نحوه محاسبه:

٤٢٠٠٠	درآمد خالص گزارش شده شرکت فرعی
<u>٪۸۰</u>	درصد سرمایه‌گذاری شرکت اصلی
٣٣٦٠٠	سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی
کسر می‌شود:	
(١٦٠٠٠)	سهم شرکت اصلی از سود تحقق یافته فروش تجهیزات = $(٢٠٠٠٠ \times \% 80) = ١٦٠٠٠$
<u>٣٢٠٠</u>	اضافه می‌شود: سود تحقق یافته یکسال $(١٦٠٠٠ \div ٥ = ٣٢٠٠)$
<u>٢٠٨٠٠</u>	

ب) بیت در دفاتر شرکت فرعی (ب):

٦٠٠٠٠	وجوه نقد
٤٠٠٠٠	استهلاک ابانته
٨٠٠٠٠	تجهیزات
٢٠٠٠٠	سود حاصل از فروش
ثبت فروش تجهیزات به شرکت اصلی (الف)	
نحوه حذف در کاربرگ تلفیقی با توجه به مفروضات مثال فوق و اطلاعات کاربرگ جدول شماره (۵-۶) به شرح زیر می‌باشد:	

(۱)

۲۰۸۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۲۰۸۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

(۲)

۴۰۰۰۰	سود حاصل از فروش تجهیزات
۴۰۰۰۰	تجهیزات
۴۰۰۰۰	استهلاک ابشارته
	حذف ۱۰۰ درصد سود تحقق نیافته فروش فرعی به اصلی

(۳)

۴۰۰۰	استهلاک ابشارته
۴۰۰۰	هزینه استهلاک
	حذف اثر سود تحقق نیافته سال جاری حاصل از حساب استهلاک:
	محاسبات: استهلاک تجهیزات $= ۸۰۰۰ \div ۵ = ۱۶۰۰۰$ قیمت تمام شده تاریخی تجهیزات
	<input checked="" type="checkbox"/> استهلاک تجهیزات $= ۱۲۰۰۰ \div ۵ = ۲۴۰۰۰$ قیمت فروش تجهیزات به اصلی
	<input checked="" type="checkbox"/> تفاوت استهلاک تاریخی با فروش $= ۱۲۰۰۰ - ۸۰۰۰ = ۴۰۰۰$

(۴)

۲۴۰۰۰۰	سود ابشارته ۱/۱ شرکت فرعی (ب)
۱۶۰۰۰۰	سهام عادی-شرکت فرعی (ب)
۴۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی
	ثبت‌های حذفی در کاربرگ تلفیقی سال ۱۳۸۲ و ۱۳۸۳ مربوط به فروش تجهیزات از شرکت فرعی به اصلی به شرح زیر خواهد بود:

۱۳۸۳	۱۳۸۲	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۹۶۰۰	۱۲۸۰۰	سود ابشارته ۱/۱-فرعی
۲۴۰۰	۳۲۰۰	تجهیزات
۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	
۲۸۰۰۰	۳۲۰۰۰	استهلاک ابشارته
۴۰۰۰	۴۰۰۰	هزینه استهلاک

نکته: اگر فروش بین شرکتهای عضو گروه بجای اول دوره، در اول تیرماه ۱۳۸۲ همراه با سود صورت گیرد، $\frac{۳}{۴}$ سود بایستی در سال فروش ۱۳۸۲ منظور شود. و بالعکس، اگر فروش بین شرکتهای عضو گروه همراه با زیان باشد $\frac{۳}{۴}$ آن در سال فروش ۱۳۸۲ گزارش می‌شود.

فروش دارایی استهلاک پذیر بین شرکتهای عضو گروه با زیان

مثال: فرض کنید شرکت اصلی (الف) ۹٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب) را در تملک دارد. در اول سال ۱۳۸۱ شرکت اصلی (الف) تجهیزاتی را که بهای تمام شده آن به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال می‌باشد، به شرکت فرعی (ب) به مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال فروخت. ارزش متعارف بازار تجهیزات به مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال، عمر مفید تجهیزات ۵ سال. سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی (ب) در سال ۱۳۸۱ بالغ بر ۲۰۰۰۰ ریال می‌باشد. ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) به شرح زیر است:

دفاتر شرکت اصلی:

۳۰۰۰۰	تجهیزات	زیان حاصل از فروش	وجوه نقد
۱۰۰۰۰			
۲۰۰۰۰			
			ثبت فروش تجهیزات به شرکت فرعی (ب) در اول دوره
۱۸۸۰۰۰			سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۱۸۸۰۰۰			درآمد حاصل از سرمایه گذاری
			ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی در پایان دوره
			نحوه محاسبه:

۱۸۰۰۰۰	سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی (۹٪ \times ۲۰۰۰۰۰)
۱۰۰۰۰	اضافه می‌شود: زیان تحقق نیافته تجهیزات
<u>(۲۰۰۰)</u>	کسر می‌شود: شناسایی در زیان تدریجی ($2000 \div 5 = 400$)
<u>۱۸۸۰۰۰</u>	

نحوه حذف زیان در کاربرگ تلفیقی سال مالی متنه به ۱۲/۲۹/۱۳۸۱ به شرح زیر است:

۱۰۰۰۰	تجهیزات	زیان حاصل از فروش
۱۰۰۰۰		حذف زیان تحقق نیافته بین شرکتهای عضو گروه وابسته

۲۰۰۰	هزینه استهلاک
۲۰۰۰	استهلاک اباحت
	افزایش هزینه استهلاک جهت انعکاس استهلاک بر مبنای بهای تمام شده نحوه حذف زیان تحقق نیافته بین شرکتهای عضو گروه در کاربرگ تلفیقی در سال ۱۳۸۲ شرح زیر خواهد بود:
۱۰۰۰۰	تجهیزات
۲۰۰۰	هزینه استهلاک
۴۰۰۰	استهلاک اباحت
۸۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف اثرات زیان حاصل از فروش تجهیزات نکته: تا زمانیکه دارایی مبادله شده بین شرکتهای عضو گروه در چرخه تولید مورد استفاده قرار می‌گیرند هرگونه سود و زیان تحقق نیافته بین شرکتهای عضو گروه از صورتهای مالی تلفیقی حذف می‌شود.

قراردادهای بلند مدت ساخت بین شرکتهای عضو گروه^(۱)

در مواردی ممکن است، یکی از شرکتهای عضو گروه قراردادی جهت ساخت دارایی
اموال و ماشین‌آلات با دیگر شرکتهای عضو گروه منعقد نماید. نظر به اینکه اجرا و تکمیل
قراردادهای بلند مدت ساخت، معمولاً مدت نسبتاً زیادی به طول می‌انجامد، تعیین مقطع
شناسایی سود در هر دوره مالی در دفاتر سازنده براساس اصول پذیرفته از دو روش برای
حسابداری آن پیروی می‌شود:

۱- روش درصد پیشرفت کار^(۲)

۲- روش کار تکمیل شده^(۳)

فرآیند تلفیق نظیر فروش دارایی اموال و ماشین‌آلات بین شرکتهای عضو گروه
می‌باشد.

• روش درصد پیشرفت کار در این روش به تناسب پیشرفت عملیات قرارداد ساخت، سود مربوط نیز شناسایی می‌شود. برای تعیین و شناسایی سود، در دفاتر واحد سازنده عضو گروه، برآورد مخارج مورد انتظار برای تکمیل قرارداد، مخارج انجام شده تا تاریخ شناسایی سود و برآورد سود ناخالص مورد انتظار تا تکمیل قرارداد ضروری است. مخارج انجام شده طی دوران ساخت در بدھکار حساب پروژه در جریان ساخت (پیمان در جریان پیشرفت)^(۱) که یک حساب دارایی است منظور می‌شود. روش حسابداری قراردادهای بلندمدت ساخت بین شرکتهای عضو گروه و نحوه حذف در کاربرگ تلفیقی در قالب مثال تشریحی ارائه می‌شود:

مثال: فرض کنید شرکت فرعی (ب) برای ساخت یک آپارتمان در اول سال ۱۳۸۱ قراردادی به مبلغ ۵۰۰۰۰۰ ریال با شرکت اصلی (الف) منعقد نمود. برآورد مخارج مورد انتظار برای تکمیل قرارداد توسط شرکت فرعی بالغ بر ۴۰۰۰۰۰ ریال، جمع مخارج انجام شده طی سال در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ بالغ بر ۲۰۰۰۰۰ ریال. صورت وضعیت ارسالی به شرکت اصلی (الف) طی سال ۱۳۸۱ بالغ بر ۱۵۰۰۰۰ ریال. آپارتمان در پایان سال ۱۳۸۱ معادل ۵۰٪ تکمیل شده است. ثبت رویدادهای فوق در دفاتر شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) به شرح زیر می‌باشد:

دفاتر شرکت اصلی:

۱۵۰۰۰۰	دارایی در جریان ساخت
۱۵۰۰۰۰	پیمان پرداختنی - فرعی

ثبت دریافت صورت وضعیت پیمان از شرکت فرعی (ب)

دفاتر شرکت فرعی:

۲۰۰۰۰۰	پروژه در جریان ساخت
۲۰۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی

ثبت مخارج مستقیم و سربار مربوط به قرارداد ساخت آپارتمان

۱۵۰۰۰۰	پیمان دریافتی - اصلی
۱۵۰۰۰۰	حساب صورت وضعیت ارسالی

ثبت ارسال صورت وضعیت به شرکت اصلی

۵۰۰۰۰	پروژه در جریان ساخت
۲۰۰۰۰۰	بهای تمام شده ساخت
۲۵۰۰۰۰	درآمد پیمان بلندمدت

ثبت شناسایی سود بر مبنای درصد پیشرفت کار در پایان سال ۱*

$$\boxed{\checkmark} \quad \% 50 \times 500000 = 250000 \quad \text{درآمد پیمان بلندمدت}$$

$$\boxed{\checkmark} \quad 250000 - 200000 = 50000 \quad \text{سود ناخالص}$$

درصد پیشرفت کار را می‌توان از طریق فرمول زیر محاسبه نمود:

جمع مخارج انجام شده تا تاریخ = درصد پیشرفت کار

برآورد کل مخارج قرارداد

حساب صورت وضعیت ارسالی به عنوان حساب کاهنده پروژه در جریان ساخت در ترازنامه گزارش می‌شود.

نحوه حذف حسابها بین شرکتهای عضو گروه تلفیق مرتبط با قراردادهای بلندمدت پیمانکاری به قرار زیر است:

(۱)

۱۵۰۰۰۰	پیمان پرداختنی
۱۵۰۰۰۰	پیمان دریافتی

(۲)

۲۵۰۰۰۰	درآمد پیمان بلندمدت
۲۰۰۰۰۰	بهای تمام شده ساخت
۵۰۰۰۰	پروژه در جریان ساخت

(۳)

۱۵۰۰۰۰	صورت وضعیت ارسالی
۵۰۰۰۰	دارایی در جریان ساخت
۲۰۰۰۰۰	پروژه در جریان ساخت

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) با توجه به رویدادهای فوق

حذفیات		شرکت (ب)	شرکت (الف)	
بس	بد			
۲۰۰۰۰۰(۲)	۲۵۰۰۰۰(۲)	۲۵۰۰۰۰		صورت سود و زیان: درآمد پیمان بلندمدت
		۲۰۰۰۰۰		بهای تمام شده ساخت
				ترازنامه:
۱۵۰۰۰۰(۱)	۵۰۰۰۰(۳)		۱۵۰۰۰۰	دارایی در جریان ساخت
۲۰۰۰۰۰(۳)		۱۵۰۰۰۰		پیمان دریافتی-اصلی
۵۰۰۰۰(۲)		۲۵۰۰۰۰		پروژه در جریان ساخت
	۱۵۰۰۰۰(۳)	(۱۵۰۰۰۰)		حساب صورت وضعیت ارسالی
	۱۵۰۰۰۰(۱)		۱۵۰۰۰۰	پیمان پرداختی-فرعی
		۲۰۰۰۰۰		حسابهای پرداختی

۱) حذف مطالبات بین شرکتهای عضو گروه

۲) حذف درآمد پیمان بین شرکتهای عضو گروه

۳) حذف مانده پروژه در جریان ساخت و مانده حساب صورت وضعیت ارسالی و افزایش دارایی در جریان ساخت بر مبنای مخارج صورت وضعیت نشده پیمان بلند مدت بین شرکتهای عضو گروه.

روش کار تکمیل شده

در این روش سود هنگامی شناسایی می شود که عملیات مربوط به قرارداد توسط شرکت سازنده عضو گروه عمدتاً تکمیل شده و مخارج باقی مانده برای تکمیل کار قابل توجه نمی باشد. در روش کار تکمیل شده، کلیه مخارج مستقیم و سریار مربوط به قرارداد تا تاریخ تکمیل پیمان در بدھکار «حساب پروژه در جریان ساخت» (پروژه در جریان پیشرفت^(۱)) منظور شده و به عنوان یک حساب دارایی در ترازنامه گزارش می شود. ارسال صورت وضعیت توسط شرکت سازنده عضو گروه (مبلغ صورت وضعیت پیمان) در

بدهکار حساب پیمان دریافتی^(۱) و بستانکار حساب صورت وضعیت ارسالی^(۲) (پیمان بلند مدت ارسالی) منظور می‌گردد.

دریافت صورت وضعیت در دفاتر گیرنده شرکت عضو گروه (مبلغ صورت وضعیت پیمان) در بدھکار دارایی در جریان ساخت^(۳) و بستانکار «پیمان پرداختنی»^(۴) منظور می‌شود. در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی حساب «دارایی در جریان ساخت» در مقابل حساب «صورت وضعیت ارسالی» و «پیمان دریافتی» در مقابل «پیمان پرداختنی» حذف می‌شوند. حساب «پروژه در جریان ساخت» تا تکمیل پیمان در ترازنامه تلفیقی گزارش می‌شود.^(۵)

کلک پرسش

- ۱- روش حسابداری فروش زمین و دارایی جاری توسط شرکت فرعی خریداری از شرکت اصلی به مشتریان خارج از گروه تلفیق کدام است؟ بیان نمایید.
- ۲- اگر دارایی‌های بلندمدت به بهای تمام شده به شرکتهای عضو گروه فروخته شود، نحوه حذف در کاربرگ حسابداری آن کدام است؟ بیان نمایید.
- ۳- فرایند حذف در کاربرگ تلفیقی زمانی که شرکت اصلی دارایی‌های استهلاک‌ناپذیر به شرکت فرعی و بالعکس می‌فروشد کدام است؟ بیان نمایید.
- ۴- هنگامی که شرکت اصلی دارایی استهلاک‌ناپذیر را با احتساب سود به شرکت فرعی می‌فروشد، چرا سود حاصل از فروش بین شرکتهای عضو گروه در کاربرگ تلفیقی حذف می‌شود؟ استدلال نمایید.
- ۵- نحوه شناسایی درآمد سهم شرکت اصلی هنگامی که دارایی استهلاک‌ناپذیر از شرکت

Contracts Receivable.۱

Billings on longterm Contracts.۲

Assets under construction.۳

Contracts Payable.۴

۵. صورتهای مالی تلفیقی بر مبنای اجاره‌های بلند مدت «Leasing» در کتاب مباحث جاری در حسابداری (تألیف حسن همتی) فصل مربوط اجاره مورد بررسی قرار گرفته است

- اصلی به شرکت فرعی فروخته شده و شرکت فرعی دارایی استهلاک ناپذیر مورد نظر را به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته است، کدام است؟
- ۶- فرایند حذف زمانی که شرکت فرعی اموال و ماشین‌آلات خریداری شده از شرکت اصلی را به مشتریان خارج از گروه تلفیق می‌فروشد؟ کدام است؟
- ۷- مبنای استهلاک دارایی اموال و ماشین‌آلات زمانی که شرکت فرعی، دارایی مربوط را از شرکت اصلی خریداری می‌نماید کدام است؟ آیا منطبق با اصول پذیرفته شده حسابداری می‌باشد؟ استدلال نمایید.
- ۸- فرایند حذف در کاربرگ تلفیقی هنگامی که شرکت اصلی دارایی استهلاک پذیر را به شرکت فرعی یافرعنی به اصلی می‌فروشد کدام است؟ (در سال‌های مختلف)
- ۹- نحوه حسابداری فروش تجهیزات قبل از پایان عمر مفید در دفاتر شرکت فرعی (خریداری از شرکت اصلی) کدام است؟
- ۱۰- نحوه شناسایی درآمد زمانی که شرکت فرعی تجهیزات خریداری از شرکت اصلی را همراه با سود به مشتریان خارج از گروه تلفیق قبل از پایان عمر مفید فروخته و نحوه برخورد با سود تحقق نیافته فروش تجهیزات از شرکت اصلی به فرعی کدام است؟
- ۱۱- فرایند شناسایی درآمد در قراردادهای بلندمدت به روش درصد پیشرفت کار و کار تکمیل شده بین شرکتهای کدام است؟ و نحوه حذف در کاربرگ کدام است؟
- ۱۲- وقتی زمین بین شرکتهای عضو گروه تلفیق فروخته شود نحوه شناسایی سود در صورتهای مالی تلفیقی کدام است؟
- ۱۳- چه زمانی سود حاصل از فروش بین شرکتهای عضو گروه در صورتهای مالی تلفیقی گزارش می‌شود؟ چرا؟

کلک تمرین

- ۱- در اول فروردین ماه ۱۳۹۲ شرکت سهامی (ج) که ۸۰ درصد سهام دارای رای شرکت فرعی (د) را در مالکیت خود دارد. تجهیزاتی را با ارزش دفتری ۴۰۰۰۰۰ ریال به مبلغ ۸۴۰۰۰۰ ریال به شرکت فرعی (د) فروخت. برآورد عمر مفید باقی‌مانده از زمان فروش ۸

سال و روش استهلاک خط مستقیم می‌باشد. سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی (د) ۳۰۰۰۰۰ ریال و شرکت سهامی (ج) بالغ بر ۵۵۰۰۰۰ ریال (شامل فروش تجهیزات به شرکت فرعی (د) برای هر یک از سال‌های ۱۳۸۲ و ۱۳۸۳ می‌باشد.

مطلوبیست:

محاسبه سود خالص تلفیقی برای سال‌های منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ و ۱۳۸۳

۲- تهیه ثبت‌های حذفی لازم در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی با مفروضات زیر:

- الف) اگر شرکت اصلی زمین را همراه با سود به شرکت فرعی بفروشد (با اقلام فرضی)
- ب) اگر شرکت فرعی زمین را همراه با سود به شرکت اصلی بفروشد (با اقلام فرضی)
- ج) اگر شرکت اصلی زمین را همراه با زیان به شرکت فرعی بفروشد (با اقلام فرضی)
- د) اگر شرکت فرعی زمین را همراه با زیان به شرکت اصلی بفروشد (با اقلام فرضی)
- ه) اگر شرکت اصلی زمین را همراه با سود به شرکت فرعی فروخته و شرکت فرعی همان زمین را با زیان به مشتریان خارج از گروه تلفیق بفروشد. (با اقلام فرضی)

۳- شرکت سهامی (ج) یک قطعه زمین را به شرکت سهامی (ب) در اول شهریور ماه سال ۱۳۸۱ با سودی معادل ۸۰۰۰ ریال می‌فروشد. شرکت سهامی (ج) ۸۰ درصد سهام دارای رای شرکت سهامی (ب) را در تملک خود دارد شرکت سهامی (ب) در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۱ سود خالص بالغ بر ۴۰۰۰۰ ریال گزارش نمود. شرکت فرعی (ب) زمین را با سودی معادل ۶۰۰۰ ریال طی سال ۱۳۸۳ به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخت. سود خالص گزارش شده در پایان سال ۱۳۸۳ توسط شرکت فرعی بالغ بر ۱۵۰۰۰ ریال می‌باشد.

مطلوبیست:

۱- ثبت درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت اصلی در سال ۱۳۸۱

۲- نحوه حذف در کاربرگ تلفیقی در ارتباط با فروش زمین بین شرکتهای عضو گروه در سال ۱۳۸۱، سال ۱۳۸۲ و

۳- ثبت درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت اصلی در سال ۱۳۸۳

۴- نحوه حذف در کاربرگ تلفیقی در ارتباط با فروش زمین بین شرکتهای عضو گروه در ۱۳۸۳

۴- شرکت سهامی اصلی (م) ۸۵ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ل) در

تملک خود دارد. شرکت اصلی (م) تجهیزاتی را که قیمت تمام شده ۲۰۰۰۰ ریال، و استهلاک ابانته آن به مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال بود به مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال در اول فروردین سال ۱۳۸۲ از شرکت فرعی (ل) خریداری نمود عمر مفید باقی‌مانده تجهیزات ۵ سال (روش استهلاک خط مستقیم) سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی (ل) در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۲ بالغ بر ۱۵۰۰۰ ریال می‌باشد.

۴-۱. مبلغ سود خالص از فروش تجهیزات گزارش شده در صورتهای مالی شرکت فرعی (ل) کدام است؟

(الف) ۱۰۰۰۰ (ب) ۱۵۰۰۰ (ج) ۵۰۰۰ (د) ۲۰۰۰۰

۴-۲. سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی (ل) در سال ۱۳۸۲ کدام است؟

(الف) ۱۲۷۵۰ (ب) ۹۳۵۰ (ج) ۸۵۰۰ (د) ۱۳۶۰۰

۴-۳. سهم حقوق اقلیت از سود خالص شرکت فرعی در سال ۱۳۸۲ کدام است؟

(الف) ۲۲۵۰ (ب) ۲۴۰۰ (ج) ۱۵۰۰ (د) ۱۶۵۰

۴-۴. بهای تمام شده تجهیزات و استهلاک ابانته آن در ترازنامه تلقیقی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ کدام است؟

(الف) ۱۲۰۰۰ و ۲۰۰۰۰ (ج) ۱۳۰۰۰ و ۲۰۰۰۰

(ب) ۱۵۰۰۰ و ۳۰۰۰ (د) ۲۰۰۰ و ۱۵۰۰۰

۴-۵. مبلغ هزینه استهلاک تجهیزات در صورت سود و زیان تلقیقی در سال عالی متنه به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ کدام است؟

(الف) ۲۰۰۰ (ب) ۴۰۰۰ (ج) ۳۰۰۰ (د) ۱۰۰۰

۵. شرکت پیمان ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت پارس را در تملک خود دارد. در اول ۱۳۸۲ شرکت پارس زمین را که قیمت تمام شده آن ۴۰۰۰۰۰ ریال بود به مبلغ ۶۰۰۰۰۰ ریال به شرکت پیمان فروخت. در اول فروردین ۱۳۸۳ شرکت پیمان زمین خریداری شده از شرکت پارس را به مشتریان خارج از گروه تلقیق به مبلغ ۷۰۰۰۰۰ ریال فروخت.

مطلوبست:

۱. محاسبه سود حاصل از فروش زمین شناسایی شده در دفاتر پیمان در سال ۱۳۸۳

۲. محاسبه سود حاصل از فروش زمین که باستی در صورتهای مالی تلقیقی در سال

۱۳۸۳ شناسایی شود.

۳- نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در سال مالی متنه به ۲۹/۱۲/۲۹ مربوط به فروش بین شرکتهای عضو گروه.

۶- شرکت اصلی الف ماشین آلات را به مبلغ ۱۵۰۰۰۰ ریال در اول مهر ماه سال ۱۳۸۲ به شرکت فرعی (ب) فروخت بهای تمام شده ماشین آلات و استهلاک انباشته در دفاتر شرکت اصلی (الف) به ترتیب ۱۸۰۰۰۰ ریال و ۸۰۰۰۰ ریال می باشد. شرکت فرعی (ب) این ماشین آلات را در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۴ به مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخت. روش استهلاک ماشین آلات خط مستقیم و عمر باقی مانده ماشین آلات ۵ سال می باشد. درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب) به شرکت اصلی تعلق دارد:

۱- مبلغ استهلاک ماشین آلات در صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی (الف) و شرکت فرعی (ب) در سال ۱۳۸۲ کدام است؟

(الف) ۱۰۰۰۰ (ب) ۳۰۰۰۰ (ج) ۴۰۰۰۰ (د) ۳۶۰۰۰

۶-۲- حذف اثر فروش ماشین آلات بین شرکتهای عضو گروه در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در سال مالی متنه به ۲۹/۱۲/۲۹ کدام است؟

(الف) هزینه استهلاک به مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال بدهکار

(ب) سود انباشته شرکت اصلی به مبلغ ۴۵۰۰۰ ریال بدهکار

(ج) استهلاک انباشته به مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال بدهکار

(د) سود انباشته شرکت فرعی به مبلغ ۴۰۰۰ ریال بدهکار

۶-۳- سود یا زیان حاصل از فروش ماشین آلات که بایستی در صورت سود و زیان تلفیقی گزارش شود کدام است؟

(الف) زیان به مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال (ج) سود به مبلغ ۲۵۰۰۰ ریال

(ب) سود به مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال (د) سود به مبلغ ۳۵۰۰۰ ریال

۷- شرکت دانا ۱۰۰ درصد از سهام دارای حق رای شرکت نوید را در اختیار دارد. در دوم فروردین ماه ۱۳۸۸ شرکت دانا تجهیزاتی به بهای تمام شده ۴۰۰۰۰۰ ریال و

استهلاک انباشته ۵۰۰۰۰۰ ریال به مبلغ ۱۸۰۰۰۰۰ ریال به شرکت نوید فروخت. عمر مفید تجهیزات ۲۰ سال می‌باشد که براساس روش خط مستقیم مستهلاک می‌شود. بهای تمام شده و استهلاک انباشته تجهیزات در ترازنامه تلفیقی در ۱۲/۲۹ به ترتیب کدام است؟

الف) ۱۵۰۰۰۰۰ و ۱۰۰۰۰۰ ریال ج) ۲۰۰۰۰۰۰ و ۱۰۰۰۰۰ ریال

ب) ۱۸۰۰۰۰۰ و ۱۰۰۰۰۰ ریال د) ۲۰۰۰۰۰۰ و ۶۰۰۰۰۰ ریال

۸- شرکت فرعی (ب) ماشین آلاتی را در اول فروردین ماه سال ۱۳۴۴ به شرکت اصلی (الف) فروخت. ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب) به شرکت اصلی (الف) تعلق دارد. سایر اطلاعات:

گزارش سود خالص توسط شرکت (ب) برای سال ۱۳۴۴

عمر مفید ماشین آلات از اول فروردین ماه سال ۱۳۴۴

روش استهلاک

بهای تمام شده ماشین آلات در دفاتر شرکت فرعی

استهلاک انباشته ماشین آلات در ۲۹ اسفند ۱۳۴۳

فروش ماشین آلات به شرکت اصلی

مطلوبست:

۱- ثبت شناسایی درآمد در دفاتر شرکت اصلی (الف)

۲- نحوه حذف در کاربرگ سال مالی منتهی به ۱۲/۲۹ تا پایان سال ۱۳۶۶

۹- شرکت سهامی آلفا ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت سهامی بتا را در مالکیت خود دارد. در اول فروردین سال ۱۳۶۱ شرکت الفبا تجهیزاتی با عمر مفید ۲۰ سال به مبلغ ۸۰۰۰۰۰ ریال خریداری کرد (روش استهلاک خط مستقیم). در اول فروردین سال ۱۳۶۶ شرکت آلفا تجهیزات را به مبلغ ۷۳۵۰۰۰ ریال به شرکت بتا فروخت. عمر مفید باقی مانده تجهیزات ۱۵ سال می‌باشد. در تهیه صورتهای مالی برای سال ۱۳۶۷، اثر این انتقال چه تاثیری در محاسبه سود خالص تلفیقی دارد؟

الف) سود بایستی ۱۸۰۰ ریال کاهش یابد.

ب) هیچ‌گونه اثری در سود خالص تلفیقی در سال ۱۳۶۷ ندارد.

- ج) سود بایستی ۹۰۰۰ ریال افزایش یابد.
د) سود بایستی ۷۲۰۰ ریال افزایش یابد.

۱۰- شرکت اصلی (الف) زمینی را که بهای تمام شده آن ۵۰۰۰۰ ریال بود و به مبلغ ۶۵۰۰۰ ریال به شرکت فرعی (ب) فروخت، سپس شرکت فرعی (ب) همان زمین را به مبلغ ۸۵۰۰۰ ریال به شرکت فرعی (ج) فروخت. مبلغ زمین در ترازنامه تلفیقی چه مبلغی باید گزارش شود، و مبلغ سود حاصل از فروش زمین بین شرکتهای عضو گروه در صورت سود و زیان تلفیقی کدام است؟

- الف) زمین ۵۰۰۰۰ ریال، و سود حاصل از فروش زمین ۳۵۰۰۰ ریال
ب) زمین ۶۵۰۰۰ ریال، و سود حاصل از فروش زمین ۳۵۰۰۰ ریال
ج) زمین ۵۰۰۰۰ ریال و سود حاصل از فروش زمین صفر
د) زمین ۸۵۰۰۰ ریال، و سود حاصل از فروش زمین ۳۵۰۰۰ ریال

۱۱- برخی از اطلاعات زیر مربوط به شرکت اصلی و فرعی در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۲ در دست است:

<u>شرکت فرعی</u>	<u>شرکت اصلی</u>	
-	۱۰۰۰۰۰	فروش به فرعی
<u>۳۰۰۰۰۰</u>	<u>۴۰۰۰۰۰</u>	فروش به مشتریان خارج از گروه تلفیق
<u>۳۰۰۰۰۰</u>	<u>۵۰۰۰۰۰</u>	جمع
		بهای تمام شده کالای فروخته شده:
۸۰۰۰۰	-	خرید از اصلی
<u>۱۹۰۰۰۰</u>	<u>۳۵۰۰۰۰</u>	خرید خارج از گروه تلفیق
۳۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	سود ناخالص
۱۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	استهلاک
<u>۱۵۰۰۰</u>	<u>۶۰۰۰۰</u>	سایر هزینه‌ها
۵۰۰۰	۵۰۰۰۰	سود حاصل از عملیات مستمر
-	<u>۱۲۰۰۰</u>	سود حاصل از فروش تجهیزات به فرعی
<u>۵۰۰۰</u>	<u>۶۲۰۰۰</u>	سود قبل از مالیات

سایر اطلاعات:

۱- صد درصد سهام دارای حق رای فرعی در مالکیت شرکت اصلی است. شروع عملیات در اول سال ۱۳۸۲ می‌باشد.

۲- فروش اصلی به فرعی با همان نرخ به مشتریان خارج از گروه تلفیق می‌باشد.

۳- فروش تجهیزات به فرعی، به مبلغ ۳۶۰۰۰ ریال است که در اول سال ۱۳۸۲ این رویداد رخ داده است. روش استهلاک خط مستقیم، عمر مفید باقیمانده ۴ سال.

با توجه به اطلاعات فوق به سوالات زیر پاسخ دهید:

۱۱- چه مبلغی بابت سود بین شرکتهای عضو گروه ناشی از فروش کالا در کاربرگ تلفیقی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ باید حذف شود؟

(الف) ۳۰۰۰۰ (ب) ۲۰۰۰۰ (ج) ۱۰۰۰۰ (د) ۶۰۰۰۰

۱۱- چه مبلغی به عنوان هزینه استهلاک در صورت سود وزیان تلفیقی در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۲ باید گزارش گردد؟

(الف) ۵۰۰۰۰ (ب) ۴۷۰۰۰ (ج) ۴۴۰۰۰ (د) ۴۱۰۰۰

شماره ۱۰۰۷۶

کلید مسائل

۱- شرکت اصلی (د) ۲۴۰۰۰ سهام شرکت بهمن در بازار بورس اوراق بهادار به مبلغ ۴۴۴۰۰ ریال خریداری کرد. ارزش بازار و دفتری زمین در زمان تحصیل به شرح زیر است:

ارزش بازار	ارزش دفتری
۸۰۰۰۰	۵۰۰۰۰

ارزش دفتری بقیه دارایی‌ها و بدھیهای شرکت فرعی تقریباً با ارزش بازار برابر است. خالص دارایی شرکت فرعی در زمان تحصیل بالغ بر ۵۰۰۰۰۰ ریال می‌باشد. شرکت اصلی در مورد سرمایه‌گذاری در سهام شرکت فرعی از روش ارزش ویژه کامل استفاده نماید. در اول فروردین ماه ۱۳۸۵ شرکت اصلی زمینی را همراه با سودی معادل ۴۰۰۰۰ ریال به شرکت فرعی فروخت. بهای تمام شده زمین در دفاتر شرکت اصلی (د) ۶۰۰۰۰ ریال، بهای فروش آن ۱۰۰۰۰۰ ریال. در اول خرداد ماه ۱۳۸۷ شرکت فرعی (بهمن) تمام

زمین در تملک خود را به مبلغ ۲۰۰۰۰۰ ریال فروخت. اقلام صورتهای مالی شرکت اصلی (د) و فرعی (بهمن) در ۲۹ اسفند ۱۳۷۷ به شرح زیر است:

شرکت بهمن	شرکت دی	
۶۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	فروش
۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۶۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	هزینه ها
۵۰۰۰۰		سود حاصل از فروش زمین
	۵۹۲۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۳۶۰۰۰	۱۶۰۰۰	ذخیره مالیات بر درآمد
۵۲۶۰۰۰	۶۳۴۶۰۰	سود انباشتہ ۱۷/۱/۱
۸۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۳۴۰۰۰۰	۴۶۰۰۰۰	دارایی جاری
۶۵۰۰۰۰	۸۵۸۸۰۰	سایر دارایی ها
	۶۴۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت بهمن
۱۹۰۰۰۰	۱۲۴۰۰۰	حسابهای پرداختنی
	۴۰۲۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی (ارزش اسمی ۴۰۰۰۰۰)
	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی (۵۰ ریالی)
۳۰۰۰۰۰		سهام عادی (۱۰ ریالی)
	۴۰۰۰۰۰	صرف سهام
		مطلوبست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی

- شرکت اصلی (الف) ۹۰٪ سهام دارای حق رأی شرکت فرعی (ب) را در اول سال ۱۳۷۴ به مبلغ ۱۴۸۰۰۰ ریال تحصیل نمود. مبلغ سهام عادی و سود انباشتہ در تاریخ تحصیل سرمایه گذاری به ترتیب بالغ بر ۱۰۰۰۰۰۰ ریال و ۵۰۰۰۰۰ ریال بوده است. در تاریخ سرمایه گذاری ارزش دفتری و بازاری برخی از اقلام شرکت فرعی به قرار زیر بوده است:

ارزش متعارف	ارزش دفتری	
۳۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	دارایی جاری
۲۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	اوراق بهادر
۲۲۵۰۰۰	۱۷۵۰۰۰	موجودی کالا
۶۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	زمین
۸۰۰۰۰۰	۶۵۰۰۰۰	ماشین آلات و تجهیزات (خالص)

عمر مفید باقیمانده تجهیزات فرعی (ب) ۱۱ سال می‌باشد. ۸۰٪ موجودی کالای فرعی در سال ۱۳×۴ و بقیه در سال ۱۳×۵ به مشتریان خارج از گروه تلفیق فروخته شد.

در سال ۱۳×۴: شرکت اصلی کالایی که بهای تمام شده آن ۴۰۰۰۰۰ ریال بود با ۲۵٪ بیش از بهای تمام شده به شرکت فرعی فروخت. شرکت فرعی نیز کالایی را که سود آن ۲۵۰۰۰ ریال بود به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال به اصلی فروخت.

در سال ۱۳×۵: شرکت اصلی کالا را به مبلغ ۳۵۰۰۰۰ ریال به فرعی فروخت و شرکت فرعی نیز کالا را به مبلغ ۸۰۰۰۰ ریال به اصلی فروخت. نرخ سودهای اعمال شده در سال ۱۳×۴ نیز برای فروش سال ۱۳×۵ یکسان می‌باشد.

بهای فروش باقیمانده موجودی کالا بین شرکتهای اصلی و فرعی در دو سال به قرار زیر می‌باشد:

۱۳×۵	۱۳×۴	موجودی کالا ناشی از فروش بین شرکتهای عضو گروه در پایان دوره
۲۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	شرکت اصلی (الف)
۳۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	شرکت فرعی (ب)

در سال ۱۳×۵، شرکت فرعی یک قطعه زمین که بهای تمام شده آن ۲۵۰۰۰۰ ریال بود به مبلغ ۳۰۰۰۰۰ ریال به اصلی فروخت. مطالبات بین اصلی و فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳×۵ مربوط به فروش نسیه طی سال به مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

تراز آزمایشی تعدیل شده سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳×۵ دو شرکت اصلی (الف) و شرکت فرعی (ب) به قرار زیر است:

شرکت (ب)	شرکت (الف)	
۱۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	وجوه نقد
۲۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	اوراق بهادر
۲۵۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	موجودی کالا
۳۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	زمین
	۱۴۸۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
۸۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	ماشین آلات و تجهیزات
۴۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۴۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	هزینه استهلاک
۲۶۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سایر هزینه‌ها
۷۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
<u>۲۷۷۰۰۰۰</u>	<u>۴۹۶۰۰۰۰</u>	جمع
۱۴۰۰۰۰	۲۴۱۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰	اسناد پرداختی
۱۰۰۰۰۰۰	۱۹۰۰۰۰۰	سهام عادی
۵۸۰۰۰۰	۷۰۶۰۰۰	سود انباشته ۱/۱
۹۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	فروش
۵۰۰۰۰	-	سود حاصل از فروش زمین
<u>-</u>	<u>۶۳۰۰۰</u>	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
<u>۲۹۷۰۰۰۰</u>	<u>۴۹۶۰۰۰۰</u>	جمع
		مطلوبست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۵

۳- شرکت اصلی جوان ۲۴۰۰۰ سهم شرکت فرعی جهان را در اول فروردین ۱۳۸۴ در بورس اوراق بهادر به مبلغ ۵۰۲۰۰۰ ریال خریداری نمود. ارزش دفتری و بازار بعضی از دارائی شرکت فرعی در زمان تحصیل به شرح زیر است:

<u>ارزش بازار</u>	<u>ارزش دفتری</u>	
۴۰۰۰۰	۴۵۰۰۰	تجهیزات
۱۴۰۰۰		امتیاز

ارزش دفتری بقیه دارائی‌ها و بدھیهای شرکت فرعی تقریباً با ارزش بازار برابر بود. خالص دارائی‌ها در زمان تحصیل بالغ بر ۵۰۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

برآورده عمر مفید تجهیزات و امتیاز هر یک ۱۰ سال. هرگونه سرفصلی ناشی از ترکیب طی ۱۰ سال مستهلك می‌شود. شرکت اصلی برای حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی از روش ارزش ویژه کامل استفاده می‌نماید. طی سال ۱۳۸۷ شرکت فرعی کالا را به مبلغ ۲۰۰۰۰۰ ریال (قیمت تمام شده + ۳۱٪) به شرکت اصلی فروخت. موجودی کالا شرکت اصلی شامل موجودی کالای خریداری از شرکت فرعی به شرح زیر است:

<u>بهای سیاهه</u>		
۱۲۰۰۰		اول سال ۱۳۸۷
۶۰۰۰۰		۱۳۸۷ اسفند ۲۹

در ۲۹ اسفند ۱۳۸۷ شرکت اصلی مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال به شرکت فرعی بدھی دارد. در اول مهرماه سال ۱۳۸۶ شرکت فرعی تجهیزات را با سودی معادل ۳۰۰۰۰ ریال به شرکت اصلی فروخت. ثبت فروش تجهیزات در دفاتر شرکت فرعی به شرح زیر است:

<u>وجوه نقد</u>		
۲۰۰۰۰		استهلاک انباشته

<u>تجهیزات</u>		
۸۰۰۰۰		سود حاصل از فروش تجهیزات

عمر مفید باقی مانده تجهیزات ۵ سال برآورده می‌شود. ارزش دفتری و بازار این تجهیزات در زمان تحصیل برابر بود. مانده حسابهای دو شرکت اصلی و فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۷ به شرح زیر است:

<u>شرکت جهان</u>	<u>شرکت جوان</u>	
۶۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	فروش
۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۶۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی

	۴۲۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۶۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	مالیات بر درآمد
۵۲۸۰۰۰	۶۸۸۶۰۰	سود ابانته ۱/۱
۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	وجهه نقد
۵۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۴۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	موجودی‌ها
۱۵۰۰۰۰		زمین
۲۶۰۰۰۰		ساختمان
۶۹۰۰۰۰	۸۲۶۴۰۰	تجهیزات
	۶۷۲۴۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۹۰۰۰۰	۱۲۴۰۰۰	حسابهای پرداختی
۶۰۰۰۰		استهلاک ابانته ساختمان
۲۴۰۰۰۰	۴۰۴۰۰۰	استهلاک ابانته تجهیزات
	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی (۵۰ ریالی)
۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
	۴۰۰۰۰۰	صرف سهام
		مطلوبست:

۱- تهیه جدول تخصیص مازاد(سرفلی)

۲- تهیه کاربرگ تلفیقی

۴- شرکت اصلی ایران ۴۰۰۰۰ سهام شرکت فرعی سمنان را در اول سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۶۴۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. خالص دارایی شرکت فرعی در زمان تحصیل بالغ بر ۸۰۰۰۰۰ ریال ارزش دفتری و بازار دارایی شرکت فرعی تقریباً با هم برابر بودند. شرکت ایران برای حسابداری سرمایه‌گذاری در فرعی از روش ارزش ویژه کامل استفاده می‌نماید.

در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ شرکت فرعی سمنان تجهیزاتی را با زیانی معادل ۴۰۰۰۰ ریال به شرکت اصلی فروخت. ثبت فروش تجهیزات در دفاتر شرکت فرعی به شرح زیر است:

۵۰۰۰۰	وجوه نقد
۱۰۰۰۰	استهلاک انباشته
۴۰۰۰۰	زیان حاصل از فروش
۱۰۰۰۰۰	تجهیزات

برآورد باقی‌مانده عمر مفید تجهیزات در زمان فروش ۸ سال. در اول مهر ماه سال ۱۳۸۴ شرکت اصلی ایران تجهیزاتی را با سودی بالغ بر ۶۰۰۰۰ ریال به شرکت سمنان فروخت. ثبت فروش تجهیزات در دفاتر شرکت اصلی ایران به شرح زیر می‌باشد:

۱۲۰۰۰۰	وجوه نقد
۸۰۰۰۰	استهلاک انباشته
۱۴۰۰۰۰	تجهیزات
۶۰۰۰۰	سود حاصل از فروش

برآورد عمر مفید این تجهیزات از زمان فروش ۶ سال. مانده حسابهای دو شرکت اصلی و فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۴ به شرح زیر خواهد بود:

شرکت سمنان	شرکت ایران	فروش
۱۰۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۶۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
۴۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سود حاصل از فروش تجهیزات
	۶۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
	۳۷۰۰۰	ذخیره مالیات بر درآمد
۸۰۰۰۰	۳۰۴۰۰۰	سود انباشته ۱/۱/۴
۸۶۰۰۰۰	۲۰۶۶۰۰۰	سود سهام پرداختی
۶۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	وجوه نقد
۲۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۰۰۰۰۰	۲۶۰۰۰۰	موجودی‌ها
۲۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	تجهیزات
۱۰۰۰۰۰۰	۱۲۹۴۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	۱۱۰۵۰۰۰	حسابهای پرداختی
۸۰۰۰۰	۳۰۲۰۰۰	

۱۰۰۰۰۰	۹۸۰۰۰	استهلاک ابیانه تجهیزات
	۵۰۰۰۰	سهام عادی (۵۰ ریالی)
۵۰۰۰۰		سهام عادی (۱۰ ریالی)
	۳۰۰۰۰۰	صرف سهام
		مطلوبیست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی

۵- تراز آزمایشی شرکت شمال و شرکت جنوب در ۱۳۸۸/۱۲/۲۹ به شرح زیر است:

شرکت شمال	شرکت جنوب	
۲۳۷۰۰	۳۰۰۰۰	وجهه نقد
۲۷۰۰۰	۶۸۴۰۰	حسابهای دریافتی
۴۰۲۰۰	۷۲۴۰۰	موجودی‌ها (۱۳۸۸/۱۲/۲۹)
۲۶۰۰	۸۱۰۰	پیش‌پرداخت هزینه
	۹۹۲۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت جنوب
	۳۰۰۰۰	زمین
	۸۵۴۰۰	ساختمان
۴۸۲۰۰	۷۹۶۰۰	اثاثه و تجهیزات
۱۳۸۱۰۰	۳۴۹۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۵۰۲۰۰	۱۳۰۹۰۰	هزینه‌های عملیاتی
۱۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
<u>۳۴۰۰۰۰</u>	<u>۹۷۰۰۰۰</u>	جمع
۱۰۷۰۰	۴۱۴۰۰	استهلاک ابیانه اموال و ماشین‌آلات
۲۷۰۰۰	۷۶۶۲۰	حسابهای پرداختی
۶۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی
۳۷۹۰۰	۱۲۸۰۰۰	سود ابیانه ۱۳۸۷/۱۲/۲۹
۲۰۴۴۰۰	۵۱۱۱۰۰	فروش
<u>۳۴۰۰۰۰</u>	<u>۹۷۰۰۰۰</u>	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (جنوب)

شرکت شمال ۸۰٪ سهام شرکت جنوب را در ۱۳۸۶/۶/۳۱ به مبلغ ۷۲۰۰۰ ریال

خریداری کرد. سود آباشته در زمان تحصیل ۱۰۰۰۰ ریال بود. در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۶ شرکت جنوب تجهیزات را با سودی بالغ بر ۶۰۰۰ ریال به شرکت شمال فروخت. عمر مفید این تجهیزات ۱۰ سال برآورد می‌شود، و براساس روش مستقیم مستهلك می‌شود، هر نوع مازاد (دارایی نامشهود) طی ۲۰ سال مستهلك می‌شود.

طی سال ۱۳۸۷ شرکت جنوب زمینی را با سود ۵۰۰۰ ریال به شرکت شمال فروخت. این زمین تا این تاریخ در مالکیت شرکت شمال می‌باشد.

موجودی کالای شرکت شمال در تاریخ ۱۲/۲۹/۱۳۸۷ شامل کالای خریداری از شرکت جنوب طی سال ۱۳۸۷ با سودی بالغ بر ۱۰۰۰ ریال به شرکت جنوب می‌باشد. طی سال ۱۳۸۸ شرکت جنوب کالا را به مبلغ ۸۶۰۰۰ ریال به شرکت شمال فروخت، که از این مبلغ ۱۲۰۰۰ ریال تا تاریخ ۱۲/۲۹/۱۳۸۸ به شرکت جنوب پرداخت نشده بود. موجودی کالای شرکت شمال در ۱۲/۲۹/۱۳۸۸ شامل ۱۲۰۰ ریال سود خریداری از شرکت جنوب می‌باشد.

مظلوبست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی شمال و فرعی جنوب

۱- شرکت اصلی (آبان) ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (آذر) معادل ارزش دفتری در اول فروردین سال ۱۳۸۳ به مبلغ ۴۵۰۰۰۰ ریال خریداری کرد.
سایر اطلاعات:

۱- در اول خرداد ماه سال ۱۳۸۵ شرکت آبان زمینی را با سود ۵۰۰۰ ریال به شرکت آذر فروخت، شرکت آذر همین زمین را به مشتریان خارج از گروه تلفیق طی سال ۱۳۸۷ با زیان ۱۰۰۰ ریال فروخته است.

۲- در دوم فروردین ماه ۱۳۸۶ شرکت آذر تجهیزات را با سودی معادل ۲۰۰۰۰ ریال به شرکت آبان فروخت (عمر مفید باقی‌مانده تجهیزات ۵ سال) این تجهیزات توسط شرکت آبان فروخته نشده و جهت مصرف در اختیار شرکت اصلی می‌باشد.

۳- پنجم فروردین ماه ۱۳۸۷ شرکت آبان ساختمانی به شرکت آذر با سودی معادل ۳۲۰۰۰ ریال (عمر مفید باقی‌مانده ساختمان ۸ سال) فروخت. این ساختمان توسط شرکت آذر فروخته نشده است.

۴- شرکت اصلی (آبان) در مورد سرمایه‌گذاری در سهام شرکت فرعی (آذر) از روش

ارزش ویژه استفاده می‌نماید. مانند حسابهای شرکت آبان و آذر در پایان سال ۱۳۸۷ به
شرح زیر است:

شرکت آذر	شرکت آبان	فروش
۷۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰	سود حاصل از فروش ساختمان
	۳۴۰۰۰	زیان حاصل از فروش زمین
۱۰۰۰		درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت آذر
۳۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۵۰۰۰۰	۱۰۸۰۰۰	هزینه استهلاک
۲۴۹۰۰۰	۶۷۶۶۰۰	سایر هزینه‌های عملیاتی
۲۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سود انباشتہ ۱/۱/۸۷
۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۳۲۰۰۰	۱۳۱۸۰۰	وجوه نقد
۱۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سایر دارایی‌های جاری
۴۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	زمین
۲۳۲۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	ساختمان
۵۴۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	استهلاک انباشتہ ساختمان
۴۰۰۰۰۰	۶۲۰۰۰۰	تجهیزات
۱۰۰۰۰۰	۲۵۸۰۰۰	استهلاک انباشتہ تجهیزات
	۵۴۶۲۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت آذر
۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	بدھی جاری
۴۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	سهام عادی
مطلوبیست:		

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در سال ۱۳۸۷

۷- شرکت سهامی مهر ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت آبان را در اول فروردین ۱۳۸۲ به مبلغ ۱۴۷۰۰۰ تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت آبان در

زمان تحصیل شامل سهام عادی بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال و سود انباشته به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال می باشد. مازاد بهای تمام شده سرمایه گذاری بر خالص دارایی شرکت آبان حق امتیاز است که طی ۵ سال مستهلک می شود. سود خالص گزارش شده توسط شرکت آبان در ۱۳۸۲ بالغ بر ۲۴۰۰ ریال می باشد. (در سال ۱۳۸۲ سود سهام پرداخت نشده است). مانده اقلام صورتهای مالی دو شرکت سهامی مهر و آبان در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ به شرح زیر است:

<u>شرکت مهر</u>	<u>شرکت آبان</u>	فروش
۱۲۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
	۱۹۷۴۰	سود حاصل از فروش تجهیزات
۶۰۰۰		بهای تمام شده کالای فروخته شده
۸۶۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	هزینه های عملیاتی (شامل استهلاک)
۱۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	سود انباشته ۱/۱/۱۳۸۲
۷۴۰۰۰	۱۰۵۶۰۰	سود سهام پرداختی
۵۰۰۰	۱۰۰۰۰	وجوه نقد
۴۵۰۰۰	۶۷۵۰۰	حسابهای دریافتی
۳۰۰۰۰	۸۸۹۰۰	موجودی کالا
۸۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت آبان
	۱۷۶۰۴۰	تجهیزات
۸۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	استهلاک انباشته
۱۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	زمین
۱۴۰۰۰	۵۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۴۰۰۰۰	۱۷۱۰۰	سهام عادی
۱۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	اطلاعات اضافی:

- در طی سال ۱۳۸۲ شرکت فرعی آبان کالا را با سودی بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال به شرکت اصلی (مهر) فروخت، ۲۰ درصد کالای انتقالی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ به عنوان موجودی کالا پایان دوره شرکت اصلی می باشد.
- شرکت فرعی طی سال ۱۳۸۳ کالا به مبلغ ۲۱۰۰۰ ریال به شرکت اصلی فروخت (سود

خالص از فروش کالا ۶۰۰۰ ریال)، ۴۰ درصد کالای باقی‌مانده به عنوان بخشی از موجودی کالا آخر دوره سال ۱۳۸۳ شرکت اصلی می‌باشد.

۳- طی سال ۱۳۸۲ شرکت فرعی زمینی به ارزش دفتری ۶۰۰۰ ریال به مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال به شرکت اصلی فروخت.

۴- در اول فروردین ۱۳۸۳، شرکت اصلی تجهیزات را از شرکت فرعی به مبلغ ۱۶۰۰۰ ریال خریداری کرد. برآورد عمر مفید باقی‌مانده از زمان فروش ۶ سال. بهای تجهیزات و استهلاک انباسته آن در دفاتر شرکت فرعی به ترتیب ۲۰۰۰۰ ریال و ۱۰۰۰۰ ریال می‌باشد. (روش استهلاک خط مستقیم)

مطلوبست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی

۸- شرکت اصلی (ب) ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ج) را در دوم فروردین سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۶۷۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. جمع حقوق صاحبان شرکت فرعی (ج) در زمان تحصیل بالغ بر ۷۰۰۰۰۰ ریال بود. هر نوع مازاد دارایی نامشهود است که طی ۲۰ سال مستهلک می‌شود. صورت سود و زیان دو شرکت اصلی و فرعی برای سال ۱۳۸۵ به شرح زیر است:

شرکت فرعی (ج)		شرکت اصلی (ب)	
۴۵۰۰۰۰	فروش	۸۰۰۰۰۰	درآمد پیمان بلندمدت
۲۷۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده	۶۵۰۰۰۰	خارج ساختمان در جریان ساخت
۱۸۰۰۰۰	سود ناخالص	۱۵۰۰۰۰	سود ناخالص
۱۴۰۰۰۰	سایر هزینه‌ها	۹۰۰۰۰	سایر هزینه‌ها
<u>۴۰۰۰۰</u>	<u>سود خالص</u>	<u>۶۰۰۰۰</u>	<u>سود خالص</u>

مبادلات بین شرکتهای عضو گروه طی سال:

۱- طی سال ۱۳۸۵، شرکت اصلی (ب) قراردادی جهت ساخت تجهیزات برای شرکت فرعی (ب) منعقد نمود. تجهیزات در طی سال شروع و تکمیل شده، تحويل گردید. بهای قرارداد ۱۲۰۰۰ ریال، بهای تمام شده به مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال. برآورد عمر مفید استهلاک تجهیزات ۵ سال. $\frac{۱}{۵}$ استهلاک سالانه تجهیزات در سال تحصیل منظور شده است.

۲- طی سال ۱۳۸۵، شرکت اصلی (ب) قرارداد دیگری جهت ساخت تجهیزات برای شرکت فرعی (ب) منعقد نمود. بهای پرداختی توسط شرکت (ج) بابت قسمتی از قرارداد ۱۵۰۰۰ ریال. مخارج انجام شده تا تاریخ ۲۹ اسفند ۱۳۸۵ بالغ بر ۱۲۰۰۰ ریال. برآورده کل مخارج لازم برای تکمیل ۲۴۰۰۰ ریال بهای کل قرارداد ۳۰۰۰۰ ریال. این قرارداد در سال ۱۳۸۶ تکمیل شده تحويل گردید.

۳- شرکت فرعی (ج) کالا را با سود ناخالص ۳۰٪ به شرکت اصلی (ب) فروخت. مبلغ فروش به شرکت اصلی (ب) طی سال ۱۳۸۵ بالغ بر ۱۰۰۰۰۰ ریال. موجودی کالا اول دوره خریداری از شرکت فرعی (ج) ۲۵۰۰۰ ریال، موجودی کالا پایان دوره خریداری از شرکت فرعی ۱۰۰۰۰ ریال. شرکت اصلی (ب) برای حسابداری قرارداد از روش درصد پیشرفت کار استفاده می‌نماید.
مطلوبست:

تهیه صورت سود و زیان تلفیقی برای سال ۱۳۸۵

۹- شرکت سهامی سحر (اصلی) ۱۰۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی سپیده را به مبلغ ۱۵۰۰۰۰ ریال در ۳۱ شهریور ۱۳۸۶ خریداری کرد. حقوق صاحبان سهام در زمان تحصیل: سهام عادی ۱۰۰۰۰ ریال و سود ابانته ۵۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

مبادلات طی سال ۱۳۸۷، بین شرکتهای عضو گروه به شرح زیر است:

۱- در سوم فروردین ۱۳۸۷، شرکت سحر زمینی را که ارزش دفتری آن ۱۰۰۰۰ ریال بود به مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال به شرکت سپیده فروخت.

۲- شرکت فرعی سپیده برای ساخت تجهیزات دو قرارداد جداگانه با شرکت سحر منعقد نمود. اولین قرارداد، تجهیزات اداری بود که طی سال ۱۳۸۷ شروع شده و در همان سال تکمیل شد. بهای تمام شده تجهیزات اداری برای شرکت فرعی سپیده ۱۷۵۰۰ ریال، مبلغ پرداختی توسط شرکت اصلی سحر بابت قرارداد اول ۲۲۰۰۰ ریال بود که در ۱۷ شهریور ۱۳۸۷ پرداخت گردید.

دومین قرارداد در ۱۵ اردیبهشت سال ۱۳۸۷ شروع شده و در خرداد ماه سال ۱۳۸۸ تکمیل و تحويل شرکت سحر گردید. مخارج انجام شده تا تاریخ ۲۹ اسفند ۱۳۸۷ توسط شرکت سحر ۴۵۰۰۰ ریال. برآورده مخارج لازم برای تکمیل کار ۳۰۰۰۰ ریال، بهای

- قرارداد ۹۵۰۰۰ ریال، این شرکت برای حسابداری کلیه قراردادها از روش درصد پیشرفت کار استفاده می‌نماید.
- ۳- شرکت سحر تجهیزات مزبور را با روش خط مستقیم و طی مدت ۱۰ سال مستهلك می‌نماید، استهلاک تجهیزات در سال خرید ۶ ماهه می‌باشد.
- ۴- شرکت سحر کالا را با نرخ ۱۲٪ سود (بهای تمام شده + ۱۲٪) به مبلغ ۲۳۸۰۰۰ ریال به شرکت فرعی سپیده فروخت. مبلغ پرداختی توسط شرکت فرعی بابت کالا ۲۱۱۰۰۰ ریال، موجودی کالا پایان دوره شرکت فرعی در ۲۹ آسفند ۱۳۸۷ بالغ بر ۱۱۲۰۰ ریال می‌باشد. تراز آزمایشی شرکت اصلی و فرعی در پایان سال ۱۳۸۷ به شرح زیر است:

شرکت فرعی	شرکت اصلی	
۳۱۲۱۱	۴۰۰۰۰	وجوه نقد
۷۳۵۰۰	۱۱۹۰۰۰	حسابهای دریافتی
(۱۲۰۱۹۰۰)	-	حساب صورت وضعیت ارسالی
-	۲۶۳۱۱	اسناد دریافتی
۱۱۷۵۰۰	۲۱۷۰۰۰	موجودی ها
۴۲۰۰۰	۳۴۰۰۰	زمین
۴۰۸۰۰۰	۷۱۷۰۰۰	ساختمان و تجهیزات (خالص)
-	۱۵۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
(۱۴۷۰۰۰)	(۲۰۳۰۰۰)	حسابهای پرداختی
(۳۹۷۳۱۱)	(۵۹۲۰۰۰)	اسناد پرداختی
(۱۰۰۰۰۰)	(۲۵۰۰۰۰)	سهام عادی
(۷۰۰۰۰)	(۱۳۹۳۱۱)	سود انتباشت ۱/۱/۱۷
-	(۱۸۲۰۰۰۰)	فروش
(۴۳۷۰۰۰)	-	درآمد پیمان بلندمدت
-	۱۱۰۵۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۲۸۹۰۰۰	-	پروره در جریان ساخت
۳۹۲۰۰۰	۵۴۶۰۰۰	هزینه های اداری و فروش
<hr/>	<hr/>	سود حاصل از فروش زمین
<hr/>	<hr/>	
۰	۰	

مطلوبیست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی

فصل ششم

۶

صورتهای مالی تلفیقی:
مبادلات در اوراق قرضه
بین شرکتهای عضوگروه



• اهداف کلی

تهیه و تنظیم صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی بر
مبنای خرید و فروش اوراق قرضه بین شرکتهای عضوگروه

• هدفهاری رفتاری

از شما انتظار می‌رود پس از مطالعه این فصل بتوانید:

- ۱- روش‌های مختلف خرید و فروش اوراق قرضه بین شرکتهای عضوگروه را تشریح نمایید.
- ۲- نحوه تخصیص سود یا زیان حاصل از مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضوگروه را تشریح نمایید. (تشویه‌های چندگانه)
- ۳- نحوه تسهیم درآمد بین شرکت اصلی و فرعی با توجه به تئوری تخصیص سود یا زیان حاصل از مبادله اوراق قرضه به شرکت اصلی را محاسبه نمایید.

- ۴- صورتهای مالی تلفیقی در زمانی که شرکت فرعی اوراق قرضه شرکت اصلی را به ارزش اسمی خریداری می نماید، تهیه نماید.
- ۵- صورتهای مالی تلفیقی در زمانی که شرکت فرعی اوراق قرضه شرکت اصلی کمتر از ارزش اسمی خریداری نماید تهیه نماید.
- ۶- سود یا زیان خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه (قابل تخصیص به صادر کننده اوراق قرضه- روش ارزش ویژه کامل) تشریح نماید.
- ۷- نحوه تسهیم درآمد بین شرکت اصلی و فرعی یا توجه به تئوری تخصیص سود یا زیان حاصل از مبادله اوراق قرضه بین شرکتها به صادرکننده محاسبه نماید.
- ۸- مبادلات اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه به روش بهای تمام شده تشریح نماید.
- ۹- صورتهای مالی تلفیقی مبادلات اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه به روش بهای تمام شده تهیه نماید.
- ۱۰- نحوه تسهیم درآمد بین شرکت اصلی و فرعی، زمانی که مبادلات اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه به روش بهای تمام شده تنظیم می شود؟ کدام است؟

مبادلات اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه

زمانی که شرکتی اوراق قرضه (bonds) منتشر می نماید، در دفاتر خود به عنوان یک بدھی با نرخ بهره بازار ثبت خواهد نمود، نوسانات بعدی نرخ بهره بازار، تفاوت کلی بین ارزش دفتری و ارزش بازار بدھی را ایجاد خواهد کرد، اگر نرخ بهره بازار افزایش یابد، متعاقباً، ارزش بازار بدھی از ارزش دفتری آن کاهش یافته، و نتیجتاً واحد صادرکننده اوراق قرضه متوجه به سودی خواهد شد، که از نظر اصول پذیرفته شده حسابداری در دفاتر صادرکننده شناسایی نمی گردد، در مقابل، کاهش نرخ بهره بازار موجب زیانی خواهد شد که در دفاتر منظور نخواهد شد.

- شناسایی سود یا زیان اوراق قرضه منتشر شده بین شرکتهای عضو گروه، صرفاً در زمان بازخرید اوراق قرضه تحقق می یابد، در چنین حالتی، روش های مختلفی به شرح زیر وجود دارد که مدیریت شرکت اصلی با داشتن کنترل می تواند تصمیم گیری های لازم جهت بازخرید اوراق قرضه برای شخصیت تلفیقی اتخاذ نماید:
- ۱- واحد تجاری صادرکننده (شرکت اصلی یا فرعی) با در دست داشتن منابع موجود

خود، قادر است جهت خرید یا بازخرید اوراق قرضه خود نقدینگی را به شرکت دیگر عضو گروه منتقل نماید.

۲- واحد تجاری صادر کننده (شرکت اصلی یا فرعی) از طریق استقرارض از شرکتهای عضو گروه با نرخ بهره بازار می‌تواند جهت باز خرید اوراق قرضه خود استفاده نماید.

۳- واحد تجاری صادر کننده (شرکت اصلی یا فرعی) از طریق استقرارض از شرکتهای عضو گروه می‌تواند جهت بازخرید اوراق قرضه خود بهره‌مند گردد.

۴- شرکتهای عضو گروه (شرکت اصلی یا فرعی) اوراق قرضه واحد تجاری صادر کننده را می‌توانند خریداری نمایند. در چنین شرایطی بازخرید اوراق قرضه سودآور خواهد بود.

در سه روش اول، توسط واحد تجاری صادر کننده سود یا زیان شناسایی نخواهد شد. در روش چهارم سود یا زیان در صورتهای مالی تلفیقی شناسایی شده، اما در دفاتر واحد تجاری صادر کننده شناسایی نمی‌شود. زیرا که اوراق قرضه به عنوان سرمایه‌گذاری توسط خریدار شرکت عضو گروه نگهداری می‌شود.

نحوه تخصیص سود یا زیان حاصل از مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه اگر بهای پرداختی توسط شرکت عضو گروه برای تحصیل اوراق قرضه از واحد تجاری دیگر بیش از ارزش دفتری بدھی باشد (ارزش اسمی بعلاوه صرف مستهلک نشده یا ارزش اسمی منهای کسر مستهلک نشده و مخارج انتشار) زیان حاصل از مبادله اوراق قرضه، و اگر بهای پرداختی کمتر از ارزش دفتری اوراق قرضه باشد، سود حاصل از مبادله اوراق قرضه اتفاق می‌افتد.

در مواردی که بهای تمام شده خرید اوراق قرضه مساوی ارزش دفتری آن در دفاتر صادر کننده عضو گروه باشد، سود یا زیانی وجود نخواهد داشت. سود یا زیانی که از دیدگاه شخصیت حسابداری گزارشگری گروه تلفیق شناسایی شده، در دفاتر شرکتهای عضو گروه در زمان خرید ثبت نمی‌گردد. سود یا زیان حاصل از مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه به عنوان اقلام غیرمتربقه در صورت سود و زیان تلفیقی گزارش

- شده،^(۱) و نحوه تخصیص سود یا زیان حاصل از مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه چهار تئوری وجود دارد که خلاصه آن به شرح زیر است:
- ۱- تمام سود یا زیان به خریدار اوراق قرضه تخصیص می‌یابد.
 - ۲- تمام سود یا زیان به شرکت اصلی تخصیص می‌یابد. در این روش عقیده برائینست که مدیریت شرکت اصلی قادر به کنترل تصمیمات مالی واحدهای تلفیقی را دارا بوده، و هر نوع تصمیم‌گیری در تحصیل اوراق قرضه را در اختیار دارد، بهمین دلیل هر نوع سود یا زیانی به شرکت اصلی تخصیص می‌یابد.
 - ۳- در بعضی از نظریه‌ها، توافق بر این است که، سود یا زیان حاصل از مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه، بین خریدار و انتشار دهنده عضو گروه بر مبنای ارزش اسمی (Face - Value) اوراق قرضه تخصیص می‌یابد. بطور مثال اگر شرکت اصلی، اوراق قرضه شرکت فرعی با ارزش دفتری ۱۰۲۰۰۰ ریال (ارزش اسمی اوراق قرضه ۱۰۰۰۰۰ ریال صرف مستهلك نشده ۲۰۰۰ ریال) را به مبلغ ۹۹۰۰۰ ریال خریداری نماید، ۳۰۰۰ ریال سود حاصل از بازخرید اوراق قرضه ($102000 - 99000 = 3000$)، مبلغ ۱۰۰۰ ریال آن به شرکت اصلی و ۲۰۰۰ ریال بقیه به شرکت فرعی تخصیص می‌یابد.
 - ۴- از آنجاکه نوسانات نرخ بهره بازار، سود یا زیان برای صادرکننده اوراق قرضه ایجاد خواهد کرد در فرایند حسابداری، چنین سود یا زیانی باید به شرکت عضو گروه انتشار دهنده اوراق قرضه (صدرکننده) تخصیص یابد. این روش اساساً از نظر تئوری حمایت می‌شود، زیرا، صورتهای مالی تلفیقی بر مبنای این فرض که اوراق قرضه بازخرید شده است، تهیه می‌گردد. از آنجاکه سود یا زیان حاصل از بازخرید اوراق قرضه صرفاً در دفاتر صادرکننده منظور می‌شود، بنابراین سود یا زیان حاصل از بازخرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه به انتشار دهنده اوراق قرضه تخصیص می‌یابد. چون استانداردهای حسابداری مالی استفاده از روش خاصی را تاکید ننموده، در این کتاب فقط دو روش مورد مطالعه و بررسی قرار خواهد گرفت.

سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه

در مواردی ممکن است، یکی از شرکتهای عضو‌گروه بطور مستقیم اوراق قرضه شرکت دیگر عضو‌گروه را خریداری نماید، در چنین حالتی، کلیه اثرات مبادلات بین شرکتهای عضو‌گروه در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی حذف می‌شود. (حساب اوراق قرضه پرداختنی بدھکار و حساب سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه بستانکار) در صورت پرداخت بهره توسط صادرکننده به شرکت خریدار عضو‌گروه، هزینه بهره در مقابل درآمد بهره حذف می‌شود.

در حالتی ممکن است، شرکت عضو‌گروه بطور غیرمستقیم اوراق قرضه شرکت دیگر عضو‌گروه را تحصیل نماید.

بطور مثال: اگر شرکت فرعی اوراق قرضه را با ارزش اسمی^(۱) منتشر و به مشتریان خارج از گروه بفروشد، در مقابل اگر شرکت اصلی همین اوراق قرضه را در بازار بورس اوراق بهادار به مبلغی کمتر یا بیشتر از ارزش اسمی باخرید نماید، در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی اثر مبادله بین شرکتهای عضو‌گروه حذف و کلیه سود یا زیان حاصل از باخرید اوراق قرضه شناسایی و در صورت سود و زیان تلفیقی گزارش خواهد شد.

مثال ۱- فرض کنید شرکت فرعی (ب) اوراق قرضه ۵ ساله را با نرخ ۸٪ به مبلغ اسمی ۱۰۰۰۰۰ ریال منتشر، و در اول فروردین ۱۳۸۱ به مشتریان خارج از گروه فروخت. بهره این اوراق قرضه در اول فروردین ماه هر سال پرداخت می‌شود، شرکت اصلی (الف) در دوم فروردین ۱۳۸۳، همین اوراق قرضه را از مشتریان غیرعضو‌گروه به مبلغ ۱۰۴۶۰۰ ریال باخرید کرد. اوراق قرضه باخرید شده توسط شرکت اصلی (الف) در بدھکار حساب سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه به مبلغ ۱۰۴۶۰۰ ریال ثبت خواهد شد.

اگر همزمان با باخرید اوراق قرضه توسط شرکت اصلی (الف) کاربرگ تلفیقی تنظیم شود، حساب سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه (۱۰۴۶۰۰ ریال) در مقابل اوراق قرضه پرداختنی (۱۰۰۰۰۰ ریال) حذف می‌شود. تفاوت بین ارزش اسمی اوراق قرضه و مبلغ

۱. ارزش اوراق قرضه تا حدود زیادی به شرایط اوراق قرضه بستگی دارد، عواملی که در تعیین ارزش اوراق قرضه در بازار نقش اساسی دارند، معمولاً می‌توان نرخ بهره مندرج در اوراق قرضه، نرخ بهره بازار، تقابل سرمایه‌گذاران، میزان احتمال خطر... را نام برد. اگر نرخ بهره بازار کمتر از نرخ بهره مندرج در اوراق قرضه باشد، اوراق قرضه با صرف و در مواردی، که نرخ بهره بازار بیش از نرخ بهره مندرج در اوراق قرضه باشد، اوراق قرضه باکسر به فروش می‌رسد.

پرداختی بابت بازخرید اوراق قرضه (۱۰۳۶۰۰ ریال) به عنوان زیان غیرمتربه^(۱) در کاربرگ تلفیقی منعکس و در صورت سود و زیان تلفیقی گزارش خواهد شد.
در پایان سال ۱۳۸۳، شرکت اصلی و فرعی مبادلات مربوط به بهره (سود تضمین شده) در دفاتر خود ثبت می نمایند:

شرکت فرعی (ب)		شرکت اصلی (الف)	
هزینه بهره	بهره دریافتی	هزینه بهره	بهره دریافتی
۸۰۰۰		۸۰۰۰	
	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه ۱۲۰۰		۱۲۰۰

ثبت هزینه بهره اوراق قرضه:
 استهلاک صرف $۱۲۰۰ = \frac{۱۰۰۰۰}{۳} \times ۱ = ۸۰۰۰$ $\square ۳۶۰۰$ بهره یکساله $۸۰۰۰ \div ۱۲ = ۶۸۰۰$
 درآمد بهره $۱۲۰۰ - ۶۸۰۰ = ۵۲۰۰$

فرایند حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی با توجه به رویدادهای فوق در ۱۳۸۳/۱۲/۲۹ به شرح زیر است:

(۱)

۸۰۰۰	بهره پرداختنی
۸۰۰۰	بهره دریافتی

حذف طلب شرکت اصلی از شرکت فرعی

(۲)

۱۰۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
۳۶۰۰	زیان حاصل از بازخرید
۶۸۰۰	درآمد بهره
۱۰۴۴۰۰	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه
۸۰۰۰	هزینه بهره

جهت تسهیل و درک بیشتر مطالب سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه با مثال جدایانه و مقایسه‌ای در سال‌های مختلف ابتدا به تشریح سرمایه‌گذاری

شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی و سپس به تشریح سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در اوراق قرضه شرکت فرعی خواهیم پرداخت.

سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی

در مواردی ممکن است شرکت فرعی اوراق قرضه منتشر شده شرکت اصلی را خریداری نماید، در این نوع مبادلات، حسابداران بطور کلی معتقدند که تمام سود و زیان حاصل از بازخرید اوراق قرضه بایستی به شرکت اصلی (بدون تخصیص به حقوق اقلیت) منظور شود. برای تشریح فرایند حذف مبادله بین شرکتهای عضو گروه در اوراق قرضه با مثال فرضی به شرح زیر خواهد بود.

مثال ۲- شرکت اصلی (الف) اوراق قرضه ۲۰ ساله با نرخ بهره ۸٪ به مبلغ اسمی ۱۰۰۰۰۰۰ ریال در تاریخ اول فروردین ماه ۱۳۸۱ منتشر کرد. بهره (سود تضمین شده) این اوراق قرضه در تاریخ ۳۱ شهریور و ۲۹ اسفند هر سال پرداخت می‌شود. این اوراق قرضه در دوم فروردین ماه ۱۳۸۱ به قیمت ۹۸ فروخته شد. کسر اوراق قرضه به روش خط مستقیم مستهلك می‌شود.

شرکت فرعی (ب) ۴۰۰۰۰۰ ریال اوراق قرضه شرکت سهامی الف را در ۲۹ اسفند ۱۳۸۵ به ارزش اسمی خریداری کرد. شرکت اصلی ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب) را در تملک دارد که اطلاعات فرضی دو شرکت اصلی و فرعی در کاربرگ جدول شماره (۶-۱) منعکس شده است. جهت ثبت در دفاتر شرکت اصلی، محاسبه سود یا زیان مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه ضرورت دارد:

اوراق قرضه پرداختنی ۱۰۰۰۰۰

کسر می‌شود: کسر مستهلك نشده اوراق قرضه (۲۰۰۰۰ - ۵۰۰۰)

ارزش دفتری ۹۸۵۰۰۰

بهای پرداختی برای خرید اوراق قرضه توسط شرکت فرعی (۳۰٪)

حذف ۳۰٪ ارزش دفتری اوراق قرضه (۹۸۵۰۰۰ × ۳۰٪)

زیان حاصل از بازخرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه وابسته (۴۵۰۰)

ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی (۱۲۰۰۰۰ ریال) در دفاتر

شرکت اصلی در ۱۲/۲۹ به شرح زیر خواهد بود:

۱۰۳۵۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب)

۱۰۳۵۰۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

محاسبه:

سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی $(120000 \times 90\%)$ ۱۰۸۰۰۰

کسر می‌شود: $100\% \text{ زیان حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه}$ ۴۵۰۰

۱۰۳۵۰۰ جمع

در این روش کلیه زیان حاصل از باخرید اوراق قرضه به شرکت اصلی تخصیص داده می‌شود، زیرا مدیریت شرکت اصلی تصمیمات مالی شرکتهای تلفیقی را کنترل نموده، و اجازه خرید اوراق قرضه را دارد، که این زیان معادل نسبتی از کسر مستهلك نشده اوراق قرضه در دفاتر شرکت اصلی است $(4500 = 15000 \times 30\%)$ کسر مستهلك نشده) کاربرگ تلفیقی جدول شماره (۶-۱) اثر این مبادله را نشان داده، فرایند حذف با توجه به اطلاعات فرضی طبق جدول شماره (۶-۱) به شرح زیر است:

(۱)

۱۰۳۵۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۰۳۵۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ب

(۲)

۹۰۰۰۰۰	سود انباسته ۱/۱ شرکت فرعی
۳۶۰۰۰۰	سهام عادی شرکت فرعی
۱۲۶۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

(۳)

۴۰۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
۴۵۰۰	زیان حاصل از باخرید اوراق قرضه
۴۵۰۰	کسر مستهلك نشده اوراق قرضه
۳۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه شرکت اصلی
۱۰۳۵۰۰	حذف حساب سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه شرکت اصلی و کسر مستهلك نشده اوراق قرضه

نکات مهم در اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه با توجه به مثال فوق به شرح زیر است:

- ۱- از آنجاکه ۷۰ درصد اوراق قرضه نزد مشتریان غیر عضو گروه می‌باشد، فقط ۱۰۵۰۰ ریال ($10000 \times 70\%$) کسر مستهلك نشده اوراق قرضه در ترازنامه تلفیقی منعکس می‌شود.
- ۲- چون اوراق قرضه توسط شرکت فرعی در آخرین روز سال ۱۳۹۵ خریداری شده، و بهره متعلق به آن به خریداران قبلی اوراق قرضه (مشتریان غیر عضو گروه) پرداخت گردیده، ثبت تعدیلی برای هزینه بهره ضرورت ندارد.
- ۳- گرچه زیان حاصل از بازخرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه در هیچ یک از دفاتر ثبت نشده، با وجود این مبلغ زیان در صورتهای مالی تلفیقی منتشر شده شرکت اصلی منعکس می‌شود، زیان معادل کسر مستهلك نشده اوراق قرضه می‌باشد.

جدول شماره (۱-۶): کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی، سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۵ - روش ارزش ویژه کامل - پایان سال پنجم

اقسام تلفیق	حقوق اقلیت	حقوق اقلیت	حدائق و تهدیلات		شرکت ب٪۹۰	شرکت الف	صورت سود و زیان فروش
			بس	بد			
۱۶۰۰۰۰					۹۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود حملهای قبل از مالیات
۵۰۰۰۰۰					۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
(۴۰۰۰)					۱۰۳۵۰۰(۱)	۱۰۳۵۰۰	زیان حاصل از بازخرید اوراق
۴۹۵۰۰۰					۷۰۰۰(۳)		قرضه بین شرکتهای عضو گروه
۷۰۰۰۰۰							سود قبل از مالیات
(۱۲۰۰۰)	۱۲۰۰۰						ذخیره مالیات پردرآمد ٪۴۰
۷۸۳۵۰۰	۱۲۰۰۰						سهم اقلیت از سود خالص
							سود خالص نقل به زیر
۴۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰						صورت سود (زیان) ایاشته:
۷۸۳۵۰۰	۱۲۰۰۰						سود ایاشته ۱۰/۱/۱
۷۷۸۳۵۰۰	۱۱۷۰۰۰						سود خالص نقل از بالا
							سود ایاشته نقل به زیر
							ترازنامه:
							سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
							سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه - اصلی
							کرسیمه‌گذاری شده اوراق قرضه
۱۰۵۰۰							سایر دارایی‌ها
۴۱۲۱۵۰۰							جمع
۴۱۳۷۰۰۰							اوراق قرضه پرداختی ٪۸
۷۰۰۰۰۰							سایر بدنه‌ها
۴۹۵۰۰۰							سهام خادی
۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰						سود ایاشته نقل از بالا
۷۷۸۳۵۰۰	۱۱۷۰۰۰						حقوق اقلیت
۱۵۲۰۰۰	۱۰۷۰۰۰						
۷۱۳۷۰۰۰			۱۹۹۸۰۰۰	۱۹۹۸۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۴۱۰۰۰۰۰	

- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
- حذف مانده حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ٪۹۰ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی
- حذف خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو و ثبت زیان حاصل از بازخرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه

سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی سال دوم بعد از تحصیل در سال ۱۳۶۰ شرکت اصلی سهم خود را از سود خالص شرکت فرعی با توجه به اطلاعات فرضی کاربرگ جدول شماره (۲-۶) شناسایی و در دفاتر ثبت می‌نماید:

۱۷۲۲۶۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

۱۷۲۲۶۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی:

محاسبه:

۱۷۴۹۶۰

سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی ($194400 \times 90\%$)

اضافه می‌شود: انتقال تدریجی زیان حاصل از خرید اوراق قرضه بین

۳۰۰

شرکتهای عضو‌گروه ($300 = 15 \text{ سال} \div 4500$)۱۷۵۲۶۰

نحوه فرایند شناسایی سود یا زیان مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه

• ۱- سود یا زیان مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه در دفاتر ثبت نمی‌شود،

اما در کاربرگ تلفیقی منعکس می‌گردد.

• ۲- در دفاتر صادر کننده اوراق قرضه صرف یا کسر قابل تسهیم به اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه بتدربیح به هزینه بهره و درآمد بهره تبدیل گردیده، حساب صرف یا کسر اوراق قرضه مستهلک می‌شود. هزینه بهره اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه که در دفاتر صادر کننده ثبت شده، از نظر تلفیق صحیح نمی‌باشد، بدین ترتیب تعدیل هزینه بهره جهت انتقال به حساب استهلاک کسر اوراق قرضه در کاربرگ ضرورت دارد.

اگر در دفاتر صادر کننده، در زمان خرید اوراق قرضه بین شرکتها همراه با کسر مستهلک نشده باشد، بخشی از کسر قابل تسهیم به اوراق قرضه خریداری شده به عنوان سود یا زیان تلفیقی در این مبادله تلقی خواهد شد. منظور نمودن استهلاک کسر اوراق قرضه، هزینه بهره را در سال‌های بعد افزایش داده، که نتیجه این عمل، سود را در دفاتر صادر کننده کاهش می‌دهد. بنابراین در کاربرگ سال‌های بعد، درآمد شرکت فرعی (با توجه به روش ارزش ویژه کامل) به میزان مبلغ استهلاک کسر اوراق قرضه در سال مورد نظر افزایش می‌یابد.

در جهت اهداف تلفیق (فقط در کاربرگ تلفیقی) زیان بطور کامل در سال خرید ثبت شده و به تدریج در سال های بعد از خرید طی عمر مفید اوراق قرضه به درآمد انتقال می یابد. در سراسید اوراق قرضه جمع مبالغی که به تدریج انتقال یافته با مبالغ زیان ثبت شده در سال خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه برابر خواهد شد.

اگر در دفاتر صادرکننده در زمان خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه همراه با صرف مستهلك نشده باشد، نتیجه آن سودی خواهد بود که به عنوان بخشی از سود یا زیان تلفیقی در این مبادله تلقی می شود. منظور نمودن استهلاک صرف اوراق قرضه، درآمد بهره را در سال های بعد افزایش داده، بنابراین در کاربرگ سال های بعد، به میزان استهلاک صرف اوراق قرضه درآمد کاهش می یابد. حساب صرف و کسر اوراق قرضه در دفاتر خریدار اثرات مشابهی دارند به استثناء اینکه کسر استهلاک درآمد را افزایش داده و صرف استهلاک درآمد را کاهش می دهد.

فرایند حذف در کاربرگ جدول شماره (۶-۲) با توجه به اطلاعات فرضی شرکت اصلی و فرعی در ۱۲/۲۹ ۱۳۸۶ یکسال بعد از سرمایه گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه به شرح زیر خواهد بود:

(۱)

۱۷۵۲۶۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
--------	----------------------------

۱۷۵۲۶۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
--------	---------------------------

	حذف درآمد حاصل از سرمایه گذاری در شرکت فرعی
--	---

(۲)

۳۰۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
--------	---------------------

۴۲۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
------	---------------------------

۳۰۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
--------	---------------------------

۴۲۰۰	کسر مستهلك نشده اوراق قرضه
------	----------------------------

حذف اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه، متناسب با سهم کسر مستهلك نشده و سهم زیان شناسایی نشده

(۳)

درآمد بهره	
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	
هزینه بهره	
حذف درآمد بهره اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه و شناسایی زیان تدریجی	

(۴)

سود انباسته ۱/۱- شرکت فرعی	
سهام عادی	
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	
۱۳۶۸۰۰۰	

نکات قابل توجه:

- ۱- گرچه شرکت فرعی درآمد بهره (سود تضمین شده) به مبلغ ۲۴۰۰۰ ریال از شرکت فرعی دریافت می‌دارد، این مبلغ از نظر تلفیق بطور کلی حذف می‌شود.
 - ۲- گرچه هزینه بهره در دفاتر شرکت اصلی به مبلغ ۸۱۰۰۰ ریال می‌باشد، فقط ۷۰ درصد این مبلغ (۵۶۷۰۰ ریال) هزینه بهره اوراق قرضه متعلق به اشخاص ثالث می‌باشد که در ستون آخر کاربرگ منظور شده، و بقیه (٪۳۰) در کاربرگ حذف می‌شود.
 - ۳- تفاوت بین حذف درآمد بهره و هزینه بهره ۳۰۰ ریال است، که این مبلغ ۳۰ درصد کسر استهلاک اوراق قرضه سالانه به مبلغ ۱۰۰۰ ریال می‌باشد. این تفاوت (۳۰۰ ریال) هر ساله تا سررسید اوراق قرضه (عمر باقی‌مانده اوراق قرضه تا سررسید) تکرار خواهد شد، و باید به عنوان بخشی از تعدیل حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی تلقی شده و بقیه تعدیل به حساب سرمایه‌گذاری شرکت اصلی ($14000 \times .20 = 4200$) نشانگر نسبت کسر مستهلك نشده اوراق قرضه داخلی می‌باشد.
- فرایند حذف در کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در سال‌های ۱۳۸۷، ۱۳۸۸، ۱۳۸۹ مربوط به سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی به شرح زیر خواهد بود:

☆ حسابداری مالی پیش‌رفته ۳۹۲

<u>۱۳۸۹</u>	<u>۱۳۸۸</u>	<u>۱۳۸۷</u>	
۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی
۳۹۰۰	۳۹۰۰	۳۹۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۳۰۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۳۹۰۰	۳۹۰۰	۳۹۰۰	کسر مستهلك نشده اوراق قرضه
۲۴۰۰۰	۲۴۰۰۰	۲۴۰۰۰	درآمد بهره
۳۰۰	۳۰۰	۳۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۲۴۳۰۰	۲۴۳۰۰	۲۴۳۰۰	هزینه بهره

۷۰ تلفیق: اوراق قرضه

۳۹۳

جدول شماره (۲-۶): کاربرگ صورت‌های مالی تلفیقی، سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی
سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۷۶- روش ارزش‌بیزه کامل- پایان سال ششم

اقلام تلفیقی	حقوق اقبالت	حدائق و تدبیلات		شرکت ٪ ۹۰ ب	شرکت الف	صورت سود و زیان
		بس	بد			
۷۰۰۰۰۰۷	۱۴۰۰۰۰	۱۷۵۴۷۰(۱) ۲۴۰۰(۳)	۸۰۰۰۰۰ ۵۰۰۰۰۰ ۳۰۰۰۰۰ ۲۴۰۰۰ ۲۲۴۰۰۰ ۱۲۹۶۰۰ ۱۹۴۴۰۰ ۱۱۲۰۰۰ ۱۹۴۴۰۰ ۱۳۱۴۰۰	۸۰۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰۰	فروش
۱۳۰۰۰۰				۵۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالاها
۷۰۰۰۰۰				۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	فروخته شده و هزینه‌ها
(۰۵۹۷۰۰)				۲۴۰۰۰	۱۷۵۴۷۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
۵۶۲۲۳۰۰				(۸۱۰۰۰)	۲۴۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۲۰۷۷۲۰۰				۲۲۴۰۰۰	۲۹۴۴۶۰	درآمد بهره
(۱۹۴۷۰)				۱۲۹۶۰۰	۱۲۷۶۰۰	هزینه بهره
۳۶۶۶۶۰				۱۹۴۴۰۰	۳۶۶۶۶۰	سود قبل از مالیات
۲۲۸۴۵۰۰				۱۱۲۰۰۰	۲۲۸۴۵۰۰	ذخیره مالیات بر درآمد ۴۰٪
۳۶۶۶۶۰				۱۹۴۴۰۰	۴۶۶۶۶۰	سهم اقلیت از سود خالص
۲۹۰۰۱۶۰				۱۳۱۴۰۰	۲۶۵۰۱۶۰	سود خالص نقل به زیر
	۱۷۵۴۷۰(۲) ۲۴۰۰(۲)	۱۰۰۸۰۰۰(۴) ۴۲۰۰(۲)	۱۵۳۷۶۰ ۲۸۲۷۷۴۰ ۲۴۰۰۰۰۰ ۱۰۰۰۰۰۰ ۱۸۰۰۰۰۰	۱۵۳۷۶۰	۱۰۰۸۰۰۰(۴)	صورت سود (پایان) این باشند:
۹۸۰۰				۲۸۲۷۷۴۰	۱۱۲۰۰۰	سود این باشند ۱/۱
۲۳۳۷۷۴۰				۱۰۰۰۰۰۰	۱۹۴۴۰۰	سود خالص نقل از بالا
۲۳۰۷۰۴۰				۱۸۰۰۰۰۰	۱۳۱۴۰۰	سود این باشند نقل به زیر
						توزان نامه:
						سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
						سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه
						کسر مستهلك نشده اوراق قرضه
						سایر دارایی‌ها
						جمع
	۳۰۰۰۰۰(۲) ۲۶۵۰۱۶۰	۱۰۰۰۰۰(۲) ۱۳۱۴۰۰	۱۰۰۰۰۰۰ ۸۰۹۶۰۰۰ ۱۴۰۰۰۰۰ ۱۰۰۰۰۰۰ ۱۸۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	اوراق قرضه برداختن ۱/۸
۷۰۰۰۰				۸۰۹۶۰۰۰	۲۴۹۸۴۰	سایر بدنه‌ها
۷۷۰۴۷۰				۱۴۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	سهام خادی
۰۰۰۰۰				۱۳۱۴۰۰	۲۶۵۰۱۶۰	سود این باشند نقل از بالا
۲۹۰۰۱۶۰				۱۳۱۴۰۰		حقوق اقلیت
۱۷۱۴۰						جمع
۲۳۰۷۰۴۰				۱۸۰۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰۰	
				۱۸۷۱۷۶۰	۱۸۷۱۷۶۰	

۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

۲- حذف اوراق قرضه بین شرکتهای هم‌گروه، و متناسب با سهم کسر مستهلك نشده اوراق قرضه و سهم زیان شناسایی نشده

۳- حذف درآمد بهره اوراق قرضه و شناسایی زیان تدریجی

۴- حذف مالک حساب سرمایه‌گذاری

سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی کمتر از ارزش اسمی مثال ۳- شرکت اصلی (الف) اوراق قرضه ۲۰ ساله با نرخ بهره ۸٪ به مبلغ اسمی ۱۰۰۰۰۰۰ ریال در تاریخ اول فروردین ماه ۱۳۸۱ منتشر کرد. بهره (سود تضمین شده) این اوراق قرضه در تاریخ ۳۱ شهریور و ۲۹ اسفند هر سال پرداخت می‌شود. این اوراق قرضه در دوم فروردین ماه ۱۳۸۱ به قیمت ۹۸ فروخته شد. کسر اوراق قرضه به روش خط مستقیم مستهلك می‌شود.

شرکت فرعی (ب) ۳۰ درصد اوراق قرضه شرکت اصلی را در اول فروردین ماه ۱۳۸۶ به مبلغ ۲۵۵۰۰۰ ریال خریداری کرد (تفاوت مثال ۲ و ۳ در این است که در مثال دوم شرکت فرعی ۳۰ درصد اوراق قرضه شرکت اصلی به مبلغ ۳۰۰۰۰۰ ریال و در این مثال به مبلغ ۲۵۵۰۰۰ ریال خریداری شده است).

محاسبه سود یا زیان مبالغ اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه با توجه به مفروضات مثال سوم به شرح زیر خواهد بود:

اوراق قرضه پرداختی	۱۰۰۰۰۰۰
کسر می‌شود: کسر مستهلك نشده اوراق قرضه	<u>۱۵۰۰۰</u>
ارزش دفتری	<u>۹۸۵۰۰۰</u>
بهای پرداختی برای خرید اوراق قرضه توسط شرکت فرعی	<u>۲۵۵۰۰۰</u>
حذف ۳۰٪ ارزش دفتری اوراق قرضه ($۹۸۵۰۰۰ \times /۳۰$)	<u>۲۹۵۵۰۰</u>
سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه	<u>۴۰۵۰۰</u>
نحوه تخصیص سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه به مبلغ ۴۰۵۰۰ ریال به شرح زیر می‌باشد:	
مبلغ اسمی اوراق قرضه خریداری شده	<u>۳۰۰۰۰۰</u>
بهای پرداختی	<u>۲۵۵۰۰۰</u>
سود تخصیص یافته به خریدار	<u>۴۵۰۰۰</u>
مبلغ اسمی اوراق قرضه بازخرید شده	<u>۳۰۰۰۰۰</u>
ارزش دفتری اوراق قرضه بازخرید شده	<u>۲۹۵۵۰۰</u>
زیان تخصیص یافته به صادرکننده (انتشاردهنده اوراق قرضه)	(<u>۴۵۰۰۰</u>)
سود تلفیقی	<u>۴۰۵۰۰</u>

ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی طبق مفروضات کاربرگ
جدول شماره (۶-۳) در دفاتر شرکت اصلی به شرح زیر است:

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۲۱۰۱۸۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۲۱۰۱۸۰

ثبت سهم شرکت اصلی از سود شرکت فرعی
محاسبه:

سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی ($196200 \times 90\%$) ۱۷۶۰۸۰
اضافه می‌شود:

۱۰۰٪ سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه
کسر می‌شود: زیان تخصیص یافته به شرکت اصلی (۴۵۰۰)

اضافه می‌شود: شناسایی تدریجی زیان شرکت اصلی ($4500 \div 15$) ۳۰۰
کسر می‌شود: شناسایی تدریجی سهم شرکت اصلی از سود فرعی (تخصیص

یافته به شرکت فرعی) $2700 = 2700 \times 90\% = 2430$ ۲۷۰۰ ۳۰۰۰۰ ۱۵ سال \div ۴۵۰۰۰

۲۱۰۱۸۰

فرایند حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی جدول شماره (۶-۳) با توجه به
اطلاعات فرضی شرکت اصلی و فرعی در ۱۲/۲۹/۱۳۸۶ یکسال بعد از سرمایه‌گذاری
شرکت فرعی در اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه (اصلی) به شرح زیر خواهد بود:

(۱)

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۲۱۰۱۸۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۲۱۰۱۸۰

حذف در آمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۲)

اوراق قرضه پرداختنی ۳۰۰۰۰۰

سود حاصل از خرید اوراق قرضه ۳۷۸۰۰

سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه شرکت اصلی ۲۵۸۰۰۰

کسر مستهلك نشده اوراق قرضه ۴۲۰۰

حذف اوراق قرضه پرداختنی بین شرکتهای عضو‌گروه و ثبت بخشی از سود حاصل از

خرید اوراق قرضه فی مابین ($37800 - 2700 = 40500$ سود حاصل از خرید اوراق قرضه)

(۳)

درآمد بهره	۲۷۰۰۰
------------	-------

هزینه بهره	۲۴۳۰۰
------------	-------

سود حاصل از خرید اوراق قرضه فی مابین	۲۷۰۰
--------------------------------------	------

حذف درآمد بهره بین شرکتهای عضو گروه و ثبت مانده سود

(۴)

سود ابانته ۱/۱ شرکت فرعی	۱۰۰۸۰۰۰
--------------------------	---------

سهام عادی شرکت فرعی	۳۶۰۰۰۰
---------------------	--------

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۱۳۶۸۰۰۰
---------------------------	---------

حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

نکات قابل توجه:

- ۱- سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه در دفاتر شرکت فرعی از ۲۵۵۰۰۰ ریال به ۲۵۸۰۰۰ ریال افزایش یافته (بهای پرداختی برای اوراق قرضه) زیرا در دفاتر شرکت فرعی به موازات استهلاک کسر اوراق قرضه موجب افزایش مانده حساب سرمایه‌گذاری و درآمد بهره (سود تضمین شده) می‌گردد:

سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه- اصلی	۳۰۰۰
----------------------------------	------

درآمد بهره	۳۰۰۰
------------	------

- ثبت استهلاک کسر اوراق قرضه و انتقال آن به حساب سرمایه‌گذاری و درآمد بهره:
استهلاک هر دوره $45000 \div 15 = 3000$ کسر اوراق قرضه \square
درآمد بهره شرکت فرعی شامل ۲۴۰۰۰ ریال مبلغ دریافتی ($300000 \times 8\%$) بعلاوه استهلاک کسر اوراق قرضه به مبلغ 3000 ریال ($3000 = 45000 \div 15$) جمعاً به مبلغ ۲۷۰۰۰ ریال می‌باشد.

- ۳- اوراق قرضه پرداختنی در مقابل سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه شرکت اصلی و کسر مستهلاک نشده اوراق قرضه حذف شده، (ثبت شماره ۲) و علاوه بر این مبلغ مانده ۳۷۸۰۰ ریال نشانگر سود ثبت نشده به مبلغ ۴۰۵۰۰ ریال منهای ۲۷۰۰ ریال استهلاک

کسر اوراق قرضه ثبت شده در دفاتر می باشد که محاسبه آن به شرح زیر است:
استهلاک کسر اوراق قرضه در دفاتر شرکت فرعی $(5 \div 45000)$ ۳۰۰۰
استهلاک کسر اوراق قرضه در دفاتر شرکت صادر کننده (اصلی) $(10000 \times 30\%)$ ۳۰۰
خالص استهلاک (بین شرکتهای عضو گروه) ۲۷۰۰

۴- حذف درآمد بهره و ۳۰ درصد هزینه بهره (ثبت شماره ۳) و ثبت ۲۷۰۰ ریال سود حاصل از خرید اوراق قرضه

۵- مبالغ ترکیبی ثبت های (۲) و (۳) به عنوان سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه در ستون تلفیقی کاربرگ منظور می شود. (مبلغ آن معادل ۴۰۵۰۰ ریال می باشد)

۶- روش دیگر محاسبه حقوق اقلیت عبارت است از: حاصل ضرب تعداد سالهای باقیمانده اوراق قرضه در استهلاک سالانه کسر اوراق قرضه

$$\boxed{= ۱۴ \times ۳۰۰۰ = ۴۲۰۰}$$

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی زمانی که شرکت فرعی اوراق قرضه شرکت اصلی را به مبلغی کمتر از ارزش اسمی خریداری نماید، در جدول شماره (۶-۳) گزارش گردیده است (اولین سال بعد از خرید)

جدول شماره (۳-۶): کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی، سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی
سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۶ - روش ارزش ویژه کامل

اقسام تلفیقی	حقوق اقلیت	حدفیات و تعدیلات		شرکت ٪ ۹۰ ب	شرکت الف	صورت سود و زیان فروشن
		بس	بد			
۴۰۰۰۰۰				۸۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰	صورت سود و زیان فروشن
۷۰۰۰۰۰				۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سود حملیاتی قبل از مالیات
(۰۹۷۰۰)		۲۲۳۰۰(۳)	۲۱۰۱۸۰(۱)	۲۱۰۱۸۰	۲۱۰۱۸۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۴۰۰۰۰		۲۷۰۰۰(۳)	۲۷۰۰۰(۳)	۲۷۰۰۰	(۸۱۰۰۰)	درآمد بهره هزینه بهره
۵۸۷۸۰۰		۲۷۸۰۰(۲)		۳۹۷۰۰	۵۲۹۱۸۰	سود خرید اوراق قرضه بین
(۲۰۸۴۰۰)				(۱۳۰۸۰۰)	(۱۲۷۹۰۰)	شرکتهای عضو گروه ذخیره مالیات بر درآمد٪ ۴۰
(۲۲۳۲۰)	۲۲۳۲۰					سود قبل از مالیات
۴۰۱۰۸۰	۲۲۳۲۰			۱۹۸۷۰۰	۲۰۱۰۸۰	ذخیره مالیات بر درآمد٪ ۴۰
۲۲۸۸۰۰	۱۱۲۰۰۰			۱۰۰۸۰۰۰(۴)	۱۱۲۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱
۴۰۱۰۸۰	۲۲۳۲۰				۱۹۸۴۰۰	سود خالص نقل از بالا
۲۶۸۹۰۸۰	۱۳۰۸۲۰				۱۳۱۶۲۰۰	سود ابانته نقل به ذیر
		۱۳۲۸۰۰۰(۴)			۱۰۷۸۱۸۰	ترازنامه: سرمایه‌گذاری در شرکت فرضی
۹۸۰۰		۲۱۰۱۸۰(۱)			۲۰۸۰۰۰	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه
۲۳۹۲۲۴۰		۲۰۸۰۰۰(۲)			۱۴۰۰۰	کسر مستحکم شده اوراق قرضه
۲۲۰۲۰۲۰		۲۲۰۰(۲)			۲۸۴۷۲۴۰	سایر دارایی‌ها
					۲۴۳۹۴۲۰	جمع
۷۰۰۰۰۰			۳۰۰۰۰۰(۲)		۱۰۰۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی٪ ۸
۲۳۶۶۴۰					۲۲۴۸۷۰	سایر بدنه‌ها
۰۰۰۰۰۰	۰۰۰۰۰		۲۶۰۰۰۰(۴)		۵۰۰۰۰۰	سهام هادی
۲۶۸۹۰۸۰	۱۳۰۸۲۰			۱۳۱۶۲۰۰	۲۶۸۹۰۸۰	سود ابانته نقل از بالا
۱۷۰۵۲۰	۱۷۰۵۲۰					حقوق اقلیت
۲۲۰۲۰۲۰		۱۹۰۰۱۸۰	۱۹۰۰۱۸۰	۱۸۰۳۰۰۰	۲۴۳۹۴۲۰	جمع

- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۲- حذف اوراق قرضه پرداختی بین شرکتهای عضو گروه و ثبت بخشی از سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه ۳- حذف درآمد بهره بین شرکتهای عضو گروه و ثبت مانده سود
- حذف حساب سرمایه‌گذاری

نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۶-۳):

جمع	شرکت اصلی	اقلیت	نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۶-۳):
۱۹۶۲۰۰	۱۷۶۵۸۰	۱۹۶۲۰	درآمد شرکت فرعی
			خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه
(۴۵۰۰)	(۴۵۰۰)		زیان تخصیص یافته به شرکت اصلی
۴۵۰۰۰	۴۰۵۰۰	۴۵۰۰	سود تخصیص یافته به شرکت فرعی
۳۰۰	۳۰۰		شناسایی تدریجی زیان شرکت اصلی $(15 \div 45000) \times 15$
(۳۰۰۰)	(۲۷۰۰)	(۳۰۰)	شناسایی تدریجی سود سهم شرکت فرعی
۱۹۱۴۰۰	۱۹۱۴۰۰		(۴۰۱۵۸۰-۲۱۰۱۸۰) / ۱۵ سال
<u>۴۲۵۴۰۰</u>	<u>۴۰۱۵۸۰</u>	<u>۲۳۸۲۰</u>	درآمد شرکت اصلی
			جمع
			محاسبات سهم حقوق اقلیت:
۴۰۰۰۰۰			سهام عادی-شرکت فرعی
<u>۱۳۱۶۲۰۰</u>			سود انباشته-شرکت فرعی آخر دوره
<u>۱۷۱۶۲۰۰</u>			خالص دارایی در پایان دوره
۱۷۱۶۲۰			۱۰٪ خالص دارایی
			اضافه می‌شود:
	۴۵۰۰۰		سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه
<u>(۳۰۰۰)</u>			کسر می‌شود: ثبت تدریجی برای سال ۱۳۹۶
<u>۴۲۰۰۰</u>			ماشه ثبت نشده
<u>۴۲۰۰</u>			۱۰٪ ماشه ثبت نشده
<u>۱۷۵۸۲۰</u>			حقوق اقلیت در ۱۲/۲۹/۹۶

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی زمانی که شرکت فرعی اوراق قرضه شرکت اصلی را به مبلغی کمتر از ارزش اسمی خریداری نماید در دومین سال بعد از خرید، در کاربرگ (۶-۴) گزارش گردیده، که فرایند حذف با توجه به اطلاعات فرضی به شرح زیر می‌باشد:

	(۱)	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۷۴۱۸۰		سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۷۴۱۸۰		حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
	(۲)	اوراق قرضه پرداختنی
۳۰۰۰۰		سود انباشته ۱/۱×۷/۷ شرکت فرعی
۳۹۰۰		سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه شرکت اصلی
۲۶۱۰۰۰		کسر مستهلك نشده اوراق قرضه
۳۹۰۰		سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۳۱۲۰۰		حذف اوراق قرضه پرداختنی بین شرکتهای عضو‌گروه
	(۳)	درآمد بهره
۲۷۰۰۰		هزینه بهره $(۸۱۰۰۰ \times .۳۰ = ۲۴۳۰۰)$
۲۴۳۰۰		سود انباشته ۱/۱×۷/۷ شرکت فرعی $(۳۰۰۰ \times .۱۰)$
۳۰۰		سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۲۴۰۰		حذف بهره اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه
	(۴)	سود انباشته ۱/۱×۷/۷ شرکت فرعی
۱۱۸۴۵۸۰		سهام عادی-شرکت فرعی
۳۶۰۰۰		سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۵۴۴۵۸۰		حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان شرکت فرعی

نکات قابل توجه:

۱- نحوه محاسبه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری:

سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی ($196200 \times 9\%$)
اضافه می‌شود:

شناصایی تدریجی سهم شرکت اصلی از زیان اوراق قرضه ($45000 \div 15$)

کسر می‌شود: شناصایی تدریجی سهم شرکت اصلی از استهلاک بر

مبنای دفاتر شرکت فرعی $= 2700 = 3000 \times 9\% \div 15 = 45000$
درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

۲- سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی به مبلغ ۳۱۲۰۰ ریال بستانکار شده است (ثبت شماره ۲)

نحوه محاسبه آن به شرح زیر است:

ماشه سود خالص شرکت اصلی در خرید اوراق قرضه ضربدر سال‌های باقی‌مانده تا
سررسید:

سود $\blacksquare (3000 \times 9\%) = 2700 \times 13 = 35100$

زیان $\blacksquare (3000 \times 10\%) = 300 \times 13 = 3900$

جمع $\blacksquare 35100 + 3900 = 39000$

نحوه محاسبه سود انباشته شرکت فرعی به مبلغ ۳۹۰۰ ریال (سهم اقلیت):

سود $\blacksquare 3900 = 300 \times 10\%$

۳- ثبت شماره ۳-۱۰۰ درصد درآمد بهره حذف می‌شود، هزینه بهره اوراق قرضه در دفاتر شرکت اصلی ۸۱۰۰۰ ریال می‌باشد که ۳۰ درصد آن به مبلغ ۲۴۳۰۰ ریال مربوط به اوراق قرضه شرکت فرعی است که این مبلغ حذف می‌شود. ۳۰۰ ریال انتقال تدریجی حقوق اقلیت ($300 = 3000 \times 10\% = 45000 \div 15$) طبق جدول تسهیم درآمد می‌باشد، که به حساب سود انباشته شرکت فرعی منظور شده است.

جدول شماره (۶-۶): کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی، سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۷ - روش ارزش ویژه کامل - دو مین سال بعد از خرید اوراق قرضه

اقسام تلقیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات	شرکت		شرکت الف	صورت سود و زیان فروش
			بس	بد		
۱۷۰۰۰۰۰						سود عملیاتی قبل از مالیات
۷۰۰۰۰۰						درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
(۵۶۷۰۰)			۱۷۴۱۸۰(۱)	۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	درآمد بهره اوراق قرضه
۶۴۳۳۰۰			۳۷۰۰۰(۳)	۳۷۰۰۰	۱۷۴۱۸۰	هزینه بهره
۲۵۸۴۰۰					۴۹۳۱۸۰	سود قبل از مالیات
(۱۹۳۲۰)	۱۹۳۲۰	۲۴۴۳۰۰(۳)			۱۲۷۶۰۰	ذخیره مالیات بردرآمد ۴۰٪
۳۶۵۵۸۰	۱۹۳۲۰				۱۹۶۲۰۰	سهم اقلیت از سود خالص
					۳۶۵۵۸۰	سود خالص نقل به زیر
						صورت سود (زیان) اباسته:
۲۶۸۹۵۸۰	۱۳۵۸۲۰	۳۰۰(۳)				سود اباسته ۱/۱
۳۶۵۵۸۰	۱۹۳۲۰	۳۹۰۰(۲)	۱۱۸۴۵۸۰(۴)	۱۳۱۶۲۰۰	۲۶۸۹۵۸۰	سود خالص نقل از بالا
۳۰۰۰۱۶۰	۱۵۱۴۰			۱۹۶۲۰۰	۳۶۵۵۸۰	سود اباسته نقل به زیر
				۱۵۱۲۴۰۰	۳۰۰۰۱۶۰	ترازنامه:
						سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۹۱۰۰		۱۵۴۴۵۸۰(۴)			۱۷۵۲۳۶۰	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه
		۲۴۰۰(۳)				کسر مستهلكنشده اوراق قرضه
		۳۱۲۰۰(۲)				
		۱۷۴۱۸۰(۱)				
		۲۶۱۰۰۰(۲)		۲۶۱۰۰۰		
		۳۹۰۰(۲)			۱۳۰۰۰	
۷۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰		۳۰۰۰۰۰(۲)		۱۰۰۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی
۳۰۰۰۱۶۰	۱۵۱۴۰		۳۶۰۰۰۰(۴)	۴۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سهام عادی
۱۹۵۱۴۰	۱۹۵۱۴۰			۱۵۱۲۴۰۰	۳۰۰۰۱۶۰	سود اباسته نقل از بالا
						حقوق اقلیت

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
- ۲- حذف اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه
- ۳- حذف درآمد بهره اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه
- ۴- حذف حساب سرمایه‌گذاری

نحوه محاسبات تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره ۴:

درآمد شرکت فرعی	اقلیت	شرکت اصلی	جمع
	۱۹۶۲۰	۱۷۶۵۸۰	۱۹۶۲۰
شناصایی تدریجی سهم شرکت اصلی از زیان اوراق قرضه $(4500 \div 15)$			۴۰۰
شناصایی تدریجی سهم شرکت فرعی از سود $(45000 \div 15)$		(۳۰۰۰)	(۲۷۰۰)
درآمد شرکت اصلی $(365580 - 174180)$		۱۹۱۴۰۰	۱۹۱۴۰۰
محاسبه حقوق سهم اقلیت:		۳۸۴۹۰۰	۳۶۰۰۸۰
سهام عادی شرکت فرعی		۴۰۰۰۰۰	
سود ابانته شرکت فرعی پایان دوره		۱۰۱۲۴۰۰	
خالص دارایی در ۲۹/۱۱/۸۷		۱۹۱۲۴۰۰	
۱۰٪ خالص دارایی		۱۹۱۲۴۰	
اضافه می‌شود:			
سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه	۴۵۰۰۰		
کسر می‌شود:			
ثبت تدریجی برای سال ۲ (۸۶ و ۸۷)		(۶۰۰۰)	
مانده ثبت نشده		۳۹۰۰۰	
۱۰٪ مانده ثبت نشده		۳۹۰۰	
حقوق اقلیت در ۲۹ آسفند		۱۹۰۱۴۰	

فرایند حذف در کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۷ به شرح زیر خواهد بود:

۱۳×۹	۱۳×۸	اوراق قرضه
۳۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	
۲۶۷۰۰۰	۲۶۴۰۰۰	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه
۳۲۰۰	۳۶۰۰	کسر مستهلك نشده اوراق قرضه
۲۶۴۰۰	۲۸۸۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۳۳۰۰	۳۶۰۰	سود انباشته (۱/۱) شرکت فرعی
(۲)		
۲۷۰۰۰	۲۷۰۰۰	درآمد بهره
۲۴۳۰۰	۲۴۳۰۰	هزینه بهره
۲۴۰۰	۲۴۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۳۰۰	۳۰۰	سود انباشته ۱/۱ فرعی
(۳)		

سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در اوراق قرضه شرکت فرعی

وقتی شرکت اصلی اوراق قرضه شرکت فرعی را خریداری می‌نماید، بخشی از سود یا زیان حاصل از خرید اوراق قرضه به شرکت فرعی تخصیص می‌یابد. در صورتیکه کلیه سهام دارای حق رای شرکت فرعی در مالکیت شرکت اصلی باشد، کلیه سود یا زیان حاصل از خرید اوراق قرضه در صورتهای مالی تلفیقی به شرکت اصلی تخصیص می‌یابد.

از آنجاکه نتیجه خالص این نوع مبادله در جدول کاربرگ شماره (۶-۱) و (۶-۲) نشان داده شده است، از توضیح مجدد آن خودداری می‌شود. به حال، وقتی شرکت فرعی دارای سهامداران اقلیت باشد، نتایج این مبادله مشابه نتایجی است که در جدول کاربرگ شماره (۶-۴) و (۶-۶) به استثناء تخصیص درآمد نشان داده شده است.

برای تشریح سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در اوراق قرضه شرکت فرعی بعضی از اطلاعات فرضی دو جدول شماره (۶-۳) و (۶-۵) به استثناء اینکه شرکت فرعی (صادرکننده اوراق قرضه) اوراق قرضه را منتشر نموده و شرکت اصلی خریدار اوراق

☆ تلفیق: اوراق قرضه

۴۰۵

قرضه می باشد مورد بررسی قرار می گیرد. نحوه تسهیم درآمد در جدول شماره (۶-۵) و (۶-۶) برای دو سال متوالی نشان داده شده است. بعضی از اقلام شرکت فرعی برای محاسبه سود خالص به شرح زیر است:

سود عملیاتی شرکت فرعی قبل از هزینه بهره اوراق قرضه	۳۰۰۰۰۰
کسر می شود	
هزینه بهره اوراق قرضه با احتساب استهلاک کسر اوراق قرضه	<u>۸۱۰۰۰</u>
سود خالص عملیاتی قبل از مالیات	<u>۲۱۹۰۰۰</u>
مالیات بر درآمد ($۲۱۹۰۰۰ \times ۴۰\%$)	<u>۸۷۶۰۰</u>
سود خالص شرکت فرعی بعد از مالیات	<u>۱۳۱۴۰۰</u>

جدول شماره (۶-۵): جدول تسهیم درآمد برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۵۶

درآمد شرکت فرعی	جمع	سهم اصلی	سهم اقلیت	جمع
درآمد شرکت فرعی		۱۳۱۴۰۰	۱۱۸۲۶۰	۱۳۱۴۰
خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه:				
سود تخصیص یافته به شرکت اصلی	۴۵۰۰۰	۴۵۰۰۰		
زیان تخصیص یافته به شرکت فرعی	(۴۵۰۰)	(۴۰۵۰)	(۴۵۰)	
شناسابی تدریجی سود شرکت اصلی	(۳۰۰۰)	(۳۰۰۰)		
شناسابی تدریجی زیان شرکت فرعی	۳۰۰	۲۷۰	۳۰	
درآمد شرکت اصلی:				
درآمد عملیاتی			۴۰۰۰۰۰	
درآمد بهره			<u>۲۷۰۰۰</u>	
درآمد قبل از مالیات			<u>۴۲۷۰۰۰</u>	
مالیات بر درآمد $\% ۴۰$			<u>۱۷۰۸۰۰</u>	
درآمد خالص شرکت اصلی	<u>۲۵۶۲۰۰</u>	<u>۲۵۶۲۰۰</u>		
تخصیص درآمد خالص	<u>۴۲۵۴۰۰</u>	<u>۴۱۲۶۸۰</u>	<u>۱۲۷۲۰</u>	

جدول شماره (۶-۶): جدول تسهیم درآمد، برای سال مالی منتهی به ۲۹/۱۲/۱۳۸۷:

درآمد شرکت فرعی (جدول ۶-۵)	درآمد شرکت اصلی (۱۰٪ سهم)	جمع	شناختی تدریجی مبادله اوراق قرضه
سهم شرکت اصلی از سود (سال: ۱۵) (۴۵۰۰۰)	(۳۰۰۰)	(۳۰۰۰)	بین شرکتهای عضوگروه:
سهم شرکت فرعی از زیان (سال: ۱۵) (۴۵۰۰۰)	۳۰۰	۲۷۰	سهم شرکت اصلی از سود (سال: ۱۵)
درآمد شرکت اصلی (جدول ۶-۵)	۲۵۶۲۰۰	۲۵۶۲۰۰	درآمد شرکت فرعی از زیان (سال: ۱۵)
تحصیص درآمد خالص	۳۸۴۹۰۰	۳۷۱۷۷۳۰	۱۳۱۷۰

ضمیمه

۶-الف

سود یا زیان مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضوگروه

(قابل تحصیص به صادرکننده اوراق قرضه) روش ارزش ویژه کامل

در این روش تمام سود یا زیان با خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضوگروه به واحد تجاری صادرکننده^(۱) تحصیص داده می‌شود، برای تشریح مثال شماره ۳ مجدد ادر این روش مورد بررسی قرار می‌گیرد:

شرکت اصلی (الف) اوراق قرضه ۲۰ ساله با نرخ بهره ۸٪ به مبلغ اسمی ۱۰۰۰۰۰۰ ریال در تاریخ اول فروردین ۱۳۸۱ منتشر کرد. بهره (سود تضمین شده) این اوراق قرضه در تاریخ ۳۱ شهریور و ۲۹ اسفند هر سال پرداخت می‌شود، این اوراق قرضه در دوم فروردین ماه ۱۳۸۱ به قیمت ۹۸ فروخته شد. کسر اوراق قرضه به روش خط مستقیم

مستهلك می شود. شرکت فرعی ۳۰ درصد اوراق قرضه شرکت اصلی را در اول فروردین ماه ۱۳۸۶ به مبلغ ۲۵۵۰۰ ریال خریداری کرد. فرایند حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی جدول شماره (۶-۷) با توجه به اطلاعات فرضی شرکت اصلی و فرعی در ۱۳۸۶/۱۲/۲۹ یکسال بعد از سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه به شرح زیر است: (تخصیص سود یا زیان به شرکت صادرکننده).

(۱)

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری	۲۱۴۳۸۰
----------------------------	--------

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۲۱۴۳۸۰
---------------------------	--------

حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری	محاسبه:
--------------------------------	---------

سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی (۹۰٪/۱۹۶۲۰۰)	۱۷۶۰۸۰
--	--------

اضافه می شود: سود تخصیص یافته به شرکت اصلی	۴۰۵۰۰
--	-------

کسر می شود: انتقال تدريجی سود برای سال ۱۳۸۶ ($۴۰۵۰۰ \div ۱۵$)	(۲۷۰۰)
---	--------

سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی	۲۱۴۳۸۰
----------------------------------	--------

(۲)

اوراق قرضه پرداختنی	۳۰۰۰۰
---------------------	-------

سود حاصل از خرید اوراق قرضه	۳۷۸۰۰
-----------------------------	-------

سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه اصلی	۲۵۸۰۰۰
---------------------------------	--------

کسر مستهلك نشده اوراق قرضه	۴۲۰۰
----------------------------	------

حذف اوراق قرضه پرداختنی بین شرکتهای عضو گروه، و ثبت بخشی از سود حاصل از خرید اوراق قرضه فی مابین ($۳۷۸۰۰ - ۲۷۰۰ = ۴۰۵۰۰$ سود حاصل از خرید اوراق قرضه)

(۳)

درآمد بهره	۲۷۰۰۰
------------	-------

هزینه بهره	۲۴۳۰۰
------------	-------

سود حاصل از خرید اوراق قرضه	۲۷۰۰
-----------------------------	------

حذف درآمد بهره بین شرکتهای عضو گروه و ثبت مانده سود

(۱)

۱۰۰۸۰۰۰	سود انباشته ۱/۱ شرکت فرعی
۳۶۰۰۰۰	سهام عادی-شرکت فرعی
۱۳۶۸۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام فرایند حذف در کاربرگ تلفیقی سال ۱۳۷۷ و ۱۳۸۸ مربوط به ثبت (۲) و ثبت (۳) به شرح زیر خواهد بود.

(۲)

۱۳۷۸	۱۳۷۷	اوراق قرضه پرداختنی
۳۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه اصلی
۲۶۴۰۰۰	۲۶۱۰۰۰	کسر مستهلک‌نشده اوراق قرضه
۳۶۰۰	۳۹۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۳۲۴۰۰	۳۵۱۰۰	

(۳)

۲۷۰۰۰	۲۷۰۰۰	درآمد بهره
۲۴۳۰۰	۲۴۳۰۰	هزینه بهره
۲۷۰۰	۲۷۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

از آنجاکه تمام سود به مبلغ ۴۰۵۰۰ ریال به شرکت اصلی (صادرکننده اوراق قرضه) تخصیص داده شده، حقوق اقلیت در تعديلات تدریجی در سال‌های بعد بدون تغییر مانده، هیچ‌گونه سهمی به سهامداران اقلیت تخصیص داده نمی‌شود. و تمام ۲۷۰۰ ریال تعديل به سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در شرکت فرعی تخصیص یافته است، در مثال تشریحی این فصل از مبلغ ۲۷۰۰ ریال ۲۴۰۰ ریال آن به شرکت اصلی و ۳۰۰ ریال آن به سهامداران اقلیت تخصیص داده شده است. لازم به یادآوری است، هر چند که شیوه ارائه عملیات دو روش در طول دوره اوراق قرضه متفاوت است، اما اثر خالص نحوه این عمل نهایتاً در زمان سرسید اوراق قرضه نتایج مشابهی را دارد زیرا شیوه ارائه عملیات اوراق قرضه در دفاتر شرکت اصلی و فرعی یکسان بوده و فقط در کاربرگ تلفیقی این نحوه اختلاف (تفاوت) منعکس می‌شود. در زمان سرسید اوراق قرضه مانده‌های دفتری بدون توجه به این که چه روشی در کاربرگ استفاده شده، برابر می‌باشد.

جدول شماره (۷-۶): کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی، سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در اوراق قرضه شرکت اصلی
سال مالی متمی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۶ - روش ارزش ویژه کامل

اقسام تلقیق	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات	شرکت		شرکت الف	صورت سود و زیان فروش
			بس	ید		
۲۰۰۰۰۰۰				۸۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰	
۷۰۰۰۰۰			۲۱۴۳۸۰ (۱)	۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سود عملیاتی قبل از مالیات
(۵۶۷۰۰)		۲۴۳۰۰ (۳)	۲۷۰۰۰ (۳)	۲۷۰۰۰	۲۱۴۳۸۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۴۰۵۰۰		۲۷۰۰۰ (۳)	۳۷۸۰۰ (۲)		(۸۱۰۰۰)	درآمد بهره
۶۸۳۸۰۰				۳۲۷۰۰۰	۵۳۳۳۸۰	سود حاصل از خرید اوراق
۲۵۸۴۰۰				۱۳۰۸۰۰	۱۲۷۶۰۰	قرضه بین شرکتهای عضوگروه
(۱۹۶۲۰)	۱۹۶۲۰			۱۹۶۲۰۰	۴۰۵۷۸۰	درآمد قبل از مالیات
۴۰۵۷۸۰	۱۹۶۲۰					ذخیره مالیات بردرآمد % ۴۰
۲۲۸۸۰۰۰	۱۱۲۰۰۰		۱۰۰۸۰۰۰ (۴)	۱۱۲۰۰۰	۲۲۸۸۰۰۰	سهم اقلیت از سود خالص
۴۰۵۷۸۰	۱۹۶۲۰			۱۹۶۲۰۰	۴۰۵۷۸۰	سود خالص نقل به زیر
۲۶۹۳۷۸۰	۱۳۱۶۲۰			۱۳۱۶۲۰۰	۲۶۹۳۷۸۰	صورت سود (زیان) ابانته: سود ابانته ۱/۱
		۱۳۶۸۰۰۰ (۴)			۱۵۸۲۳۸۰	سود ابانته نقل از بالا
		۲۱۴۳۸۰ (۱)				سود ابانته نقل به زیر
		۲۵۸۰۰۰ (۲)		۲۵۸۰۰۰		ترازنامه: سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۹۸۰۰		۴۲۰۰ (۲)			۱۴۰۰۰	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه
۷۰۰۰۰۰			۳۰۰۰۰۰ (۲)		۱۰۰۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی
۵۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰		۳۶۰۰۰۰ (۴)	۴۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	سهام عادی
۲۶۹۳۷۸۰	۱۳۱۶۲۰			۱۳۱۶۲۰۰	۲۶۹۳۷۸۰	سود ابانته نقل از بالا
۱۷۶۲۰	۱۷۱۶۲۰					حقوق اقلیت

- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
- ۲- حذف اوراق قرضه بین شرکتهای عضوگروه و ثبت بخشی از سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضوگروه
- ۳- حذف درآمد بهره بین شرکتهای عضوگروه و ثبت مانده سود
- ۴- حذف حساب سرمایه‌گذاری

نحوه محاسبه تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۶-۷):

سهم	سهم	
جمع	اقلیت	
۱۹۶۲۰۰	۱۷۶۵۸۰	۱۹۶۲۰
درآمد شرکت فرعی		
خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه:		
سود تخصیص یافته به شرکت اصلی		
(۴۰۵۰۰)	۴۰۵۰۰	
انتقال تدریجی سود برای سال ۶ $(40500 \div 15) \times 6$		
۴۲۰۴۰۰	۴۰۵۷۸۰	۱۹۶۲۰
جمع		
محاسبه سهم حقوق اقلیت:		
سهام عادی - شرکت فرعی		
۴۰۰۰۰۰		
سود انباشته - شرکت فرعی پایان دوره		
۱۳۱۶۲۰۰		
خالص دارایی در پایان دوره		
۱۷۱۶۲۰۰		
۱۰٪ خالص دارایی $(10\% \times 1716200)$		
۱۷۱۶۲۰		

ضمیمه

۶-ب

مبادلات اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه (روش بهای تمام شده)

تفاوت اصلی، بین روش بهای تمام شده و روش ارزش ویژه کامل در ثبت افزایش خالص دارایی شرکت فرعی در زمان تحصیل می‌باشد. ثبت مربوط به مبادله اوراق قرضه در هر دو روش یکسان بوده، بدین ترتیب، ثابت‌هایی که حسابهای اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه و هزینه بهره یا درآمد در کاربرگ تلفیقی اثر می‌گذارند، در هر دو روش یکسان می‌باشد.

مبادلات اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه در روش بهای تمام شده با مثال فرضی مورد بررسی قرار می‌گیرد:

مثال: شرکت اصلی (الف) ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را در اول

فروردين ماه ۱۳۸۱ به ارزش دفتری تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شركت فرعی (ب) در زمان تحصیل مانده سهام عادی بالغ بر ۱۵۰۰۰۰۰ ریال و حساب سود انباشته آن بالغ بر ۵۰۰۰۰۰ ریال بوده است. شركت اصلی (الف) اوراق قرضه شركت فرعی را که مبلغ اسمی آن ۶۰۰۰۰۰ ریال بود، به مبلغ ۵۴۰۰۰۰ ریال در دوم فروردين ۱۳۸۷ خریداری کرد. سررسید اوراق قرضه ۵ ساله، بهره این اوراق قرضه در تاریخ های اول فروردين و اول مهر ماه هر سال پرداخت می شود. نرخ بهره اوراق قرضه ۶٪ و اين اوراق قرضه به قيمت ۹۰ در دوم فروردين سال ۱۳۸۲ (۵ سال قبل از خريد توسط شركت اصلی) فروخته شده است. شركت اصلی (الف) برای حساب سرمایه گذاري در شركت فرعی از روش بهای تمام شده استفاده می نماید. نرخ ماليات بر درآمد ۴۰٪. مانده حسابهای دو شركت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۷ در دوستون اول کاربرگ شماره (۶-۸) نشان داده شده است. در روش بهای تمام شده، ضروری است که ابتدا سهم شركت اصلی (الف) از افزایش خالص دارایی شركت فرعی (ب) از زمان تحصیل تا شروع سال جاري محاسبه شود.

سود انباشته شركت فرعی (ب) در اول فروردين ۱۳۸۷ ۲۵۰۰۰۰

۵۰۰۰۰۰ سود انباشته شركت فرعی (ب) در زمان تحصیل، فروردين ماه ۱۳۸۱

۲۰۰۰۰۰ افزایش سود انباشته شركت فرعی

۱۸۰۰۰۰۰ سهم شركت اصلی از افزایش سود انباشته ($2000000 \times 6\%$)

فرایند شناسایی سهم اصلی از افزایش خالص دارایی های شركت فرعی از زمان تحصیل به
شرح زیر است:

(۱)

۱۸۰۰۰۰۰ سرمایه گذاري در شركت فرعی

۱۸۰۰۰۰۰ سود انباشته شركت اصلی $1/1 \times 7/1$

ثبت سهم شركت اصلی از افزایش خالص دارایی ها از زمان تحصیل

(۲)

۲۲۵۰۰۰۰ سود انباشته $1/1 \times 7/1$ (شرکت فرعی)

۱۳۵۰۰۰۰ سهام عادی شركت فرعی

۳۶۰۰۰۰۰ سرمایه گذاري در شركت فرعی

حذف حساب سرمایه گذاري در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شركت فرعی (ب)

(۳)

۶۰۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
--------	---------------------

۲۴۰۰۰	سود حاصل از خرید اوراق قرضه
-------	-----------------------------

۵۵۲۰۰۰	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه شرکت فرعی (ب)
--------	--

۲۴۰۰۰	کسر مستهلك نشه اوراق قرضه $(\frac{40000}{60} \times 60)$
-------	--

حذف اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه و حسابهای مربوط و ثبت بخشی از سود حاصل از خرید اوراق قرضه (کسر اوراق قرضه 40000 ریال می‌باشد که $\frac{60}{60}$ % آن مربوط به شرکت اصلی الف می‌باشد).

(۴)

۴۸۰۰۰	درآمد بهره
-------	------------

۴۲۰۰۰	هزینه بهره
-------	------------

۶۰۰۰	سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه
------	--

حذف بهره بین شرکتهای عضو‌گروه و ثبت مانده سود

(۵)

۱۸۰۰۰	بهره پرداختنی (معوق)
-------	----------------------

۱۸۰۰۰	بهره دریافت‌نی (معوق)
-------	-----------------------

حذف مطالبات بین شرکتهای عضو‌گروه و بهره پرداختنی

کاربرگ شماره (۶-۸) حاوی نکاتی به شرح زیر می‌باشد:

۱- از آنجاکه اوراق قرضه در اول سال ۱۳۸۷ خریداری شده بود، کاربرگ تلفیقی شامل سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو‌گروه و شناسایی تدریجی سود در همان سال می‌باشد.

۲- گرچه کسر مستهلك نشه اوراق قرضه در زمان تحصیل به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال می‌باشد، مانده آن در پایان سال به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال خواهد بود. (10000 ریال استهلاک کسر اوراق قرضه به روش خط مستقیم) هزینه بهره برای دوره نیز به مبلغ ۷۰۰۰۰ ریال بوده که شامل 10000 ریال استهلاک کسر اوراق قرضه بعلاوه 60000 ریال ($= 60000 \times 60/100000$) وجود نقد پرداختنی بابت بهره می‌باشد.

۳- بهره شش ماهه به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال که در پایان سال توسط شرکت فرعی (ب) پرداخت نشده، ۶۰ درصد این مبلغ ($۳۰۰۰۰ \times ۶۰\%$) مربوط به شرکت اصلی (الف) است، که به عنوان مطالبات و بدهی بین شرکتهای عضو گروه در دفاتر دو شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) ثبت گردیده، از نقطه نظر تلفیق این طلب و بدهی در کاربرگ حذف می شود.
(ثبت شماره ۵)

۴- شرکت اصلی (الف) اوراق قرضه‌ای به مبلغ اسمی ۶۰۰۰۰۰ ریال با نرخ بهره ۶٪ با کسر ۶۰۰۰۰ ریال ($۵۴۰۰۰ - ۶\% \times ۵۴۰۰۰$) در تاریخ دوم فروردین ماه ۱۳۸۷ تحصیل نموده، این مبلغ باید هر ساله معادل ۱۲۰۰۰ ریال از کسر اوراق قرضه مستهلك شود، به موازات استهلاک مبلغ کسر اوراق قرضه، ارزش دفتری اوراق قرضه به مبلغ ۵۵۲۰۰۰ افزایش یافته و در تاریخ سر رسید مساوی با مبلغ اسمی آن مساوی خواهد شد، که باز پرداخت می شود. جمع درآمد بهره ثبت شده ۴۸۰۰۰ ریال (شامل مبلغ دریافتی ۱۸۰۰۰ ریال و شناسایی درآمد بهره به عنوان مطالبات در پایان سال به مبلغ ۱۸۰۰۰ ریال) و استهلاک بخشی از مبلغ کسر اوراق قرضه بالغ بر ۱۲۰۰۰ ریال) به عنوان مبادله بین شرکتهای عضو گروه در مقابل هزینه بهره از نقطه نظر تلفیق در کاربرگ حذف می شود.
(ثبت شماره ۴)

۵- چون ۶۰ درصد اوراق قرضه منتشر شده شرکت فرعی به شرکت اصلی تعلق دارد، بنابراین ۶۰ درصد کسر مستهلك نشده اوراق قرضه ($۲۴۰۰۰ = ۶۰\% \times ۴۰۰۰۰$) باید در کاربرگ حذف شود. (ثبت شماره ۳)

جدول شماره (۶-۸): کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی، سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در اوراق قرضه شرکت فرعی
سال مالی منتهی به ۲۹ آستین ۱۳۹۷ - روش بهای تمام شده

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات	شرکت		شرکت الف	صورت سود و زیان فروش
			بس	بد		
۸۹۰۰۰۰۰				۴۹۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سود علیاً قبل از درآمد بهره درآمد بهره هزینه بهره
۲۶۰۰۰۰۰			۲۸۰۰۰(۴)	۱۹۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه
۷۸۰۰۰		۷۲۰۰۰(۲)		۷۰۰۰۰	۴۸۰۰۰	سود قبل از مالیات ذخیره مالیات بردرآمد
۳۰۰۰۰		۶۰۰۰۰(۲) ۲۴۰۰۰(۳)		۱۵۴۰۰۰ (۵۱۲۰۰)	۱۰۴۸۰۰ (۴۹۶۰۰)	سهم اقلیت از سود خالص سود خالص نقل به زیر
۴۶۰۲۰۰۰ (۱۰۳۱۲۰۰)	A۹۴۰۰			۹۱۸۰۰	۶۷۸۸۰۰	صورت سود (زیان) ایاشته: سود ایاشته ۱/۱ سود ایاشته ۱/۱
۸۹۴۰۰	A۹۴۰۰					سود خالص نقل از بالا سود ایاشته نقل به زیر
۵۸۰۰۰۰۰		۱۸۰۰۰۰۰(۱)			۷۰۰۰۰۰	تر از نامه:
۲۵۰۰۰۰		۲۲۵۰۰۰۰(۲)	۲۰۰۰۰۰	۹۱۸۰۰	۶۷۸۸۰۰	بهره دریافتی
۱۴۸۱۴۰۰	A۹۴۰۰			۳۲۱۸۰۰	۲۶۲۸۸۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۷۷۸۱۲۰۰	۲۲۹۴۰۰					سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه
		۱۸۰۰۰(۵)			۱۸۰۰۰	کسر مستهلك نشده اوراق قرضه
		۳۹۰۰۰۰۰(۲)	۱۸۰۰۰۰۰(۱)		۱۸۰۰۰۰	بهره پرداختی
		۵۵۲۰۰۰(۳)			۵۵۲۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی ٪۵
۱۶۰۰۰		۲۴۰۰۰(۴)	۷۰۰۰۰			سهام حادی
۱۲۰۰۰		۱۸۰۰۰(۵)	۳۰۰۰۰			سود ایاشته نقل از بالا
۴۰۰۰۰۰		۶۰۰۰۰۰(۳)	۱۰۰۰۰۰۰			حقوق اقلیت
۱۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۱۳۰۰۰۰۰(۲)	۱۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰		
۷۲۸۱۴۰۰	۲۲۹۴۰۰		۳۴۱۸۰۰	۲۶۲۸۸۰۰		
۷۸۹۴۰۰	۲۲۹۴۰۰					

۱- ثبت سهم اصلی از افزایش خالص دارایی از زمان تحمیل

۲- حذف مانده حساب سرمایه‌گذاری

۳- حذف اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه و حسابهای مربوط و ثبت پخشی از سود حاصل از خرید

۴- حذف بهره بین شرکتهای عضو گروه و ثبت مانده سود

۵- حذف مطالبات و پدهن بین شرکتهای عضو گروه

جدول محاسبات سود حاصل از خرید اوراق قرضه

محاسبه سود حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه:

اوراق قرضه پرداختنی منتشر شده توسط شرکت فرعی

کسر می‌شود: کسر مستهلک نشده در $\frac{1}{2} \times 1$

ارزش دفتری

ارزش دفتری خریداری شده توسط شرکت اصلی (60% ارزش دفتری فوق)

مبلغ پرداختی

سود حاصل از خرید اوراق قرضه

نحوه محاسبه تسهیم درآمد با توجه به کاربرگ جدول شماره (۶-۸):

حقوق اقلیت	شرکت اصلی	جمع
۶۲۸۸۰۰	۶۲۸۸۰۰	—
۹۱۸۰۰۰	۸۲۶۰۰	۹۱۸۰۰
		اضافه می‌شود: سود حاصل از خرید
		اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه:
۶۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	کسر حاصل از خرید اوراق قرضه
(۳۰۰۰۰)	(۲۷۰۰۰)	کسر مستهلک نشده صادرکننده
(۱۲۰۰۰)	(۱۲۰۰۰)	اوراق قرضه ($60\% \times 50000$)
۶۰۰۰	۵۴۰۰	کسر می‌شود: شناسایی تدریجی سود:
<u>۱۵۷۰۸۰۰</u>	<u>۱۴۸۱۴۰۰</u>	خریدار
		صادرکننده ($60\% \times 10000$)
		درآمد خالص تخصیص یافته
		محاسبه سهم حقوق اقلیت:
۱۵۰۰۰۰۰		سهام عادی - شرکت فرعی
۳۴۱۸۰۰۰		سود انباشته شرکت فرعی پایان دوره
<u>۴۹۱۸۰۰۰</u>		خالص دارایی در $\frac{7}{12} \times 29$
۴۹۱۸۰۰		$10\% \text{ خالص دارایی } (4918000 \times 10\%)$
(۳۰۰۰)		کسر می‌شود: سهم زیان اوراق قرضه بین
۶۰۰		شرکتهای عضو گروه ($10\% \times 30000$)
<u>۴۸۹۴۰۰</u>		اضافه می‌شود: شناسایی تدریجی زیان ($5 \div 3000$)
		حقوق اقلیت در $\frac{7}{12} \times 29$

محاسبه سود انباشته:

۴۶۲۶۲۰۰

سود انباشته طبق دفاتر در ۲۹ اسفند ۷۷

اضافه می شود: افزایش در خالص دارایی:

سود انباشته شرکت فرعی:

۳۴۱۸۰۰۰

در تاریخ ۲۹ اسفند ۷۷

۵۰۰۰۰۰

در زمان تحصیل (۱/۱/۱)

۲۹۱۸۰۰۰

افزایش در خالص دارایی

۴۶۲۶۲۰۰

(۲۹۱۸۰۰۰ × ۹۰٪) فوچ

اضافه می شود: مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه:

مانده سود شناسایی نشده قابل تخصیص به شرکت اصلی

۴۸۰۰۰

(۶۰۰۰۰ - ۱۲۰۰۰)

٪ ۹۰ مانده زیان شناسایی نشده قابل تخصیص به

(۲۱۶۰۰)

٪ ۹۰ (۳۰۰۰۰ - ۶۰۰۰)

مبلغ خالص

۲۶۴۰۰

۲۲۸۴۰۰

سود انباشته تلفیقی

فرآیند حذف در کاربرگ تلفیقی به استثناء تعدیلاتی که در حساب سرمایه‌گذاری اثر گذاشته، بقیه نظیر روشی می‌باشد که در این فصل تشریح گردیده است. بنابراین از ذکر مجدد آن خودداری شده، و فقط ثابت‌هایی که جهت تعدیلات در سال‌های بعد ضرورت دارد در کاربرگ جدول شماره (۶-۹) نشان داده شده است. لازم به یادآوری است که، در روش بهای تمام شده (Cost Method) بهای تمام شده حساب سرمایه‌گذاری اولیه در شرکت فرعی بدون هیچ گونه تعدیلی باید حذف شود.

جدول (۶-۹): فرایند حذف در کاربرگ تلفیقی برای سالهای منتهی به ۲۹ اسفند به شرح زیر است:

(۳)

۱۳×۱	۱۳×۵	۱۳×۹	۱۳×۸	
	۶۰۰	۱۲۰۰	۱۸۰۰	سود ابانته ۱/ شرکت فرعی
۶۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی
	۶۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۸۰۰۰	کسر مستهلك نشده اوراق قرضه
۶۰۰۰۰۰	۵۸۸۰۰۰	۵۷۶۰۰۰	۵۶۴۰۰۰	سرمایه گذاری در اوراق قرضه فرعی
	۶۶۰۰	۱۳۲۰۰	۱۹۸۰۰	سود ابانته ۱/ شرکت اصلی

(۴)

۶۰۰	۶۰۰	۶۰۰	۶۰۰	سود ابانته ۱/ شرکت فرعی
۴۸۰۰۰	۴۸۰۰۰	۴۸۰۰۰	۴۸۰۰۰	درآمده بهره
۴۲۰۰۰	۴۲۰۰۰	۴۲۰۰۰	۴۲۰۰۰	هزینه بهره
۶۶۰۰	۶۶۰۰	۶۶۰۰	۶۶۰۰	سود ابانته ۱/ شرکت اصلی

کل سوالات

- نحوه برخورد با خرید اوراق قرضه بین شرکتهای گروه از دیدگاه تلفیق کدام است؟
- نحوه برخورد با سود یا زیان خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه در تلفیق کدام است؟ نظریه‌های مختلف را تشریح نمایید.
- نحوه برخورد سود یا زیان تلفیقی حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه در دفاتر شرکت اصلی به روشن ارزش ویژه کامل در سال خرید کدام است؟
- فرایند حذف سود یا زیان حاصل از باخرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه همزمان با خرید اوراق قرضه کدام است؟
- نحوه برخورد سود یا زیان تلفیقی حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه در کاربرگ تلفیقی در سال خرید کدام است؟ تشریح نمایید.
- سود یا زیان تلفیقی در سال‌های بعد از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه تا

سررسید چگونه است؟

- ۷- نحوه تخصیص سود یا زیان تلفیقی در خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه همراه با حذف یا کسر در دفاتر خریدار و صادرکننده کدام است؟
- ۸- حسابهای متقابلی که واحد تجاری از یک شرکت عضو گروه وابسته قرض می‌نماید کدام است؟
- ۹- سود یا زیان مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه در دفاتر ثبت نمی‌شود، ولی در کاربرگ منعکس می‌شود. چرا؟
- ۱۰- تفاوت بین بهای تمام شده و ارزش ویژه کامل در سود یا زیان مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه کدام است؟
- ۱۱- تفاوت بین ارزش ویژه کامل و ارزش ویژه جزیی (ناقص) در سود یا زیان مبادله اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه کدام است؟
- ۱۲- شرکت اصلی اوراق قرضه فرعی را از مشتریان خارج از گروه تلفیق خریداری کرد. نحوه محاسبه سود یا زیان حاصل از خرید اوراق قرضه در دفاتر اصلی کدام است؟

کلک تمرین

۱- با توجه به اطلاعات زیر:

حالت	دفاتر شرکت اصلی				
	اوراق قرضه پرداختنی	صرف (کسر)	ارزش اسمی	بهای پرداختنی	خرید اوراق قرضه شرکت فرعی
۱	۵۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	۱۵۵۰۰۰	
۲	۵۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۹۸۰۰۰	
۳	۵۰۰۰۰۰	(۳۰۰۰۰)	۲۰۰۰۰۰	۲۱۰۰۰۰	
۴	۵۰۰۰۰۰	(۵۰۰۰۰)	۲۵۰۰۰۰	۲۳۵۰۰۰	
۵	۵۰۰۰۰۰	—	۱۷۵۰۰۰	۱۶۵۰۰۰	
۶	۵۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	۹۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	

مطلوبست:

- ۱- نحوه محاسبه سود یا زیان تلفیقی جهت انعکاس در صورت سود و زیان تلفیقی در هر یک از حالات فوق کدام است؟
- ۲- مبالغ سود یا زیانی که به شرکت اصلی و حقوق اقلیت تخصیص یافته در هر یک از حالات فوق کدام است؟ (شرکت اصلی مالک ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی می‌باشد).
- ۳- شرکت سهامی تارا ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت سهامی کاوه را در تملک دارد. شرکت تارا در اول خرداد ماه ۱۳۶۶، اوراق قرضه‌ای با نرخ٪۸ به مبلغ اسمی ۱۰۰۰۰۰ ریال به قیمت بازار ۱۰۶ خریداری کرد. بهره این اوراق قرضه در تاریخ‌های اول فروردین و اول مهر پرداخت می‌شود، و سرسید آن اول خرداد ماه ۱۳۶۹ می‌باشد. شرکت تارا از روش ارزش ویژه کامل برای حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت کاوه استفاده می‌نماید. بخشی از اطلاعات دو شرکت در ۲۹/۱۲/۱۳۶۶ به شرح زیر خواهد

بود:

کاوه	تارا	
	۴۰۰۰	بهره دریافتی
	۱۰۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه کاوه (نرخ٪۸)
۱۵۰۰۰		کسر اوراق قرضه
۴۰۰۰۰		بهره پرداختی
۱۰۰۰۰۰	۳۰۰۰	اوراق قرضه٪۸ پرداختی
۸۶۰۰۰		درآمد بهره
		سود یا زیان اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه

مطلوبست:

- ۱- مبالغی که برای هر یک از اقلام فوق در صورتهای مالی تلفیقی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۶۶ منعکس خواهد شد کدام است؟
- ۲- تهیه ثبت‌های لازم در تعدیلات کاربرگ تلفیقی و ثبت‌های حذفی ضروری مربوط به اوراق قرضه فوق برای صورتهای مالی تلفیقی دو شرکت در سال مالی منتهی به ۲۹

اسفند ۱۳۸۶.

۳- تهیه ثبت‌های لازم در کاربرگ تلفیقی، و ثبت‌های حذفی ضروری مربوط به اوراق قرضه فوق برای صورت‌های مالی دو شرکت در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۷.

۴- شرکت شیوا ۷۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی شیما را در اول فروردین ۱۳۸۲ تحصیل نمود. شرکت فرعی اوراق قرضه‌ای به مبلغ اسمی ۱۰۰۰۰۰ ریال و با نرخ ۷٪ با سرسید ۴ ساله به مبلغ ۹۶۶۸۸ ریال منتشر نمود. بهره در ۲۹ اسفند هر سال پرداخت می‌شود. در اول فروردین ۱۳۸۴ شرکت اصلی شیوا کلیه اوراق قرضه منتشره شرکت فرعی را به مبلغ ۹۶۴۸۲ ریال خریداری کرد. سود خالص گزارش شده در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۴ توسط شرکت فرعی شیما بالغ بر ۶۰۰۰۰ ریال می‌باشد. با توجه به اطلاعات فوق به سوالات زیر پاسخ دهید:

۰ ۳-۱: سود یا زیان تلفیقی حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکت‌های عضو‌گروه در سال ۱۳۸۴ کدام است؟

- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| الف) سود به مبلغ ۱۸۶۲ ریال | ب) زیان به مبلغ ۳۵۱۸ ریال |
| ج) سود به مبلغ ۲۰۶ ریال | د) زیان به مبلغ ۱۷۳۵ ریال |

۰ ۳-۲: سود یا زیان حاصل از خرید اوراق قرضه قابل تخصیص به شرکت اصلی کدام است؟

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| الف) زیان به مبلغ ۱۷۸۳ ریال | ب) سود به مبلغ ۳۵۱۸ ریال |
| ج) سود به مبلغ ۱۶۸۳ ریال | د) صفر |

۰ ۳-۳: سهم شرکت اصلی از سود شرکت فرعی کدام است؟

- | | | | |
|------------|----------|----------|----------|
| الف) ۴۰۷۵۲ | ب) ۴۴۴۶۳ | ج) ۴۲۰۰۰ | د) ۴۲۶۵۲ |
|------------|----------|----------|----------|

۰ ۳-۴: سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی کدام است؟

- | | | | |
|------------|----------|----------|----------|
| الف) ۱۸۰۰۰ | ب) ۱۸۵۲۱ | ج) ۱۸۲۷۹ | د) ۱۷۴۶۵ |
|------------|----------|----------|----------|

۰ ۳-۵: سود یا زیان حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکت‌های عضو‌گروه قابل تخصیص به صادرکننده اوراق قرضه کدام است؟

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| الف) سود به مبلغ ۱۸۶۲ | ب) سود به مبلغ ۳۵۱۸ |
| ج) سود به مبلغ ۱۶۸۳ | د) صفر |

- ۴- شرکت (الف) کلیه سهام دارای حق رای شرکت (ب) را در اختیار دارد، ترازنامه شرکت (الف) در ۱۲/۲۹^{x۱} اطلاعات مربوط به اوراق قرضه پرداختنی را به شرح زیر نشان می‌دهد:
- اوراق قرضه پرداختنی ۷٪ (ارزش اسمی ۵۰۰۰۰۰ ریال سرسید ۱/۱۵^{x۵}) به مبلغ ۵۱۲۶۳۸ ریال، بهره در ۱۲/۲۹ هر سال قابل پرداخت می‌باشد.
 - در اول فروردین ۱۳۵۲ شرکت (ب) اوراق قرضه شرکت (الف) را در بورس اوراق بهادر به مبلغ اسمی خریداری کرد.
- مطابقت:**

- ۱- سود یا زیان تلفیقی حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه در سال ۱۳۵۲^{x۲}
- ۲- تهیه ثبت‌های حذفی در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی برای سال مالی ۱۳۵۲^{x۳} و ۱۳۵۴^{x۴} در ارتباط با اوراقی قرضه بین شرکتهای عضو گروه.

- ۵- شرکت نسیم ۱۰۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت حمید را در تملک خود دارد.
- اطلاعات زیر مربوط به اوراق قرضه شرکت نسیم در ۲۹ اسفند ۱۳۵۵ را نشان می‌دهد:
- اوراق قرضه پرداختنی ۵٪ (ارزش اسمی ۲۰۰۰۰۰ ریال سرسید ۱/۹^{x۹}) به مبلغ ۱۸۹۸۳۸ ریال، پرداخت بهره در ۲۹ اسفند هر سال می‌باشد.
 - شرکت حمید نصف اوراق قرضه به ارزش اسمی شرکت نسیم را در اول فروردین ۱۳۵۶ به مبلغ ۹۲۶۹ ریال خریداری کرد.
- مطابقت:**

- ۱- تعیین سود یا زیان تلفیقی حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه در سال ۱۳۵۶^{x۶}
- ۲- تهیه ثبت‌های حذفی در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی برای سال‌های ۱۳۵۷^{x۷} و ۱۳۵۸^{x۸} در ارتباط با اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه.

- ۶- شرکت اصلی (الف) ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را در اول فروردین ۱۳۵۱ به ارزش دفتری تحصیل نمود. در اول فروردین ماه ۱۳۵۲ دو شرکت اصلی (الف) و فرعی (ب) اوراق قرضه به شرح زیر منتشر نمود:
- شرکت (الف): اوراق قرضه با نرخ ۹٪ به مبلغ اسمی ۵۰۰۰۰ ریال را به مبلغ ۵۳۳۵۶ ریال

منتشر کرد. بهره در ۲۹ اسفند هر سال پرداخت می شود. تاریخ سرسید ۱۰ ساله از تاریخ انتشار می باشد.

شرکت (ب): اوراق قرضه ای با نرخ ۷٪ به مبلغ اسمی ۲۵۰۰۰ ریال را به مبلغ ۲۴۰۰۰ ریال منتشر کرد. بهره در ۲۹ اسفند هر سال پرداخت می شود. تاریخ سرسید از تاریخ انتشار ۵ سال می باشد.

- مانده حساب اوراق قرضه پرداختنی دو شرکت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ به شرح زیر است:

اوراق قرضه پرداختنی

شرکت الف: ۵۲۶۸۴ ریال

شرکت ب: ۲۴۴۰۲ ریال

سود خالص گزارش شده توسط شرکت (ب) در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴ به ترتیب ۴۰۰۰۰ ریال و ۵۰۰۰۰ ریال می باشد.

فرض ۱- شرکت (الف) کلیه اوراق قرضه منتشر شده شرکت (ب) را در بازار آزاد در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ به مبلغ ۲۳۱۳۵ ریال تحصیل نمود.

فرض ۲- شرکت (ب) کلیه اوراق قرضه شرکت (الف) را در بازار آزاد به مبلغ ۲۷۹۸۵ ریال در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ تحصیل نمود.

مطلوبست:

۱- تعیین سود یا زیان تلفیقی حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه بر مبنای فرض او فرض ۲ (به تفکیک)

۲- ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی برای سال های ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴ بر مبنای فرض ۱ و ۲ (به تفکیک)

۳- تهیه ثبت های حذفی در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در ارتباط با اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه برای سال های ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴ بر مبنای فرض ۱ و ۲ (به تفکیک)

۴- محاسبه سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی برای سال های ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴ با دو فرض (به تفکیک).

۷- شرکت سهامی فروردین (اصلی) ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت اردیبهشت (فرعی) را دراول فروردین ۱۳۸۳ به ارزش دفتری تحصیل نمود. ترازنامه دو شرکت بعد از

دستیابی به حق کنترل به شرح زیر است:

شرکت فرعی	شرکت اصلی	
۵۸۱۰۷	۱۵۰۰۰۰	وجوه نقد
۱۰۰۰۰	۸۱۰۰۰	حسابهای دریافتی
۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	موجودی کالا
	۱۰۳۵۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
<u>۱۹۵۰۰۰</u>	<u>۷۵۰۰۰</u>	سایر دارایی‌ها (خالص)
<u>۲۴۳۱۰۷</u>	<u>۵۰۹۵۰۰</u>	جمع
۲۱۱۰۸	۳۵۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۰۶۹۴۹		اوراق قرضه پرداختی٪۶
۱۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
<u>۱۵۰۰۰</u>	<u>۷۴۵۰۰</u>	سود انباشته
<u>۲۴۳۱۰۷</u>	<u>۵۰۹۵۰۰</u>	

اطلاعات اضافی:

- ارزش اسمی اوراق قرضه پرداختی ۱۰۰۰۰۰ ریال، در اول فروردین ۱۳۸۲ منتشر گردیده سرسید ۱۰ ساله می‌باشد. بهره در ۲۹ اسفند هر سال پرداخت می‌شود.
- در اول فروردین ۱۳۸۴ شرکت سهامی فروردین اوراق قرضه شرکت فرعی را به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال در بازار آزاد به مبلغ ۳۷۶۱۱ ریال خریداری کرده است.
- سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی اردیبهشت برای سال‌های ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵ به ترتیب ۲۵۰۰۰ ریال و ۳۵۰۰۰ ریال می‌باشد.

مطلوبست:

- تعیین سود یا زیان تلفیقی حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه برای سال ۱۳۸۴
- ثبت روزنامه سهم اصلی از سود خالص شرکت فرعی برای سال‌های ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵
- تهیه ثبت‌های حذفی در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی برای سال‌های ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵ در ارتباط با اوراق قرضه پرداختی بین شرکتهای عضو گروه
- محاسبه سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی برای سال‌های ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵

۸- بخشی از اطلاعات حسابهای دو شرکت اصلی الف و فرعی ب در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ به شرح زیر است:

درآمد بهره	دراختنی	سرمایه گذاری در اوراق قرضه الف	کسر اوراق قرضه پرداختنی	بهره پرداختنی	اوراق قرضه پرداختنی٪	اطلاعات اضافی:
هزینه بهره	بهره دریافتی	سرمایه گذاری در اوراق قرضه الف	کسر اوراق قرضه پرداختنی	بهره پرداختنی	اوراق قرضه پرداختنی٪	
بد	بد	بد	بد	بد	بد	بد
۲۴۵۰۰						
	۱۰۰۰۰					
۲۴۰۰۰						
۳۹۶۰۰۰						
	۱۶۰۰۰					
۴۸۰۰۰						
۸۰۰۰۰۰						

- ۱- سررسید اوراق قرضه اول فروردین ۱۳۸۶
 - ۲- شرکت (ب) اوراق قرضه را در اول مهر ماه ۱۳۸۱ خریداری کرد. ارزش اسمی اوراق قرضه خریداری شده ۴۰۰۰۰۰ ریال می باشد.
 - ۳- شرکت اصلی (الف) ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را در تملک خود دارد.
 - ۴- پرداخت بهره اول فروردین و اول مهر ماه هر سال می باشد.
- مطلوبست:

- ۱- مانده کسر اوراق قرضه در اول مهر ماه ۱۳۸۱ کدام است؟
- ۲- مبلغ پرداختی بابت اوراق قرضه توسط شرکت فرعی کدام است؟
- ۳- سود یا زیان تلفیقی خرید اوراق قرضه را محاسبه نمایید.
- ۴- حذفیات در کاربرگ تلفیقی کدامند.
- ۵- تاثیر سود یا زیان حاصل از خرید اوراق قرضه بر درآمد شرکت اصلی در سال ۱۳۸۱
- ۶- شرکت اصلی (الف) ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را در اول فروردین ۱۳۸۱ به مبلغ ۶۰۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

- در زمان تحصیل: سهام عادی ۲۰۰۰۰۰ ریال و سود انباشته ۵۰۰۰۰۰ ریال بود.
- سود خالص شرکت اصلی (الف) برای سال ۱۳۸۱، بالغ بر ۴۰۰۰۰۰ ریال (به استثناء سهم شرکت اصلی از سود شرکت فرعی ب) پرداخت سود سهام توسط شرکت اصلی در سال ۱۳۸۱ بالغ بر ۲۰۰۰۰۰ ریال.
- زیان خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی (ب) در سال ۱۳۸۱ بالغ بر ۵۰۰۰۰ ریال، سود سهام پرداختی به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال.
- ارزش دفتری کلیه دارایی‌ها و بدھیهای شرکت فرعی تقریباً با ارزش بازار آنها برابر است. شرکت اصلی برای سرمایه‌گذاری در فرعی از روش ارزش ویژه کامل استفاده می‌نماید.
- مطلوبست:**

با استفاده از اطلاعات تمرین شماره ۸ و اطلاعات فوق به سوالات زیر پاسخ دهید:

- ۱- تهیه ثبت روزنامه سهم شرکت اصلی از سود (زیان) خالص شرکت فرعی در دفاتر شرکت اصلی برای سال ۱۳۸۱
- ۲- محاسبه درآمد خالص تلفیقی برای سال ۱۳۸۱
- ۳- محاسبه مانده سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱
- ۴- محاسبه سهم اقلیت از سود خالص برای سال ۱۳۸۱
- ۵- محاسبه مجموع حقوق اقلیت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱

کهر مسائل

- ۱- شرکت یاس ۴۰۰۰۰ سهام دارای حق وای شرکت ارغوان به مبلغ ۶۴۰۰۰۰ ریال در اول سال ۱۳۸۱ خریداری کرد. خالص دارایی شرکت ارغوان در زمان تحصیل بالغ بر ۸۰۰۰۰۰ ریال بود. در اول تیر ماه ۱۳۸۱ شرکت یاس ۳۰ درصد اوراق قرضه منتشر شده شرکت ارغوان را به مبلغ ۱۷۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. سروسید اوراق قرضه اول تیر ۱۳۸۶ می‌باشد. پرداخت بهره در اول تیر و اول دی ماه هر سال می‌باشد. شرکت یاس برای حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت ارغوان از روش ارزش ویژه کامل استفاده می‌نماید. اقلام

صورتهای مالی دو شرکت در سال مالی منتهی به ۱۳۸۱/۱۲/۲۹ به شرح ذیر است:

<u>شرکت ارغوان</u>	<u>شرکت یاس</u>	فروش
۱۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	بهاي تمام شده کالاي فروخته شده و هزينهها
۸۸۰۰۰	۱۵۸۰۰۰	درآمد بهره اوراق قرضه
	۱۲۴۰۰	هزينه بهره اوراق قرضه
۵۸۰۰۰		درآمد حاصل از سرمایه گذاري
	۴۷۹۰۰	سود انباسته ۱/۱/۱
۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	بهره دریافتني (اوراق قرضه)
	۳۶۰۰	سرمایه گذاري در اوراق قرضه شرکت ارغوان
	۱۷۱۵۰۰	سرمایه گذاري در شرکت ارغوان
	۶۷۸۹۰۰	
۱۶۳۱۵۰۰	۲۴۱۷۲۰۰	ساير داراينها
۴۲۵۰۰		کسر اوراق قرضه
۱۲۰۰۰		بهره پرداختني (اوراق قرضه)
۶۰۰۰۰		اوراق قرضه پرداختني٪۸
۲۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	ساير بدھيها
	۵۰۰۰۰	سهام عادي (۵۰ رياли)
۵۰۰۰۰		سهام عادي (۱۰ ريالي)
		مطلوبست:

- محاسبه مانده حساب کسر اوراق قرضه در اول تیر ماه ۱۳۸۱
- محاسبه سود يا زيان تلفيقی حاصل از خريد اوراق قرضه بين شرکتهاي عضو گروه
- تهيه کاربرگ تلفيقی
- در اول فروردین سال ۱۳۸۲ شرکت رى ۷۵ درصد سهام داراي حق راي شرکت رازى به ارزش دفتری تحصيل نمود. در اول مهر ماه ۱۳۸۲ شرکت رى ۴۰ درصد اوراق قرضه منتشر شده شرکت رازى را به مبلغ ۱۵۲۵۰۰ ریال خريداری كرد. در آن زمان، اوراق قرضه پرداختني منتشر شده شرکت فرعی ۴۰۰۰۰۰ ریال بود. ترخ بهره اوراق قرضه ۱۰٪ تاریخ

سرسید اول مهرماه ۱۳۸۷، مانده کسر اوراق قرضه در تاریخ ۱/۷/۲۰ بالغ بر ۲۰۰۰۰ ریال، بهره در اول فروردین و اول مهر ماه هر سال پرداخت می‌شود.

شرکت ری برای حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی از روش ارزش ویژه کامل استفاده می‌نماید. اقلام صورت سود یا زیان دو شرکت برای سال ۱۳۸۶ به شرح زیر است:

<u>شرکت رازی</u>	<u>شرکت ری</u>	<u>فروش</u>
۵۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	درآمد بهره اوراق قرضه
(۴۴۰۰۰)	۸۷۵۰	هزینه بهره اوراق قرضه
	۴۹۰۵۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۴۲۴۰۰	۱۶۳۵۰۰	ذخیره مالیات بر درآمد
		مطلوبست:

تهیه صورت سود و زیان تلفیقی

۳- شرکت اصلی توانا ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی دانا را در اول فروردین ۱۳۸۵ به مبلغ ۶۶۰۰۰ ریال تحصیل نمود. سهام عادی و سود انباشته شرکت دانا در زمان تحصیل به ترتیب ۳۰۰۰۰ ریال و ۴۰۰۰۰ ریال بود. هر نوع مازاد به تجهیزات تحصیص یافته و حداکثر طی ۱۵ سال به روش خط مستقیم مستهلك می‌شود. شرکت اصلی توانا کلیه اوراق قرضه منتشر شده به ارزش اسمی ۲۵۰۰۰ ریال را در اول فروردین ۱۳۸۵ به مبلغ ۲۴۰۰۰ ریال خریداری کرد. نرخ بهره اوراق قرضه ۱۰٪، سرسید اوراق قرضه اول فروردین ۱۳۸۷، و تاریخ پرداخت بهره ۲۹ اسفند هر سال می‌باشد. ارزش دفتری این اوراق قرضه در زمان تحصیل توسط شرکت توانا ۲۵۳۹۰ ریال بود. اقلام صورتهای مالی دو شرکت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۶ به شرح زیر است:

شرکت دانا	شرکت توانا	فروش
۳۷۰۰۰	۸۰۰۰۰	درآمد بهره اوراق قرضه
	۳۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
	۷۹۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۲۲۰۰	۳۰۰۰۰	هزینه بهره اوراق قرضه
۲۳۰۵		سایر هزینه‌ها
۱۲۸۰۰	۳۵۰۰۰	سود انباشته ۱/۱
۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	دارائی جاری
۱۰۲۰۰۰	۹۲۱۷۴	سرمایه‌گذاری در شرکت دانا
	۷۸۸۲۶	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه دانا
	۲۵۰۰۰	اموال و ماشین آلات و تجهیزات
۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۱۲۳۰۵	۱۵۱۰۰	اوراق قرضه پرداختنی ۱۰٪ (خالص)
۲۵۰۰۰		سهام عادی
۳۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	مطلوبست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی شرکت اصلی و فرعی در سال ۱۳۶۶

۴- شرکت سهامی (ج) ۴۰۰۰۰ سهام شرکت فرعی (دال) را در اول فروردین ۱۳۶۱ در بورس اوراق بهادر به مبلغ ۶۴۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. خالص دارائی شرکت (دال) در زمان تحصیل بالغ بر ۸۰۰۰۰۰ ریال در اول تیر ماه ۱۳۶۱، شرکت سهامی (ج) ۳۰ درصد اوراق قرضه منتشر شده شرکت فرعی (دال) را به مبلغ ۱۷۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. تاریخهای پرداخت بهره اوراق قرضه به ترتیب اول تیر و اول دی هر سال می‌باشد. سهامی (ج) برای حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت (ج) از روش بهای تمام شده استفاده می‌نماید. اقلام صورتهای مالی دو شرکت در ۲۹ اسفند ۱۳۶۱ به شرح زیر است:

شرکت (دال)	شرکت (ج)	
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	فروش
۸۸۰۰۰	۱۵۸۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده و هزینه ها
	۱۲۳۰۰	درآمد بهره اوراق قرضه
۵۸۰۰۰		هزینه بهره اوراق قرضه
۳۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سود این باشته ۱/۱/۱*
	۳۶۰۰	بهره دریافتی (اوراق قرضه)
	۱۷۱۵۰۰	سرمایه گذاری در اوراق قرضه (دال)
	۶۴۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت (دال)
۱۶۳۱۵۰۰	۲۴۱۷۲۰۰	سایر دارایی ها
۴۲۵۰۰		کسر اوراق قرضه
۱۲۰۰۰		بهره پرداختنی (اوراق قرضه)
۶۰۰۰۰۰		اوراق قرضه پرداختنی ٪۸ (سررسید ۱/۴/۶*)
۲۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سایر بدهیها
	۵۰۰۰۰۰	سهام عادی (۵۰ ریالی)
۵۰۰۰۰۰		سهام عادی (۱۰ ریالی)
		مطلوبست:

- ۱- محاسبه مانده حساب کسر اوراق قرضه در اول تیر ماه ۱۳۸۱
 - ۲- محاسبه سود یا زیان تلقیقی حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه
 - ۳- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلقیقی (روش بهای تمام شده)
- ۵- شرکت سهامی (م) ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ل) را به مبلغ ۶۰۰۰۰۰ ریال در اول فروردین ماه ۱۳۸۲ تحصیل نمود. سهام عادی شرکت فرعی هیچ تغییراتی نداشته است. ارزش دفتری خالص دارایی شرکت فرعی تقریباً با ارزش بازار برابر بوده است. شرکت سهامی (م) برای حسابداری سرمایه گذاری در شرکت فرعی از روش بهای تمام شده استفاده می نماید. اقلام صورتهای مالی دو شرکت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ به شرح زیر است:

شرکت (ل)	شرکت (م)	
۵۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	فروش
۴۴۰۰۰۰	۷۹۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده و هزینه ها
۵۰۰۰		درآمد بهره (اوراق قرضه)
	۴۶۰۰۰	هزینه بهره (اوراق قرضه)
۲۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	سود اپاشته x۲/۱/۱
۶۰۰۰		بهره دریافتی (اوراق قرضه)
۲۴۸۵۰۰		سرمایه گذاری در اوراق قرضه (م)
	۶۰۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت (ل)
۶۶۱۰۰۰	۱۴۴۸۵۰۰	ساپر دارایی ها
	۲۰۵۰۰	کسر اوراق قرضه
	۱۰۰۰۰	بهره پرداختی (اوراق قرضه)
	۴۰۰۰۰۰	اوراق قرضه ۱۰٪ سر رسید x۷/۴/۱
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	ساپر بدھی ها
۵۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	سهام عادی
		اطلاعات اضافی:

در اول دی ماه ۱۳۸۲ شرکت فرعی (ل) ۶۰ درصد اوراق قرضه منتشر شده شرکت (م) خریداری کرد. تاریخهای پرداخت بهره اوراق قرضه به ترتیب اول تیر و اول دی می باشد.

مطلوبست:

- ۱- محاسبه مانده حساب کسر اوراق قرضه در اول دی ماه ۱۳۸۲
- ۲- محاسبه مبلغ پرداختی توسط فرعی (ل) برای سرمایه گذاری در اوراق قرضه (م)
- ۳- محاسبه سود یا زیان تلفیقی حاصل از خرید اوراق قرضه بین شرکتهای عضو گروه
- ۴- تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی (روش بهای تمام شده)

۶- اقلام صورتهای مالی دو شرکت آلفا(اصلی) و بتا(فرعی) در ۲۹/۱۲/۱۳۸۴ به شرح زیر است:

شرکت بتا	شرکت آلفا	فروش
۵۰۰۰۰۰	۶۳۰۰۰۰	سود حاصل از فروش تجهیزات
	۳۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
	۵۲۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۳۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰	هزینه استهلاک
۴۰۰۰۰	۷۶۰۰۰	هزینه بهره
	۲۰۰۰۰	سایر هزینه‌های عملیاتی
۶۰۰۰۰	۴۶۰۰۰	سود انباشته $\times ۴/۱/۱$
۱۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۸۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	وجوه نقد
۸۱۰۰۰	۲۷۰۰۰	بهره دریافتی (اوراق قرضه)
۵۰۰۰		حسابهای دریافتی
۳۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	موجودی‌ها
۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	زمین
۷۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۱۸۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۹۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت بتا
	۳۴۳۰۰۰	سرمایه‌گذاری در اوراق قرضه آلفا
۹۴۰۰۰		حسابهای پرداختی
۸۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	بهره پرداختی (اوراق قرضه)
—	۱۰۰۰۰	سهام عادی
۴۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	اوراق قرضه ۱۰٪
—	۲۰۰۰۰۰	اطلاعات اضافی:

۱- شرکت اصلی ۷۵ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در اختیار دارد.

- ۲- شرکت اصلی برای حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی از روش ویژه کامل استفاده می‌نماید.
- ۳- فروش کالا بین شرکتهای عضو گروه جمماً ۵۰۰۰۰ ریال در طی سال ۱۳۸۴ می‌باشد. وجوده بین راهی از شرکت فرعی به اصلی ۱۰۰۰۰ ریال در پایان سال ۱۳۸۴ بوده که در دفاتر شرکت فرعی ثبت شده ولی در دفاتر شرکت اصلی ثبت نشده است.
- ۴- سود تحقق نیافته موجودی کالای شرکت فرعی خریداری شده از شرکت اصلی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ به مبلغ ۱۲۰۰۰ ریال و در ۲۹ اسفند ۱۳۸۴ به مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال.
- ۵- شرکت فرعی تجهیزاتی با عمر مفید باقی‌مانده ۶ سال در اول فروردین سال ۱۳۸۲ با سودی معادل ۲۴۰۰۰ ریال به شرکت اصلی فروخت.
- ۶- شرکت اصلی زمین و ساختمانی را در اول مهر ماه ۱۳۸۴ به شرکت فرعی فروخت. سود حاصل از فروش زمین به شرکت فرعی ۱۰۰۰۰ ریال، سود حاصل از فروش ساختمان با عمر مفید باقی‌مانده ۱۰ سال ۲۰۰۰۰ ریال بود.
- ۷- شرکت فرعی اوراق قرضه ۱۰٪ شرکت اصلی به ارزش اسمی ۱۰۰۰۰۰ ریال را در بازار آزاد به مبلغ ۹۴۰۰۰ ریال بعلاوه ۵۰۰۰ ریال بهره معوق در ۲۹ اسفند ۱۳۸۴ خریداری کرد. تاریخ‌های پرداخت بهره اول فروردین و مهرماه هر سال می‌باشد. سررسید اوراق قرضه اول فروردین ۱۳۸۹ خواهد بود.
- مطلوبست:**

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی برای سال مالی متنهی به

۱۳۸۴ اسفند ۲۹

فصل هفتم

صورتهای مالی تلفیقی: ساختارهای پیچیده وابستگی



• هدف کلی

تئیه و تنظیم صورتهای مالی تلفیقی در ساختار پیچیده وابستگی‌ها.

• اهداف رفتاری

پس از مطالعه این فصل باید بتوانید به سوالات زیر پاسخ دهید:

- ۱- تفاوت بین ساختار وابستگی ساده و پیچیده کدام است؟
- ۲- تفاوت بین ساختار وابستگی غیر مستقیم و روابط متقابل سهام را تشریح نمایید.
- ۳- نحوه محاسبه سود خالص تلفیقی شرکت اصلی در ساختار وابستگی غیر مستقیم ساده و پیچیده کدام است؟
- ۴- نحوه محاسبه سود خالص تلفیقی شرکت اصلی در ساختار وابستگی متقابل سهام کدام است؟

- ۵- تفاوت تهیه صورتهای مالی تلفیقی در مالکیت متقابل سهام به روش سهام خزانه و روش تخصیص سنتی کدام است؟
- ۶- نحوه محاسبه سود خالص شرکت اصلی در مالکیت غیر مستقیم و روابط متقابل با ذکر مثال کدام است؟
- ۷- نحوه محاسبه حقوق اقلیت در بکارگیری روش سهام خزانه و تفاوت آن با روش تخصیص سنتی کدام است؟

کلیات

ساختار وابستگی نمونه‌های مختلفی دارد. در فصول قبل، ساختار وابستگی شرکتها به به شکلی که شرکت اصلی یک یا چند شرکت فرعی را بطور مستقیم در کنترل خود داشته، مورد بررسی قرار گرفته است. تجزیه و تحلیل کنترل به شکل غیر مستقیم و مالکیت متقابل سهام، به روش‌های مختلف در این فصل تشریع می‌شود، ساختار وابستگی غیر مستقیم در مواردی که شرکت اصلی کنترل یک یا چند شرکت فرعی را در اختیار داشته باشد، واحدهای فرعی نیز به نوبه خود، مالکیت شرکتهای دیگری همانند شرکت اصلی را دارا باشند، وابستگی غیر مستقیم گویند. در این نوع ساختار وابستگی، سهام متقابل بین فرعی و اصلی یا بین واحدهای فرعی همانند شرکت اصلی وجود ندارد. ساختار وابستگی نوع دوم که کنترل پیچیده (مالکیت متقابل) نامیده می‌شود، به گونه‌ای است که، واحد فرعی نیز به نوبه خود مالک سهام شرکت اصلی، یا واحدهای فرعی خود نیز مالک سهام واحدهای فرعی دیگر، شبیه شرکت اصلی می‌باشد.

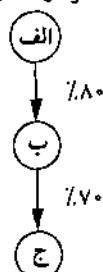
دو روش برای تهیه صورتهای مالی تلفیقی، در مواردیکه، ساختار وابستگی متقابل باشد، وجود دارد:

- ۱- روش سهام خزانه: در این روش، سرمایه‌گذاری فرعی در شرکت اصلی اساساً همانند سهام خزانه در ترازنامه تلفیقی مورد توجه قرار می‌گیرد.
- ۲- روش تخصیص سنتی: در این روش سرمایه‌گذاری فرعی در شرکت اصلی، همانند ساختار برکناری سهام منتشر شده اصلی برخورد می‌شود.

أنواع ساختار وابستگي

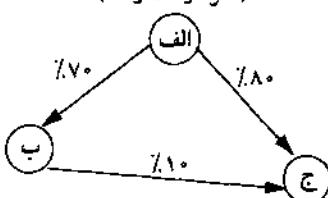
۱-کنترل غیر مستقیم ساده: یعنی شرکت اصلی کنترل شرکت فرعی را در اختیار داشته، و شرکت فرعی نیز به نوبه خود، کنترل شرکت دیگری را دارد. به عبارت دیگر، برخی از شرکتهای اصلی یک یا چند شرکت فرعی خود را بطور غیر مستقیم از طریق سرمایه‌گذاری در سهام کنترل می‌نمایند، بطور مثال شرکت (الف) کنترل شرکت فرعی (ب) را در اختیار داشته، و بطور غیر مستقیم از طریق شرکت (ب) بر شرکت (ج) اعمال کنترل می‌نماید. نمودار مربوط به وابستگی غیرمستقیم ساده بین شرکت‌های عضو‌گروه، براساس مفروضات فوق به شرح زیر ترسیم می‌گردد:

(نمودار شماره ۱)



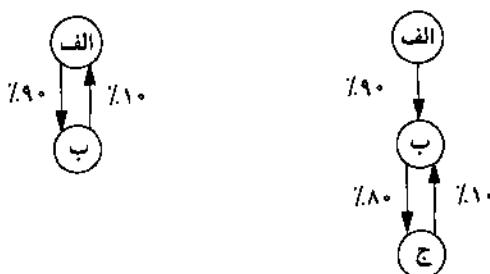
۲-کنترل غیرمستقیم پیچیده: نوعی ساختار وابستگی است، که شرکت اصلی کنترل دو یا چند واحد فرعی را دارا بوده، و شرکت فرعی نیز، به نوبه خود مالک سهام شرکت فرعی دیگری می‌باشد. نمودار آن به شرح زیر ترسیم می‌شود:

(نمودار شماره ۲)



۳-مالکیت متقابل: نوعی ساختار وابستگی است که شرکت اصلی کنترل شرکت فرعی را در اختیار داشته و شرکت فرعی نیز مالک سهام دارای حق رای شرکت اصلی است. روابط متقابل مالکیت سهام بین شرکت‌های اصلی و فرعی به شکل نمودار زیر ترسیم می‌شود:

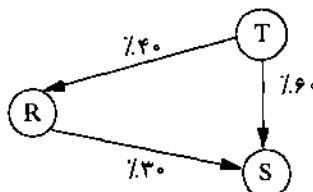
(نمودار شماره ۳)



• درصد مالکیت در ساختار وابستگی در مواردی که کنترل بطور مستقیم است درصد مالکیت: برابر با تعداد سهام نگهداری شده به جمع تعداد سهام منتشر شده در اختیار سهامداران می‌باشد. در مواردی که کنترل به شکل غیرمستقیم باشد، با توجه به نمودار شماره (۱)، می‌توان گفت که شرکت (الف) کنترل غیرمستقیمی معادل $56\% \times 10\% = 5.6\%$ از طریق شرکت (ب) بر شرکت (ج) بدست آورده است.

اگر شرکت (T) با توجه به نمودار شماره (۴)، 60% درصد سهام دارای حق رأی شرکت (S) و همچنین شرکت (T) نیز 40% درصد سهام دارای حق رأی شرکت (R) و شرکت (R) نیز به نوبه خود 30% درصد مالکیت سهام شرکت (S) را در اختیار داشته باشند، مجموع درصد مالکیت شرکت (T) برابر با 72% درصد می‌باشد. یعنی شرکت (T) 60% درصد مالکیت سهام شرکت (S) به شکل مستقیم و 12% درصد ($30\% \times 40\% = 12\%$) مالکیت به شکل غیرمستقیم را در اختیار دارد.

(نمودار شماره ۴)



کنترل غیرمستقیم و روش ارزش ویژه

مثال - فرض کنید، شرکت (الف) 80% درصد سهام دارای حق رأی شرکت (ب) و شرکت (ب) نیز به نوبه خود 90% درصد سهام دارای حق رأی شرکت (ج) را در تملک خود دارد. در این ارتباط، می‌توان گفت که، شرکت (الف) 72% درصد ($80\% \times 90\% = 72\%$) کنترل شرکت (ج) را به شکل غیرمستقیم دارا می‌باشد. برای محاسبه سود سهم شرکت اصلی (الف) از

درآمد شرکت‌های فرعی دو روش وجود دارد، که نتایج آن یکسان است. نظر به این که واحدهای (الف) و (ب) در سهام شرکت‌های فرعی سرمایه‌گذاری کرده‌اند، هر یک باید سهم خود را از سود شرکتهای فرعی شناسایی نمایند، نحوه محاسبه سود سهم شرکت اصلی و سهم اقلیت، براساس روش ارزش ویژه، با فرض این که، ارزش دفتری و بازار خالص دارایی‌های واحدهای فرعی در زمان تحصیل برابر بوده، و سود حاصل از عملیات خود به طور جداگانه در هر یک از واحدهای تجاری عضو‌گروه، طی سال ۱۳۸۴ به قرار زیر باشد، به شرح زیر خواهد بود:

سود خالص

۱۰۰۰۰۰	شرکت اصلی (الف)
۵۰۰۰۰	شرکت ب (۸۰ درصد در تملک شرکت الف)
۲۴۰۰۰	شرکت ج (۹۰ درصد در تملک شرکت ب)

هر یک از شرکت‌های عضو‌گروه تلفیق، در پایان سال ۱۳۸۴، سهم خود را از سود حاصل از عملیات واحدهای تحت کنترل خود را براساس روش ارزش ویژه شناسایی و در دفاتر خود ثبت می‌نمایند، برای شناسایی سود حاصل از سرمایه‌گذاری، محاسبات از پایین ترین سطح وابستگی شروع و به بالاترین سطح منتقل می‌شود، بنابراین در مثال فوق، محاسبات از شرکت (ج) شروع شده، نحوه محاسبه سود خالص تلفیقی و سود سهم اقلیت هر یک از واحدهای تجاری عضو‌گروه تلفیق به شرح جدول شماره (۱-۷) می‌باشد:

شرکت (ج)	شرکت (الف)	شرکت (ب)	جدول شماره (۱-۷)
۲۴۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود حاصل از عملیات به طور جداگانه
(۲۱۶۰۰)	۲۱۶۰۰	_____	شناസایی ۹۰ درصد سهم شرکت (ب) از سود شرکت (ج) *
۲۴۰۰	۷۱۶۰۰	۱۰۰۰۰۰	جمع
	(۵۷۲۸۰)	۵۷۲۸۰	شناസایی ۸۰ درصد سهم شرکت (الف) از سود شرکت (ب) **
۲۴۰۰	۱۴۳۲۰	۱۵۷۲۸۰	سود خالص تلفیقی شرکت اصلی
		۱۵۷۲۸۰	سود سهم اقلیت ***
		۱۶۷۲۰	جمع
		۱۷۴۰۰۰	

$$* \boxed{24000 \times \% 90 = 21600}$$

$$** \boxed{71600 \times \% 80 = 57280}$$

$$*** \boxed{14320 + 2400 = 16720}$$

سهم شرکت (ب) از سود خالص شرکت (ج)

سهم شرکت (الف) از سود خالص شرکت (ب)

سود سهم اقلیت

	روش دیگر محاسبه سود خالص تلفیقی به قرار زیر می باشد:
۱۰۰۰۰۰	سود خالص شرکت الف $(100000 \times 10\%)$
۴۰۰۰۰	سهم شرکت (الف) از سود خالص شرکت ب $(50000 \times 8\%)$
<u>۱۷۲۸۰</u>	سهم شرکت (الف) از سود خالص شرکت ج $(24000 \times 7.2\%)$
۱۵۷۲۸۰	سود خالص تلفیقی سال $13x4$
* \square $8\% \times 9\% = 7.2\%$	

سود تحقق نیافته بین شرکت های عضو گروه در کنترل های غیور مستقیم

درباره حذف سود ناشی از انتقال دارایی ها بین شرکت های عضو گروه، در فصول قبل که شرکت اصلی دارای یک شرکت فرعی می باشد، مورد بررسی قرار گرفته است. محاسبه سود خالص تلفیقی در مواردی که، وابستگی چند سطحی بین شرکت های عضو گروه باشد، نحوه حذف سود تحقق نیافته بین واحد های عضو گروه با توجه به اطلاعات فوق و مفروضات جدیدی که طی سال $13x4$ بین آنها تحقق یافته، به قرار زیر می باشد:

- ۱- شرکت (الف) طی سال $13x4$ کالایی را با سودی معادل ۱۰۰۰۰ ریال به شرکت (ب) فروخت. نصف این کالا در پایان سال در انبار شرکت فرعی (ب) موجود است.
- ۲- شرکت (ب) در سال $13x4$ کالا به شرکت فرعی (ج) فروخته است، سود تحقق نیافته کالای فوق در ۲۹ اسفند $13x4$ بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال می باشد، این کالا در سال $13x4$ توسط شرکت (ج) به مشتریان خارج از عضو گروه فروخته شده است.
- ۳- شرکت (ج) تجهیزاتی که ارزش دفتری آن بالغ بر ۳۰۰۰۰ ریال بود، در اول سال $13x4$ به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال به شرکت (ب) فروخت، عمر مفید باقی مانده تجهیزات ۵ سال. روش استهلاک خط مستقیم.
- ۴- سود توزیع شده واحد های تجاری (ب) و (ج) به ترتیب بالغ بر ۳۰۰۰۰ ریال و ۱۰۰۰۰ ریال می باشد.

نحوه محاسبه سود خالص تلفیقی و سود خالص سهم اقلیت، با فرض این که، روش حسابداری سرمایه گذاری ها، ارزش ویژه کامل باشد، به شرح جدول شماره (۷-۲) می باشد:

شركت(ج)	شركت(ب)	شركت(الف)	جدول شماره (۷-۲)
۲۴۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود حاصل از عملیات به طور جداگانه
			کسر می شود: سود تحقق نیافته موجودی کالای آخر دوره:
		(۵۰۰۰۰)	فروش اصلی به فرعی ب $(50000 \times \frac{1}{2} = 25000)$
			اضافه می شود: سود تحقق نیافته موجودی کالا اول دوره:
		۱۰۰۰۰	(فروش شرکت ب به شرکت ج در سال (x^3))
(۲۰۰۰۰)			کسر می شود: سود حاصل از فروش تجهیزات
			اضافه می شود: شناسایی تدريجی سود حاصل از فروش تجهیزات
۴۰۰۰			$(20000 : 5 = 4000)$
۸۰۰۰	۶۰۰۰۰	۹۵۰۰۰	سود تعديل شده
(۷۲۰۰)	۷۲۰۰		شناسایی 90% درصد سهم شرکت (ب) از سود شرکت (ج)*
	(۵۳۷۶۰)	۵۳۷۶۰	شناسایی 80% درصد سهم شرکت (الف) از سود شرکت (ب)**
۸۰۰	۱۲۴۴۰	۱۴۸۷۶۰	سود تخصیص یافته هر یک
<input checked="" type="checkbox"/>	$12440 + 800 = 14240$		سود خالص سهم اقلیت
* <input checked="" type="checkbox"/>	$8000 \times \%90 = 7200$		سود سهم شرکت (ب) از سود خالص (ج)
** <input checked="" type="checkbox"/>	$67200 \times \%80 = 53760$		سود سهم شرکت (الف) از سود خالص (ب)

بدیهی است، بعد از محاسبات سود خالص تلفیقی طبق جدول (۷-۲) ثبت های زیر در دفاتر واحدهای عضو گروه تلفیق براساس روش ارزش ویژه کامل به قرار زیر می باشد:

دفاتر شرکت (الف):

(۱)

سرمایه گذاری در شرکت (ب)
درآمد حاصل از سرمایه گذاری (ب)

ثبت شناسایی درآمد حاصل از سرمایه گذاری $(67200 \times \%80 = 53760)$

(۲)

وجوه نقد
سرمایه گذاری در شرکت (ب)
ثبت وصول سود سهام $(300000 \times \%80 = 24000)$

(۳)

۵۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ب)
۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
	ثبت حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا پایان دوره

• دفاتر شرکت (ب):

(۱)

۷۲۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ج)
۷۲۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ج)
	ثبت شناسایی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ($۸۰۰۰ \times ۹۰\%$)

(۲)

۱۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ج)
۱۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ج)
	ثبت شناسایی سود تحقق یافته موجودی کالا اول دوره

(۳)

۹۰۰۰	وجوه نقد
۹۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ج)
	ثبت وصول سود سهام ($۱۰۰۰۰ \times ۹۰\%$)

نحوه حذف در کاربرگ تلفیقی، با توجه به اطلاعات فوق، با فرض اینکه، ارزش متعارف بازار خالص دارائی واحدهای فرعی در تاریخ تحصیل با ارزش دفتری آنها تقریباً برابر باشد، و واحدهای اصلی، خالص دارائی‌های واحد فرعی را معادل ارزش دفتری آنها تحصیل نموده است، به شرح زیر خواهد بود: (اقلام کاربرگ جدول شماره ۳-۷، فرضی است):

		(۱)
۴۸۷۶۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ب)	
۲۴۰۰۰	سود سهام پرداختی	
۲۴۷۶۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)	
	(۲)	
۲۴۰۰۰۰	سود انباسته شرکت (ب) (۱/۱×۳۰۰۰۰۰٪/۸۰)	
۲۴۰۰۰۰	سهام عادی شرکت (ب) (۳۰۰۰۰۰٪/۸۰)	
۴۸۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)	
	(۳)	
۱۷۲۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ج)	
۹۰۰۰	سود سهام پرداختی	
۸۲۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ج)	
	(۴)	
۱۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ج)	
۱۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده (موجودی کالا ۱/۱)	
	(۵)	
۱۸۰۰۰۰	سود انباسته شرکت ج (۱/۱×۲۰۰۰۰۰٪/۹۰)	
۹۰۰۰۰	سهام عادی شرکت ج (۱۰۰۰۰٪/۹۰)	
۲۷۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ج)	
	(۶)	
۵۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده (موجودی کالا پایان دوره)	
۵۰۰۰	موجودی کالا	
	(۷)	
۱۰۰۰۰۰	فروش	
۱۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده	

(۸)

۲۰۰۰۰	سود حاصل از فروش تجهیزات
۲۰۰۰۰	تجهیزات

(۹)

۴۰۰۰	استهلاک انباشتہ تجهیزات
۴۰۰۰	هزینه استهلاک تجهیزات

جدول شماره (۳-۷) کاربرگ تلفیقی شرکتهای اصلی و فرعی - کنترل غیر مستقیم سال مالی منتهی به ۱۲/۰۴/۱۴۰۴ - روش ارزش ویژه کامل

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	خذایات		شرکت ج ٪/۹۰	شرکت ب ٪/۸۰	شرکت الف	
		بس	بد				
۳۷۰۰۰۰		۱۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	صورت سود و زیان: فروش
۲۲۷۵۰۰۰		۱۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۴۸۰۰۰	۷۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۴۲۵۰۰۰		۷۰۰۰۰	۳۷۰۰۰	۳۰۰۰۰	۸۰۰۰۰		سود ناخالص صلبائی
۱۴۲۷۰۰۰		۷۰۰۰۰	۳۱۲۰۰	۲۵۰۰۰	۷۰۰۰۰		هزینه های صلبائی
۱۶۳۰۰۰		۲۸۷۶۰	۲۰۰۰۰	۲۰۰۰	۵۰۰۰	۱۰۰۰۰	سود خالص صلبائی
(۱۴۲۴۰)	۱۴۲۴۰	۱۷۲۰۰		۱۷۲۰۰		۲۸۷۶۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری (ب)
۱۴۸۷۶۰	۱۴۲۴۰	۲۰۰۰۰	۲۰۰۰		۱۷۲۰۰		درآمد حاصل از سرمایه گذاری (ج)
		۲۲۰۰۰		۹۷۴۰۰	۹۷۴۰۰	۱۴۸۷۶۰	سود حاصل از فروش تجهیزات
۵	۶	۷۴۰۰۰				۵۰۰۰۰	سود سهم اقلیت
۱۶۸۷۶۰	۱۴۲۴۰	۱۸۰۰۰	۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰			سود خالص نقل به زیر
(۱۰۰۰۰)	(۶۰۰۰)	۲۲۰۰۰	۲۴۰۰۰	۶۷۴۰۰	۱۴۸۷۶۰		صورت سود و زیان انباشتہ:
(۱۰۰۰)	(۶۰۰۰)	۹۰۰۰	(۱۰۰۰)	(۳۰۰۰)	(۱۰۰۰)		سود انباشتہ ۱۴/۰۱/۰
۰۹۸۷۶۰	۸۷۲۴۰	۲۱۴۰۰	۲۳۷۷۰۰	۰۹۸۷۶۰			شرکت الف
							شرکت ب
							شرکت ج
							سود خالص نقل از بالا
							سود سهام پرداختی:
							شرکت الف
							شرکت ب
							شرکت ج
							سود انباشتہ نقل به زیر

☆ ساختارهای پیچیده وابستگی

۴۴۳

ادامه

۵۵۴۰۰۰				۲۱۴۰۰	۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰		ترازنامه:
۱۶۰۰۰۰		۵۰۰۰۰(۲)		۴۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	۵۰۷۶۰	وجوه نقد
		۲۹۷۶۰(۱)						موجودی کالا
		۲۸۰۰۰(۴)						سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
		۸۷۰۰۰(۳)	۱۰۰۰۰(۴)		۲۹۸۲۰۰			سرمایه‌گذاری در شرکت (ج)
		۲۷۰۰۰(۵)						تجهیزات
۴۴۰۰۰۰		۲۰۰۰۰(۶)		۱۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰		استهلاک ابانته
(۱۴۹۰۰۰)				(۴۰۰۰۰)	(۳۰۰۰۰)	(۸۰۰۰۰)		ساخ دارالی
۴۴۳۰۰۰				۷۰۰۰۰	۱۱۳۹۰۰۰	۱۱۴۰۰۰		جمع دارالی ها
۱۴۴۹۰۰۰				۳۸۴۰۰۰	۷۱۷۲۰۰	۱۱۱۸۷۶۰		حسابهای پرداختی
۴۰۰۰۰۰				۷۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰		سهام عادی:
۴۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰		۲۴۰۰۰۰(۲)			۴۰۰۰۰۰		شرکت الف
	۱۰۰۰۰		۹۰۰۰۰(۵)	۱۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰			شرکت ب
۰۵۸۱۷۶۰	۸۷۲۲۰			۲۱۴۰۰۰	۲۳۷۲۰۰	۰۵۸۱۷۶۰		شرکت ج
۱۰۷۲۴۰	۱۰۷۲۴۰							سود ابانته نقل از بالا
۱۴۴۹۰۰۰		۹۰۴۶۰	۹۰۴۶۰	۲۱۴۰۰۰	۷۱۷۲۰۰	۱۱۱۸۷۶۰		حقوق اقلیت
								جمع بدنه و سرمایه

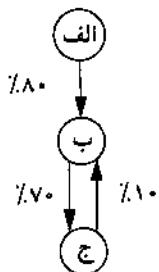
- ۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ب)
- ۲- حذف مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
- ۳- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ج)
- ۴- اصلاح سود تحقق نیافته موجودی کالا اول دوره
- ۵- حذف مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت ج
- ۶- حذف سود تحقق نیافته موجودی کالا آخر دوره
- ۷- حذف فروش بین شرکتهای عضو گروه
- ۸- حذف سود حاصل از فروش تجهیزات
- ۹- تعدیل استهلاک تجهیزات ($۴۰۰۰ \div ۵ = ۲۰۰۰$)

نکته: روش دیگر برای تهیه صورتهای مالی تلفیقی برای گروه شرکتهایی که کنترل به صورت غیرمستقیم انجام می‌گیرد، اینست که، ابتدا دو شرکتی که در پائین سطح گروه قرار دارند، صورتهای مالی تلفیقی تهیه شده و سپس اقلام تلفیق شده با اقلام شرکت اصلی در تهیه صورتهای مالی تلفیقی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

مالکیت متقابل

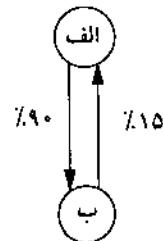
مالکیت متقابل به گروه شرکتها بین اطلاق می‌شود، که دو یا چند شرکت از شرکتها عضو گروه از طریق مالکیت دو طرفه با یکدیگر وابستگی داشته باشند، انواع مالکیت متقابل^(۱) سهام در نمودار زیر ترسیم شده است:

(نمودار شماره ۶)



مالکیت متقابل بین فرعی‌های
یک شرکت اصلی

(نمودار شماره ۵)



مالکیت متقابل بین
اصلی و فرعی

مالکیت متقابل بین شرکتها فرعی

مثال - شرکت (الف) ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت (ب) و شرکت (ب) نیز ۷۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت (ج) را در مالکیت خود دارند. همچنین شرکت (ج) نیز مالک ۱۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت (ب) می‌باشد. در این ارتباط شرکت (الف) دارای دو شرکت فرعی است که بطور مستقیم بر شرکت (ب) و بطور غیر مستقیم از طریق شرکت (ب) بر شرکت (ج) اعمال کنترل می‌نماید. سود خالص حاصل از عملیات بطور جداگانه سه شرکت مزبور در سال ۱۳۸۷ به ترتیب به مبلغ ۸۰۰۰۰ ریال، ۵۶۰۰۰ ریال و ۳۴۰۰۰ ریال می‌باشد. صورتهای مالی واحدهای تجاری در سه ستون اول کاربرگ تلفیقی اصلی و فرعی در جدول شماره (۵-۷) ارائه شده است.

نظر به اینکه، مجموعه سودهای شرکتها اصلی و فرعی (الف)، (ب) و (ج) بالغ بر ۱۷۰۰۰۰ ریال می‌باشد، سهم هر یک از سود خالص بر اساس روش ارزش ویژه می‌توان از طریق سه معادله زیر محاسبه کرد. برای تشریح این روش بکارگیری حروف زیر را می‌توان

بطور قراردادی مورد استفاده قرار داد:

a = سود خالص سهم شرکت (الف) بر مبنای ارزش ویژه

b = سود خالص سهم شرکت (ب) بر مبنای ارزش ویژه

c = سود خالص سهم شرکت (ج)

$$\square a = ۸۰۰۰۰ + \% ۸۰(b)$$

$$\square b = ۵۶۰۰۰ + \% ۷۰(c)$$

$$\square c = ۳۴۰۰۰ + \% ۱۰(b)$$

از طریق حل معادلات فوق، مجموع سود خالص حاصل از عملیات خود بعلاوه، سهم هر یک از مجموع سود خالص شرکت های فرعی یا سرمایه پذیر محاسبه می شود. اولین معادله: مجموع سود خالص شرکت (الف) و ۸۰ درصد سود خالص شرکت (ب) و دومین معادله: مجموع سود خالص شرکت (ب) و ۷۰ درصد سود خالص شرکت (ج) و نهایتاً، سومین معادله: مجموع سود خالص شرکت (ج) بعلاوه ۱۰ درصد سهم سود شرکت (ج) از عملیات شرکت (ب) بدست می آید.

از آنجاکه واحدهای فرعی (ب) و (ج) هیچ یک سهام شرکت (الف) را در اختیار ندارند، جهت محاسبه سود خالص شرکت اصلی (الف) از طریق معادله ضرورتی ندارد، و از طریق حل معادلات فوق می توان سود خالص شرکت (ب) مبتنی بر ارزش ویژه را بدست آورده:

$$\square b = ۵۶۰۰۰ + \% ۷۰(۳۴۰۰۰ + \% ۱۰(b))$$

$$\square b = ۵۶۰۰۰ + ۲۳۸۰۰ + \% ۷(b)$$

$$۰/۹۳b = ۷۹۸۰۰$$

$$\square b = ۸۵۸۰۶/۴۵۱$$

سود خالص مبتنی بر ارزش ویژه شرکت (ج) از طریق فرمول زیر محاسبه می شود:

$$\square c = ۳۴۰۰۰ + \% ۱۰(۸۵۸۰۶/۴۵۱)$$

$$\square c = ۳۴۰۰۰ + ۸۵۸۰/۶۴۵$$

$$\square c = ۴۲۵۸۰/۶۴۵$$

سود خالص سهم شرکت (الف) مبتنی بر ارزش ویژه از طریق فرمول زیر محاسبه می شود:

$$\square a = ۸۰۰۰۰ + \% ۸۰(۸۵۸۰۶/۴۵۱)$$

$$\boxed{a} = ۸۰۰۰۰ + ۶۸۶۴۵ / ۱۶$$

$$\boxed{a} = ۱۴۸۶۴۵ / ۱۶$$

از آنجا که، مجموع سود خالص مبتنی بر ارزش ویژه شرکتهای (الف)، (ب) و (ج) از جمع سود خالص حاصل از عملیات آنان بیشتر می‌باشد، مبلغ مازاد نشانگر محاسبه سود مضاعف لازم برای شناسائی سود متقابل انتقالی بین شرکتهای (ب) و (ج) می‌باشد، اما در فرآیند تخصیص به سود خالص تلفیقی و حقوق سهامداران اقلیت به نحوی تخصیص می‌باید که، سرانجام مجموع آنها مساوی با جمع سودهای حاصل از عملیات سه واحد تجاری عضو گروه وابسته می‌گردد. نحوه تسهیم سود حاصل از عملیات برای تلفیق شرکتهای (الف)، (ب) و (ج) به قرار زیر می‌باشد:

جدول شماره (۷-۴)			
شرکت (ج)	شرکت (الف)	شرکت (ب)	
۳۴۰۰۰	۵۶۰۰۰	۸۰۰۰۰	سود خالص حاصل از عملیات بطور جداگانه
(۲۹۸۰۶)	۲۹۸۰۶		تخصیص سود شرکت (ج) به شرکت (ب) *
			تخصیص سود شرکت (ب) به شرکت (ج) به عنوان سهم اقلیت *
۸۵۸۱	(۸۵۸۱)		تخصیص سود شرکت (ب) به شرکت (الف) ***
	(۶۸۶۴۵)	۶۸۶۴۵	سود خالص تلفیقی
		<u>۱۴۸۶۴۵</u>	سود خالص سهم اقلیت
<u>۱۲۷۷۵</u>	<u>۸۵۸۰</u>		

$$*\boxed{a} (۴۲۵۸۰ / ۶۴۵ \times ۰ / ۷۰) = ۲۹۸۰۶$$

$$***\boxed{a} (۸۵۸۰۶ / ۴۵۱ \times ۱ / ۱۰) = ۸۵۸۱$$

$$****\boxed{a} (۸۵۸۰۶ / ۴۵۱ \times ۰ / ۸۰) = ۶۸۶۴۵$$

بخشی از کاربرگ تلفیقی شرکتهای اصلی و فرعی آن در مالکیت متقابل سهام بین شرکتهای فرعی با اقلام فرضی در جدول شماره (۷-۵) منعکس شده، که نحوه حذفیات آن به قرار زیر می‌باشد:

	(۱)	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ب) سود سهام پرداختی (ب) سرمایه‌گذاری (الف) در شرکت (ب)
۶۲۲۴۵		۶۸۶۴۵
۶۴۰۰		
۳۲۹۰	(۲)	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ج) سود سهام پرداختی (ج) سرمایه‌گذاری (ب) در شرکت (ج)
۲۶۵۱۶		۲۹۸۰۶
۸۰۰	(۳)	درآمد سود سهام (ب) سود سهام پرداختی (ب)
۸۰۰		
۳۴۴۰۰۰	(۴)	سود انتباشته ۱/۱ شرکت ب $(180000 \times ۸\%)$ سهام عادی ب $(250000 \times ۸\%)$
۲۰۰۰۰۰		
۳۴۴۰۰۰		سرمایه‌گذاری (الف) در شرکت (ب)
	(۵)	سود انتباشته ۱/۱ شرکت ب $(180000 \times ۱۰\%)$ سهام عادی شرکت ب $(250000 \times ۱۰\%)$
۴۳۰۰۰		سرمایه‌گذاری (ج) در شرکت (ب)
	(۶)	سود انتباشته ۱/۱ شرکت ج $(115000 \times ۷\%)$ سهام عادی شرکت ج $(100000 \times ۷\%)$
۱۵۰۵۰۰		سرمایه‌گذاری (الف) در شرکت ج

جدول شماره (۷-۵) بخشی از کاربرگ صورت‌های مالی تنقیقی شرکت‌های اصلی و فرعی در مالکیت متقابل سهام بین شرکت‌های فرعی

اقلام تنقیقی	حقوق اقلیت	حذفیات		٪/۰ ج	٪/۰ ب	الف	
		پس	بد				
۱۷.....				۳۹۰۰۰	۵۶۰۰۰	۸۰۰۰۰	صورت سود و زیان:
		۹۸۶۴۵ ^(۱)				۶۸۶۴۵	سود خالص حاصل از عملیات
		۷۹۸۰۶ ^(۲)		۲۹۸۰۶			درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ب)
		۸۰۰ ^(۳)	۸۰۰				درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ج)
۲۱۳۰۰	۲۱۳۰۰			۳۹۸۰۰	۸۵۸۰۹	۱۴۸۶۴۵	درآمد سود سهام (ب)
۱۴۸۶۴۵	۲۱۳۰۰						سود موم اقلیت
							سود خالص نقل به ذیر
							صورت سود و زیان ابانته:
							سود ابانته ۲۷/۱/۱
۳۷۰۰۰۰						۳۷۰۰۰۰	شرکت الف
	۱۸۰۰۰			۱۴۴۰۰ ^(۱)	۱۸۰۰۰		شرکت ب
		۱۸۰۰۰ ^(۲)					
	۳۷۰۰۰			۱۱۰۰۰۰ ^(۳)			شرکت ج
۱۹۸۶۴۵	۲۱۳۰۰			۳۹۸۰۰	۸۵۸۰۹	۱۴۸۶۴۵	سود خالص نقل از بالا
(۱۷۰۰۰)						(۱۷۰۰۰)	سود سهام پرداختن الف
	(۸۰۰)						سود سهام پرداختن ب
	(۱۷۱۰)			(۳۷۰۰)			سود سهام پرداختن ج
۷۰۱۶۷۵	۷۱۶۷۵			۱۴۵۱۰۰	۷۰۷۸۰۹	۷۰۱۶۷۵	سود ابانته نقل به ذیر
							قرارنامه:
۱۰۷۸۴۹۰				۲۰۲۱۰۰	۳۳۰۷۹۰	۵۳۰۳۰۰	سایر دارائی ها
		۶۲۲۴۵ ^(۱)				۲۰۴۲۴۵	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
		۳۲۲۰۰ ^(۲)					
	۷۹۵۱۶ ^(۳)				۱۷۰۱۶		سرمایه‌گذاری در شرکت (ج)
	۱۰۰۰۰ ^(۴)			۲۳۰۰۰			
	۷۷۰۰۰ ^(۵)						سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
۱۰۷۸۴۹۰				۲۲۵۱۰۰	۵۰۷۸۰۹	۹۰۱۶۷۵	جمع دارائی ها
							سهام عادی:
۸۰۰۰۰	۷۵۰۰۰						شرکت الف
	۳۰۰۰۰						شرکت ب
۴۰۱۶۷۵	۷۱۶۷۵			۷۰۰۰۰ ^(۱)	۷۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	شرکت ج
۱۲۶۶۷۵	۱۲۶۶۷۵			۷۰۰۰۰ ^(۲)	۱۰۰۰۰۰	۱۴۵۱۰۰	سود ابانته نقل از بالا
۱۰۷۸۴۹۰					۷۰۷۸۰۹	۷۰۱۶۷۵	

$$\boxed{\text{۱}} = \text{درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری شرکت (ب)} - ۱ = ۸۵۸۰۶ / ۴۵۱ \times \% ۸۰ = ۶۸۶۴۵$$

$$\boxed{\text{۲}} = \text{درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری شرکت (ج)} - ۲ = ۴۲۵۸۰ / ۶۴۵ \times \% ۷۰ = ۲۹۸۰۶$$

$$\boxed{\text{۳}} = \text{سود (ج) حاصل از سرمایه‌گذاری در (ب)} - ۳ = ۸۰۰۰ \times \% ۱۰ = ۸۰۰$$

$$\boxed{\text{۴}} = \text{سود سهم اقلیت} = [۸۵۸۰۶ / ۴۵۱ \times \% ۱۰ + (۴۲۵۸۰ / ۶۴۵ \times \% ۳۰)] = ۲۱۳۵۵$$

شایان ذکر است که، چون شرکت (ج) ۱۰ درصد سهام دارای حق رأی شرکت (ب) در مالکیت خود دارد، و میزان سرمایه‌گذاری آن کمتر از ۲۰ درصد می‌باشد، بنابراین شرکت (ج) نفوذ قابل ملاحظه در شرکت (ب) نداشته، حسابداری سرمایه‌گذاریهای در سهام طبق اصول پذیرفته شده حسابداری با استفاده از روش بهای تمام شده صورت می‌گیرد. در چنین وضعیتی واحد سرمایه‌گذار (ج)، سود حاصل از سرمایه‌گذاری را تنها تا میزانی به عنوان درآمد شناسائی می‌نماید، که از محل سودهای خالص انباشته واحد سرمایه‌پذیر بعد از تاریخ تحصیل دریافت می‌گردد.

مالکیت متقابل سهام بین شرکتهای اصلی و فرعی

در برخی موارد ممکن است، که شرکت اصلی مالک سهام دارای حق رأی شرکت فرعی بوده، و شرکت فرعی نیز سهام شرکت اصلی خود را در اختیار داشته باشد، در این گونه ارتباط، واحدهای اصلی و فرعی از طریق مالکیت دو طرفه سهام با یکدیگر وابستگی دارند.

در عمل، دو روش حسابداری متفاوت برای این گونه سرمایه‌گذاری‌ها (مالکیت متقابل سهام) وجود دارد: ۱- روش سهام خزانه ۲- روش تخصیص سنتی^(۱). روش سهام خزانه در عمل کاربرد بیشتری دارد. در این روش، برای تخصیص سود ترکیبی در مواردیکه سهام شرکت اصلی توسط فرعی نگهداری می‌شود، از نظر محظوظ همانند تحصیل سهام خزانه توسط واحد اصلی است، بدیهی است، هنگامی که شرکت اصلی صورتهای تلفیقی تهیه می‌نماید، بهای تمام شده سهام خزانه، از سهام و سود انباشته شرکت اصلی، کسر

می گردد^(۱)؛ بکارگیری هر یک از دو روش فوق، به استثنای مواردی خاص (تفاوت در مبلغ مازاد مربوط به رویداد) در تاریخ ایجاد مالکیت متقابل نتایجی یکسان در زمان تهیه صورتهاي مالي تلفيقی دارد.

روش سهام خزانه

مثال: شركت اصلی (الف) ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شركت فرعی (ب) را در اول سال ۱۳۷۷ به مبلغ ۱۱۰۰۰۰ ریال خریداری کرد، همزمان با این دستیابی به حق کنترل، شركت (ب) نیز ۱۵ درصد سهام عادي شركت (الف) را در مقابل پرداخت ۶۶۰۰۰ ریال تحصیل نمود. کاربرگ تلفیقی در مالکیت متقابل سهام بین شركت اصلی و فرعی به روش سهام خزانه در جدول شماره (۶-۷) نشان داده شده است، که تحووه حذفیات آن به قرار زیر می باشد.

(۱)

سهام عادي (۹۰٪ × ۷۵۰۰۰)	۶۷۵۰۰
سود انباسته (۹۰٪ × ۲۵۰۰۰)	۲۲۵۰۰
سرقالی	۲۰۰۰۰
سرمایه گذاری در شركت (ب)	۱۱۰۰۰

حذف سرمایه گذاری در (ب) در مقابل ۹۰٪ حقوق صاحبان سهام شركت (ب) و شناسائی سرقفلی

(۲)

سهام خزانه	۶۶۰۰۰
سرمایه گذاری در شركت (الف)	۶۶۰۰۰
ایجاد سهام خزانه و حذف آن در مقابل سرمایه گذاری در شركت (الف)	

۱. بيانیه ۱۸ استاندارد ايران، در مورد مالکیت سهام مقابل چنین بيان می دارد: «چنانچه بخشی از سهام واحد تجاری اصلی در مالکیت واحد فرعی باشد اين سهام باید به بهای تمام شده تحت عنوان سهام واحد تجاری اصلی در مالکیت واحد تجاری فرعی به شکل يك رقم كاهنده جزو حقوق صاحبان سهام اکثريت در ترازنامه تلفيقی منظور شود.

جدول شماره (۷-۶) کاربرگ تلفیقی مالکیت متقابل سهام بین اصلی و فرعی - روش سهام خزانه

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات		٪ ۹۰	الف	
		بس	بد			
۳۶۴۰۰۰		۱۱۰۰۰۰۰۱		۳۴۰۰۰	۳۳۰۰۰۰	تراظنامه:
۲۰۰۰۰		۶۶۰۰۰۰۰۲		۶۶۰۰۰	۱۱۰۰۰	ساخیردارانی ها:
۴۸۴۰۰۰			۲۰۰۰۰۰۱		۴۴۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت ب
۳۰۰۰۰۰	۷۵۰۰		۶۷۵۰۰۰۱	۷۵۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت الف
۱۴۰۰۰۰	۲۵۰۰		۲۲۵۰۰۰۱	۲۵۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	سرفلی
(۹۶۰۰۰)			۶۶۰۰۰۰۰۲			
۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰					
۳۸۴۰۰۰		۱۷۶۰۰۰	۱۷۶۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۴۴۰۰۰۰	سهام عادی:
						الف
						ب
						سود اپیاشته:
						الف
						ب
						سهام خزانه
						حقوق اقلیت

۱- حذف حساب سرمایه گذاری در مقابل ٪ ۹۰ حقوق صاحبان سهام شرکت (ب) و شناسائی سرفلی

۲- ایجاد سهام خزانه و حذف آن در مقابل سرمایه گذاری در شرکت الف

صورتهای مالی تلفیقی در مالکیت متقابل سهام - روش سهام خزانه (سال اول بعد از تحصیل)

صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در پایان سال ۱۳۸۷ در دوستون اول کاربرگ جدول شماره (۷-۷) ارائه شده است. سود حاصل از عملیات دو شرکت (الف) و (ب) به ترتیب به مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال و ۱۵۰۰۰ ریال، سود سهام پرداختی دو شرکت اصلی و فرعی به ترتیب به مبلغ ۹۰۰۰ ریال و ۴۰۰۰ ریال می باشد. از آنجا که شرکت فرعی (ب) ۱۵ درصد سهام دارای حق رای شرکت (الف) را در اختیار دارد، و کمتر از ۲۰ درصد می باشد، حسابداری سرمایه گذاری شرکت (ب) در شرکت (الف) براساس روش بهای تمام شده انجام می شود. در این روش، شرکت (ب) صرفاً زمانی درآمد سرمایه گذاری را در دفاتر خود شناسائی می نماید، که از طریق شرکت (الف) سود سهام پرداخت شده

باشد. از آنجاکه، شرکت (الف) سود سهام بالغ بر ۹۰۰۰ ریال توزیع نموده، شرکت (ب) سهم خود را از محل سود سهام پرداختی توسط واحد تجاری (الف) به مبلغ ۱۳۵۰ ریال ($۱۳۵۰ = ۱۵\% \times ۹۰۰۰$) تحت عنوان درآمد سود سهام در دفاتر خود ثبت می‌نماید. سود حاصل از عملیات شرکت (ب) به مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال، و سود سهم شرکت (ب) از محل سود توزیع شده شرکت (الف) بالغ بر ۱۳۵۰ ریال، مجموع سود خالص شرکت (ب) به مبلغ ۱۶۳۵۰ ریال ($۱۵۰۰۰ + ۱۳۵۰$) در صورت سود وزیان گزارش می‌شود.

از آنجاکه، روش حسابداری سرمایه‌گذاریها در دفاتر شرکت (الف) مبتنی بر ارزش ویژه کامل می‌باشد، در این گونه ارتباط، شرکت (الف) سهم خود را از سود خالص شرکت فرعی (ب) شناسائی و بعد از مستهلک نمودن مازاد (سرقالی)، درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری را به شرح زیر شناسائی و ثبت می‌نماید:

۱۴۷۱۵	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
۱۴۷۱۵	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
$(۱۶۳۵۰ \times ۹\%) = ۱۴۷۱۵$	ثبت شناسائی ۹% سود حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۶۰۰	وجوه نقد
۳۶۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
$(۴۰۰۰ \times ۹\%)$	ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی (ب)
۱۳۵۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۳۵۰	سود سهام پرداختی

حذف سود سهام بین شرکتهای عضوگروه به مبلغ ۱۳۵۰ ریال ($۱۵\% \times ۹۰۰۰$) و تعدیل درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در مقابل سود سهام پرداختی شرکت اصلی (الف) که شامل سود سهام شرکت فرعی (ب) می‌باشد. بدیهی است، اگر شرکت اصلی سود سهام به شرکت فرعی پرداخت نماید، ضرورت دارد که متناسب با سهم خود از سود سهام پرداختی در شناسائی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری مستثنی شده، بقیه در دفاتر اصلی شناسائی گردد.

۱۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب)
	ثبت مستهلك نمودن مازاد (سرقالی) (۲۰۰۰۰ = ۲۰ × ۱۰۰۰)

مراحل مورد نیاز برای تهیه کاربرگ تلفیقی در مواردیکه مالکیت متقابل سهام بین شرکتهای اصلی و فرعی به روش سهام خزانه بکار گرفته می‌شود. به قرار زیر است:

- مرحله (۱) - تهیه ثبت لازم به منظور حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی، سود سهام پرداختی بین شرکتهای عضو گروه و مانده حساب سرمایه‌گذاری (درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری بدھکار، سود سهام پرداختی و حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی بستانکار)
- مرحله (۲) - تهیه ثبت به منظور حذف مانده حساب سرمایه‌گذاری و سهم شرکت اصلی از سهام عادی و سود انباشته شرکت فرعی (سهام عادی و سود انباشته فرعی بدھکار و حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی بستانکار)
- مرحله (۳) - یک حساب جدید، تحت عنوان سهام خزانه معادل سرمایه‌گذاری شرکت فرعی در شرکت اصلی در بدھکار ستون حذفیات و تعدیلات کاربرگ ایجاد می‌شود. مانده این حساب در مقابل حساب سرمایه‌گذاری در شرکت اصلی حذف می‌شود (سهام خزانه بدھکار، حساب سرمایه‌گذاری در شرکت اصلی، بستانکار)
- مرحله (۴) - در مواردیکه شرکت اصلی سود سهام به شرکت فرعی پرداخت نماید، دفاتر شرکت فرعی سود سهام دریافتی را از شرکت اصلی به حساب درآمد سود سهام، ثبت می‌نماید، این حساب در کاربرگ، در ستون مربوط به شرکت فرعی، منعکس گردیده، که باید در کاربرگ حذف شود (درآمد سود سهام بدھکار، سود سهام پرداختی - اصلی بستانکار) این نحوه برخورد، بطور مؤثر، سود سهام پرداخت شده بین شرکتهای عضو گروه که در اصل سود سهام پرداختی، به خود می‌باشد، در کاربرگ حذف می‌گردد. نحوه حذف در کاربرگ تلفیقی مالکیت متقابل سهام به روش سهام خزانه طبق جدول شماره (۷-۷) به قرار زیر می‌باشد:

(۱)

۱۲۳۶۵	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ب)
۱۳۵۰	درآمد سود سهام
۳۶۰۰	سود سهام پرداختی فرعی (ب)
۱۰۱۱۵	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب)

(۲)

۶۷۵۰۰	سهام عادی (ب)
۲۲۵۰۰	سود انباشته ۱/۱ (ب)
۲۰۰۰۰	سرقالی
۱۱۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب)
حذف مانده سرمایه‌گذاری در مقابل ۹٪ حقوق صاحبان سهام شرکت (ب) و شناسائی سرقفلی	

(۳)

۱۰۰۰	هزینه استهلاک سرقفلی
۱۰۰۰	سرقالی

(۴)

۶۶۰۰۰	سهام خزانه
۶۶۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (الف)

طبقه‌بندی مجدد سرمایه‌گذاری شرکت (ب) در شرکت (الف) به عنوان سهام خزانه

■ نکته: گرچه شرکت اصلی (الف) سود سهام به مبلغ ۹۰۰۰ ریال طی سال ۷۸ به سهامداران خود پرداخت نموده است، در واقع سود سهام بالغ بر ۷۶۵۰ ریال را به سهامداران خارج از عضو گروه تلفیق پرداخت نموده، در نتیجه، مبلغ ۷۶۵۰ ریال بجای سود سهام پرداختی به مبلغ ۹۰۰۰ ریال، در صورت سود و زیان انباشته شرکت اصلی (الف) و تلفیق گزارش می‌شود.

جدول شماره (۷-۷) بخشی از کاربرگ تلفیقی در مالکیت متقابل سهام بین
شرکتهای اصلی و فرعی - روش سهام خزانه - اولین سال بعد از تحصیل

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات		شرکت ب٪ ۹۰	شرکت الف	
		بس	بد			
۶۵۰۰۰			۱۲۳۶۵ (۱)	۱۵۰۰۰	۵۰۰۰۰	صورت سود و زیان:
(۱۰۰۰)			۱۲۵۰ (۱)	۱۳۵۰	۱۲۳۶۵	سود خالص حاصل از عملیات
(۱۶۳۵)	۱۶۳۵		۱۰۰۰ (۲)			درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۶۲۲۶۵	۱۶۳۵			۱۶۳۵۰	۶۲۳۶۵	درآمد سود سهام
						هزینه استهلاک سرقفلی
۱۴۰۰۰۰	۲۵۰۰		۲۲۵۰۰ (۲)	۲۵۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	سود سهم اقلیت ($۱۶۳۵۰ \times ۱۰\%$)
۶۲۳۶۵	۱۶۳۵			۱۶۳۵۰	۶۲۳۶۵	سود خالص نقل به زیر:
(۷۶۵۰)	(۴۰۰)	۳۶۰۰ (۱)		(۴۰۰۰)	(۷۶۵۰)	صورت سود و زیان اباسته:
۱۹۴۷۱۵	۳۷۳۵			۳۷۳۵۰	۱۹۴۷۱۵	سود اباسته / ۱/۱
						سود اباسته:
۴۲۰۹۵۰		۱۰۱۱۵ (۱)		۴۶۳۵۰	۳۷۴۶۰۰	شرکت ب
۱۹۰۰۰		۱۱۰۰۰ (۲)			۱۲۰۱۱۵	سود خالص نقل از بالا
۴۳۹۹۵۰		۶۹۰۰۰ (۲)		۶۶۰۰۰		سود سهام پرداختی:
		۱۰۰۰ (۲)	۲۰۰۰۰ (۲)			شرکت الف (۱۳۵۰ - ۹۰۰۰)
				۱۱۲۳۵۰	۴۹۴۷۱۵	شرکت ب
						سود اباسته نقل به زیر:
						ترازنامه:
						سایر دارائی‌ها:
						سرمایه‌گذاری در شرکت ب
						سرمایه‌گذاری در شرکت الف
						سرقالی
						جمع دارائی‌ها
						سهام عادی:
						شرکت الف
						شرکت ب
						سهام خزانه
						سود اباسته نقل از بالا
						حقوق اقلیت
۴۳۹۹۵۰				۱۱۲۳۵۰	۴۹۴۷۱۵	

□ روش تخصیص سنتی در مالکیت متقابل سهام

در روش تخصیص سنتی (یا روش تبدیلی^(۱))، مجموع درآمدهای شرکتهای عضو گروه بطور جداگانه به عنوان جمع درآمد شخصیت حقوقی تلفیقی ارائه می‌شود، و مبلغ فوق به نسبت، بین سهامداران اکثریت و اقلیت تسهیم می‌گردد. در تخصیص یا واگذاری درآمد به گروه سهامداران، به ماهیت متقابل روابط ایجاد شده، در زمانی که شرکت فرعی سهام شرکت اصلی را تحصیل می‌نماید، بستگی دارد. عمولاً برای محاسبه جمع درآمد متقابل برای هر شرکت از طریق معادلات (فرمول) صورت گرفته، و پس از آن مبالغ بدست آمده درآمد، بین سهامداران اقلیت و اکثریت تسهیم می‌گردد.

در روش تخصیص سنتی، ترازنامه کاملاً متفاوت از روش سهام خزانه است. زیرا سهام واحد اصلی که در اختیار فرعی است، به عنوان سهام خزانه در ترازنامه، گزارش نمی‌شود، بلکه بجای آن، مانده حساب سرمایه‌گذاری فرعی در شرکت اصلی همانند سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در سهام فرعی حذف می‌گردد. (سهام عادی و سود ابانته اصلی معادل درصد سرمایه‌گذاری بدھکار، سرمایه‌گذاری در شرکت اصلی بستانکار). کاربرگ تلفیقی در مالکیت متقابل سهام بین اصلی و فرعی به روش تخصیص سنتی، همزمان با تحصیل در جدول (۷-۸) ارائه شده، که نحوه حذف آن به قرار زیر است:

(۱)

۶۷۵۰۰	سهام عادی فرعی (ب)
۲۲۵۰۰	سود ابانته فرعی (ب)
۲۰۰۰۰	سرقالی
۱۱۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب)

(۲)

۴۵۰۰۰	سهام عادی اصلی الف ($۳۰۰۰۰ \times ۰/۱۵$)
۲۱۰۰۰	سود ابانته اصلی الف ($۱۴۰۰۰ \times ۰/۱۵$)
۶۶۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت اصلی (الف)

جدول شماره (۷-۸) کاربرگ تلفیقی مالکیت متقابل سهام بین اصلی و فرعی - روش تخصیص سنتی

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات		شرکت ب	شرکت الف	
		بس	بد			
۳۶۴۰۰۰		۱۱۰۰۰۰ (۱)		۳۴۰۰۰	۳۳۰۰۰۰	ترازنامه: ساپردارانی‌ها
۲۰۰۰۰		۶۶۰۰۰۰ (۲)		۶۶۰۰۰	۱۱۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۳۸۴۰۰۰			۷۰۰۰۰۰ (۱)			سرمایه‌گذاری در شرکت الف
۲۵۵۰۰۰			۴۵۰۰۰۰ (۲)			سرقفلی
۱۱۹۰۰۰			۶۷۵۰۰۰ (۳)	۷۵۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	جمع دارائی‌ها: سهام عادی:
۱۰۰۰۰			۲۱۰۰۰۰ (۲)		۴۴۰۰۰۰	شرکت الف
۲۸۴۰۰۰		۱۷۶۰۰۰	۱۷۶۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۴۴۰۰۰۰۰	شرکت ب سود ابیاشته: شرکت الف
						شرکت ب حقوق اقلیت

۱- حذف سرمایه‌گذاری در شرکت ب در مقابل ۹۰٪ سهام عادی و سود ابیاشته شرکت ب و شناسائی سرقفلی

۲- حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت (الف) در مقابل ۱۵٪ سهام عادی شرکت (الف) ($۳۰,۰۰۰ \times ۱۵\% = ۴۵۰,۰۰۰$) و ۱۵٪ سود ابیاشته شرکت الف ($۲۱۰,۰۰۰ \times ۱۵\% = ۳۱,۵۰۰$)

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی سال اول بعد از تحصیل - روش تخصیص سنتی
 صورتهای مالی دو شرکت اصلی و فرعی در پایان سال ۱۳۸۷ در دو ستون اول کاربرگ جدول شماره (۷-۱۰) ارائه شده است. از آنجا که شرکت (ب) فقط ۱۵ درصد سهام دارای حق رای شرکت (الف) را در مالکیت خود دارد، حسابداری سرمایه‌گذاری در دفاتر (ب) به روش بهای تمام شده می‌باشد. بنابراین، در این روش با توجه به میزان سرمایه‌گذاری، چون شرکت سرمایه‌گذار (ب) در سیاست‌های مالی و عملیاتی واحد سرمایه‌گذار (الف) نفوذ قابل ملاحظه نمی‌تواند داشته باشد، در نتیجه، شرکت (ب) تنها سود سهام دریافتی یا دریافتی از محل سودهای تحصیل شده واحد سرمایه‌پذیر (شرکت اصلی الف) را می‌تواند به عنوان درآمد شناسائی نماید. سود سهام پرداختی توسط

شرکت (الف) بالغ بر ۹۰۰۰ ریال است، که سهم شرکت (ب) از مبالغ پرداختی توسط شرکت (الف) بالغ بر ۱۳۵۰ ریال می‌باشد، که در دفاتر شرکت سرمایه‌گذار (ب) به عنوان درآمد شناسائی شده، شرکت (ب) بعد از شناسائی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری بعلاوه سود حاصل از عملیات خود جمماً سود خالص به مبلغ ۱۶۳۵۰ ریال ($15000 + 1350$) در صورتهای مالی خود گزارش می‌نماید.

محاسبه سود خالص مبتنی بر ارزش ویژه شرکت (ب) از طریق معادلات زیر محاسبه و در دفاتر شرکت (الف) شناسائی می‌شود:

- سود خالص شرکت (الف) مبتنی بر ارزش ویژه $P = S + 1000 - 0.90S$
- سود خالص شرکت (ب)
- $S = 50000 - 1000$
- $S = 15000 + 15\%$

لازم به یادآوری است که، استهلاک سرفclی (مازاد) در زمان تحصیل طی ۲۰ سال عمر مفید به مبلغ ۱۰۰۰ ریال ($20000 \leftarrow 20$) در معادله اول کسر می‌شود، با حل معادلات فوق، سود خالص هر یک از واحدهای عضوگروه به شرح زیر محاسبه می‌شود:

- $P = 50000 + 0.90(15000 + 15P) - 1000$
- $P = 50000 + 135000 + 0.90P - 1000$
- $0.865P = 62500$
- $P = 72254 / 335$
- $S = 15000 + 0.90(72254 / 335)$
- $S = 25838 / 15$

بر اساس نتایج بدست آمده، تخصیص سود حاصل از عملیات خود برای تلفیق شرکتهاي اصلی و فرعی در جدول شماره (۷-۹) محاسبه شده است:

۴۰۹ **ساختارهای پیچیده وابستگی**

جمع	شرکت (ب)	شرکت (الف)	جدول شماره (۷-۹)
۶۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	۵۰۰۰۰	سود حاصل از عملیات بطور جداگانه
	(۲۳۲۵۴)	۲۳۲۵۴	تخصیص سود شرکت (ب) به شرکت الف *
	۱۰۸۳۸	(۱۰۸۳۸)	تخصیص سود شرکت (الف) به شرکت (ب) **
۶۵۰۰۰	۲۵۸۴	۶۴۴۱۶	سود بعد از تخصیص
(۱۰۰۰)	—	(۱۰۰۰)	هزینه استهلاک سرفیلی
		۶۱۴۱۶	سود خالص شرکت اصلی (تلفیقی)
	۲۵۸۴		سود خالص سهم اقلیت
۶۴۰۰۰			جمع

* $\boxed{۲۵۸۳۸ / ۱۵ \times ۰ / ۹۰ = ۲۳۲۵۴}$

** $\boxed{۷۲۲۵۴ / ۲۳۵ \times ۰ / ۱۵ = ۱۰۸۳۸}$

ثبت های لازم در دفاتر شرکت اصلی (الف) بر اساس ارزش ویژه کامل با توجه به مفروضات فوق به قرار زیر می باشد:

۱۳۵۰	سود سهام پرداختی
۱۳۵۰	وجوه نقد
	ثبت پرداخت سود سهام شرکت (ب) $(۹۰۰۰ \times ۰ / ۱۵)$
۱۳۷۶۶	سرمایه گذاری در شرکت (ب)
۱۲۴۱۶	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۱۳۵۰	سود سهام پرداختی
۱۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۱۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت (ب)
۳۶۰۰	وجوه نقد
۳۶۰۰	سرمایه گذاری در شرکت (ب)

نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای اصلی و فرعی طبق جدول شماره (۷-۱۰) در سال اول بعد از تحصیل (مالکیت متقابل سهام) به قرار زیر می باشد:

(۱)

۱۱۴۱۶	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ب)
۱۳۵۰	درآمد سود سهام
۲۶۰۰	سود سهام پرداختی
۹۱۶۶	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب)

(۲)

۶۷۵۰۰	سهام عادی فرعی ($75000 \times 90\%$)
۲۲۵۰۰	سود انتاشته فرعی ($25000 \times 90\% \times 1/1$)
۴۰۰۰۰	سرقالی
۱۱۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب)

(۳)

۱۰۰۰	هزینه استهلاک سرقفلی
۱۰۰۰	سرقالی
	مستهلك نمودن مازاد (سرقالی)

(۴)

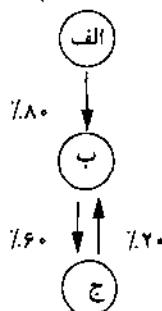
۴۵۰۰۰	سهام عادی اصلی ($300000 \times 15\%$)
۲۱۰۰۰	سود انتاشته ۱/۱ اصلی ($14000 \times 15\%$)
۶۶۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (الف)
	سود سهم اقلیت از طریق جدول شماره (۷-۹) یا بطور مستقیم ($15/10 \times 25838$) می‌توان محاسبه نمود.

جدول شماره (۷-۱۰) بخشی از کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در سال اول بعد از تحصیل،
مالکیت متقابل سهام بین شرکت اصلی و فرعی - روش تخصیص سنتی

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات		شرکت الف	شرکت ب	
		بس	بد			
۶۵۰۰۰			۱۱۴۱۶۰۱	۱۵۰۰۰	۵۰۰۰۰	صورت سود و زیان:
(۱۰۰۰)			۱۳۵۰۰۲	۱۳۵۰	۱۱۴۱۶	سود خالص حاصل از عملیات
(۲۵۸۴)	۲۵۸۴		۱۰۰۰۰۳			درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۶۱۴۱۶	۲۵۸۴			۱۶۳۵۰	۶۱۴۱۶	درآمد سود سهام
۱۱۹۰۰۰	۲۵۰۰		۲۱۰۰۰۰۲		۱۴۰۰۰۰	هزینه استهلاک سرفیلی
۶۱۴۱۶	۲۵۸۴		۲۲۵۰۰۰۲	۲۵۰۰۰	۶۱۴۱۶	سود سهم اقلیت (۲۵۸۳۸×۰/۱۰)
(۷۶۵۰)	(۴۰۰)	۳۶۰۰۰۱		۱۶۳۵۰	(۷۶۵۰)	سود خالص نقل به زیر
۱۷۲۷۶۶	۴۶۸۴			۳۷۲۵۰	۱۹۳۷۶۶	صورت سود و زیان ابیاشته:
۴۲۰۹۵۰		۹۱۶۶۰۱		۴۶۳۵۰	۳۷۴۶۰۰	سود ابیاشته:
		۱۱۰۰۰۰۰۲			۱۱۹۱۶۶	۰/۱/۱/۱
۱۹۰۰۰		۶۶۰۰۰۰۲		۶۶۰۰۰		شirkat al-f
۴۳۹۹۵۰		۱۰۰۰۰۲	۲۰۰۰۰۰۲			شirkat b
				۱۱۲۳۵۰	۴۹۳۷۶۶	سود سهام پرداختی:
۲۰۰۰۰۰	۷۵۰۰		۴۰۰۰۰۰۲		۳۰۰۰۰۰	شirkat al-f
۱۷۲۷۶۶	۴۶۸۴		۶۷۵۰۰۰۲	۷۵۰۰۰	۱۹۳۷۶۶	شirkat b
۱۲۱۸۴	۱۲۱۸۴			۳۷۳۵۰		سود ابیاشته نقل از بالا
۴۳۹۹۵۰		۱۸۹۷۶۶	۱۸۹۷۶۶	۱۱۲۳۵۰	۴۹۳۷۶۶	حقوق اقلیت

مالکیت غیر مستقیم و روابط متقابل

مثال: شرکت (الف) مالک ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت (ب) و شرکت (ب) نیز مالک ۶۰ درصد سهام شرکت (ج) می‌باشد. علاوه بر این، شرکت (ج) نیز به نوبه خود ۲۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت (ب) را در اختیار دارد. سود خالص حاصل از عملیات شرکتهای (الف)، (ب) و (ج) به ترتیب مساوی ۲۰۰۰۰ ریال، ۱۰۰۰۰۰ ریال و ۸۰۰۰۰ ریال می‌باشد، براساس درصد مالکیت، ساختار وابستگی و روابط متقابل سهام بین شرکتهای اصلی و فرعی در نمودار زیر ترسیم شده است:



سود خالص مبتنی بر ارزش ویژه شرکتهای مزبور از طریق حل معادلات جبری به شرح زیر محاسبه می‌شود. برای تشریح این روش، بکارگیری حروف زیر را می‌توان بطور قراردادی مورد استفاده قرار داد:

$$PE = \text{سود خالص مبتنی بر ارزش ویژه شرکت (الف)}$$

$$SE = \text{تخصیص سود خالص مبتنی بر ارزش ویژه شرکت (ب)}$$

$$TE = \text{تخصیص سود خالص مبتنی بر ارزش ویژه شرکت (ج)}$$

$PE = 200000 + 0 / 80 SE$

$SE = 100000 + 0 / 60 TE$

$TE = 80000 + 0 / 20 SE$

از طریق حل معادلات جبری فوق می‌توان سود خالص هر یک از واحدهای تجاری را به شرح زیر محاسبه نمود:

$TE = 80000 + 0 / 20 (100000 + 0 / 60 TE)$

$TE = 80000 + 20000 + 0 / 12 TE$

$0 / 88 TE = 100000$

$$TE = \frac{100000}{0/88} = 113636$$

$SE = 100000 + 0/60 = 113636$

$$SE = 100000 + 68182$$

$$SE = 168182$$

$PE = 200000 + 0/8 = 168182$

$$PE = 200000 + 134546$$

$$PE = 334546$$

تسهیم سودهای خالص بین سهامداران اکثریت و اقلیت به قرار زیر می‌باشد:

شرکت اصلی 334546

(100×334546)

*

سود سهم اقلیت در شرکت (ب) *

سود سهم اقلیت در شرکت (ج) 45454

(40×113636)

380000

جمع سود خالص

* سود سهم اقلیت در شرکت (ب) معادل 20% در مالکیت شرکت ج $+ 80\%$ در مالکیت شرکت (الف) $- 100\%$

سود خالص هر یک از شرکتها بر مبنای نتایج بدست آمده فوق در دفاتر به شرح زیر ثبت می‌شود:

• دفاتر شرکت (الف) (اصلی):

134546

سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)

134546

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت سود سهم شرکت (الف) $134546 = 134546 - 200000$

• دفاتر شرکت (ب):

68182

سرمایه‌گذاری در شرکت (ج)

68182

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت سود سهم شرکت ب $68182 = 68182 - 100000$

• دفاتر شرکت (ج)

۳۳۶۳۶

سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)

۳۳۶۳۶

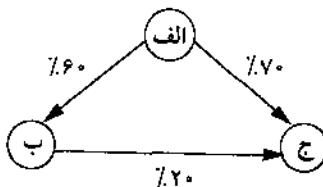
درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت سود سهم شرکت ج ($۱۱۳۶۳۶ = ۳۳۶۳۶ - ۸۰۰۰۰$)کل^ه سؤالات

- ۱- کنترل‌های غیر مستقیم سهام با مثال تشریح نمائید.
- ۲- شرکت (الف) ۶۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت (ب) را در مالکیت خود دارد و شرکت (ب) نیز عالک ۴۰ درصد سهام شرکت (ج) می‌باشد. آیا در این وضعیت، تهیه صورتهای مالی توجیه‌پذیر است؟
- ۳- واستگی متقابل سهام با مثال تشریح نمائید.
- ۴- تفاوت بین واستگی غیر مستقیم و واستگی متقابل سهام کدام است؟
- ۵- نحوه مستهلك نمودن مبلغ مازاد در واستگی‌های متقابل سهام بین سهامداران اکثریت و اقلیت کدام است؟
- ۶- نحوه محاسبه سود حاصل از سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در واحدهای فرعی که بطور متقابل با چند شرکت فرعی خود ارتباط دارد، کدام است؟
- ۷- تفاوت بین بکارگیری روش سهام خزانه و روش تخصیص سنتی در محاسبه حقوق اقلیت کدام است؟
- ۸- نحوه محاسبه سود خالص تلفیقی و سود خالص سهم اقلیت در روش ارزش ویژه کامل در مواردیکه سود تحقق نیافته بین شرکتهاي عضو گروه در اثر مبادلات بین شرکتهاي عضو گروه در کنترل‌های غیر مستقیم وجود داشته باشد، کدام است؟

کل^ه تمرین

- ۱- ساختار واستگی بین شرکتهاي عضو گروه در نمودار زیر ترسیم شده است:



سود خالص بطور جداگانه واحدهای وابسته طی سال ۱۳۸۶ به شرح ترتیب (الف)
۲۰۰۰۰۰ ریال، (ب) ۹۰۰۰۰ ریال و (ج) به مبلغ ۷۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

سود شرکت (ب) شامل ۱۰۰۰۰ ریال سود تحقق نیافته زمین فروخته شده به شرکت (ج)
در سال ۱۳۸۶ می‌باشد.

مطلوبیست:

۱- تهیی جدولی که نحوه تخصیص سود بین واحدهای وابسته را نشان دهد.

۲- سود خالص تلفیقی و سود سهم اقلیت در سال ۱۳۸۶ کدام است

۲- شرکت سهامی اصلی (B) در اول سال ۱۳۸۸، ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت
فرعی (C) به مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال، که معادل ارزش دفتری خالص دارائی آن می‌باشد،
تحصیل نمود. در همان روز شرکت (C) نیز ۱۵ درصد سهام شرکت (B) را به مبلغ
۸۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. (ارزش دفتری و بازار خالص دارائی آن تقریباً برابر
است). طی سال ۱۳۸۸، شرکت سهامی (B) و (C) سود حاصل از عملیات مربوط به
خود و سود سهام پرداختی را به شرح زیر گزارش نمودند:

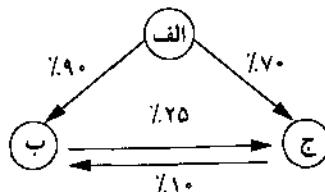
سود سهام پرداختی	سود خالص	
۲۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	شرکت سهامی (B)
۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	شرکت سهامی (C)

حسابداری شرکت اصلی برای سهام نگهداری شده نزد شرکت فرعی روشن سهام خزانه
می‌باشد. با توجه به مفروضات فوق به سؤالات زیر پاسخ دهید:

- ۱- بعد از ثبت درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت (B) سود خالص شرکت
طی سال ۱۳۸۸ کدام است؟ (C)

- الف) ۳۰۰۰۰ ب) ۴۲۰۰۰ ج) ۳۳۰۰۰ د) ۲۷۰۰۰
- ۲- سود شرکت سهامی (B) در سال ۱۳۸۸ از محل سود شرکت (C) کدام است؟
- الف) ۲۵۰۰۰ ب) ۲۶۷۰۰ ج) ۲۲۵۰۰ د) ۲۷۰۰۰
- ۳- مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت (C) در ۱۲/۲۹/۱۳۸۸ کدام است؟
- الف) ۲۲۵۲۰۰ ب) ۲۲۴۲۰۰ ج) ۲۲۵۰۰۰ د) ۲۲۴۵۰۰
- ۴- حقوق اقلیت در ۱۲/۲۹/۱۳۸۸، از سود شرکت فرعی کدام است؟
- الف) ۳۳۰۰ ب) ۲۹۷۰ ج) ۲۶۷۰ د) ۳۰۰۰
- ۵- سود سهام پرداختی در صورت سود و زیان تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در ۱۲/۲۹/۱۳۸۸ کدام است؟
- الف) ۲۰۰۰۰ ب) ۱۷۰۰۰ ج) ۱۵۰۰۰ د) ۲۵۰۰۰
- ۶- سهام خزانه در ترازنامه تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در ۱۲/۲۹/۱۳۸۸ کدام است؟
- الف) ۸۳۰۰۰ ب) ۸۷۵۰۰ ج) ۸۰۰۰۰ د) ۹۰۵۰۰

۳- ساختار وابستگی بین شرکت‌های عضو‌گروه در نمودار زیر ترسیم شده است:



سود خالص عملیات هریک به طور جداگانه به قرار زیر است:

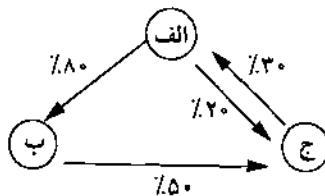
شرکت (الف): ۹۰۰۰۰ ریال، سود شرکت (ب) ۶۰۰۰۰ ریال، سود شرکت (ج) ۴۰۰۰۰ ریال

فرض کنید سود تحقق نیافته فروش کالا توسط (ج) به شرکت (ب) معادل ۴۰۰۰ ریال می‌باشد که در سود خالص شرکت (ج) منعکس است.

مطلوبست:

محاسبه سود خالص تلفیقی و سود سهم اقلیت

۴- ساختار وابستگی بین شرکت‌های عضو‌گروه در نمودار زیر ترسیم شده است:



سود خالص عملیات هریک به طور جداگانه به قرار زیر است:

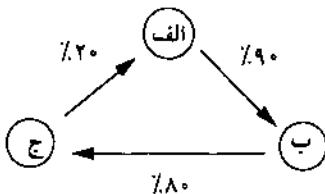
سود شرکت (الف) ۱۴۲۰۰۰ ریال، سود شرکت (ب) ۸۰۰۰۰ ریال، سود شرکت (ج)

۱۰۰۰۰۰ ریال

مطلوبیست

محاسبه سود خالص تلفیقی و سود سهم اقلیت

۵- ساختار وابستگی بین شرکت‌های عضو گروه در نمودار زیر ترسیم شده است:



سود خالص عملیات هریک به طور جداگانه به قرار زیر است:

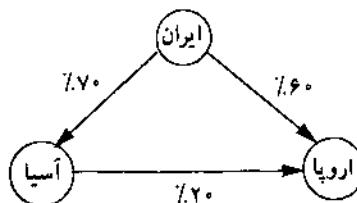
سود شرکت (الف) ۱۹۰ ریال، سود شرکت (ب) ۵۰۰ ریال، سود شرکت (ج) ۴۰۰ ریال

مطلوبیست

محاسبه سود خالص تلفیقی و سود سهم اقلیت

کلیه مسائل

- ۱- شرکت ایران ۷۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت آسیا و نیز ۶۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت اروپا و بعلاوه شرکت آسیا نیز ۲۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت اروپا را خریداری کرد. نمودار ساختار وابستگی به شرح زیر می‌باشد:



سرمایه‌گذاری	سرمایه‌گذاری	سرمایه‌گذاری	
آسیا در اروپا	ایران در آسیا		
<u>۱۳۸۱/۱/۱</u>	<u>۱۳۸۴/۱/۱</u>	<u>۱۳۸۵/۱/۱</u>	بهای تمام شده سرمایه‌گذاری
<u>۲۰۰۰۰</u>	<u>۱۰۰۰۰۰</u>	<u>۱۷۸۰۰۰</u>	کسر می‌شود:
<u>۲۰۰۰۰</u>	<u>۹۰۰۰۰</u>	<u>۱۶۸۰۰۰</u>	ارزش دفتری حقوق تحصیل شده
<u>۰</u>	<u>۱۰۰۰۰</u>	<u>۱۰۰۰۰</u>	امتیاز
<u>۲۰۰۰۰</u>	<u>۱۰۰۰۰۰</u>	<u>۱۷۸۰۰۰</u>	مانده سرمایه‌گذاری در $۱۲/۲۹ \times ۵/۱۲$
			اضافه می‌شود:
<u>۱۶۰۰۰</u>	<u>۱۸۰۰۰</u>	<u>۷۰۰۰</u>	شناسائی سود قبل از ۱۳۸۶
<u>۰</u>	<u>۲۰۰۰</u>	<u>۱۰۰۰</u>	کسر می‌شود:
<u>۳۶۰۰۰</u>	<u>۱۱۶۰۰۰</u>	<u>۱۸۴۰۰۰</u>	استهلاک امتیاز (۱۰% در سال)
			مانده در $۱۲/۲۹ \times ۵/۱۲$

طی سال ۱۳۸۶: شرکت‌های ایران، آسیا و اروپا به ترتیب سودی بالغ بر ۷۰۰۰۰ ریال، ۳۵۰۰۰ ریال و ۲۰۰۰۰ ریال گزارش نموده‌اند. سود سهام پرداختی شرکت‌ها به ترتیب ۴۰۰۰۰ ریال، ۲۰۰۰۰ ریال و ۱۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

در طی سال ۱۳۸۶: شرکت ایران زمینی همراه با سودی بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال به شرکت آسیا و شرکت آسیا، نیز کالائی به مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال (بهای تمام شده آن ۱۰۰۰۰ ریال) به شرکت ایران فروخت (این کالا به مشتریان فروخته نشده است). مانده اقلام حسابهای شرکت ایران، آسیا و اروپا در پایان سال ۱۳۸۶ به قرار زیر می‌باشد.

فروش	سود حاصل از فروش زمین	بهای تمام شده کالای فروخته شده	هزینه های عملیاتی	سود انباسته	سود سهام پرداختی	سایر دارائی ها	موجودی کالا	اموال و ماشین آلات (خالص)	سرمایه گذاری در آسیا (%)	سرمایه گذاری در اروپا (%)	سرمایه گذاری آسیا در اروپا	بدهی ها	سهام عادی	مظلوبست:	
اروپا	آسیا	ایران													
۱۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰													
			۱۲۸۰۰		درآمد حاصل از سرمایه گذاری در آسیا										
			۱۱۰۰۰		درآمد حاصل از سرمایه گذاری در اروپا										
			۱۰۰۰۰		سود حاصل از فروش زمین										
۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰			بهای تمام شده کالای فروخته شده										
۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۴۰۰۰۰			هزینه های عملیاتی										
۸۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۲۲۰۰۰			سود انباسته	x6/1/1									
۱۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۴۰۰۰۰			سود سهام پرداختی										
۸۵۰۰۰	۲۲۰۰۰	۴۶۲۰۰			سایر دارائی ها										
۱۵۰۰۰	۴۰۰۰۰	۵۰۰۰۰			موجودی کالا										
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰			اموال و ماشین آلات (خالص)										
-	-	۱۸۲۸۰۰			سرمایه گذاری در آسیا (%)	(%7۰)									
-	-	۱۲۱۰۰۰			سرمایه گذاری در اروپا (%)	(%۶۰)									
-	۳۸۰۰۰	-			سرمایه گذاری آسیا در اروپا										
۱۰۰۰۰	۳۱۰۰۰	۱۲۶۲۰۰			بدهی ها										
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰			سهام عادی										

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای اصلی و فرعی آن

۲- شرکت سامان (اصلی) ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی (ساحل) را در اول سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۹۰۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود، ارزش دفتری خالص دارائی های شرکت ساحل تقریباً معادل ارزش بازار در زمان تحصیل سرمایه گذاری می باشد. روش حسابداری سرمایه گذاری در شرکت فرعی ارزش ویژه می باشد. شرکت ساحل ۱۰ درصد سهام عادی منتشره شرکت اصلی سامان در اول سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۲۴۰۰۰۰ ریال خریداری کرد (روش حسابداری بهای تمام شده) مانده حسابهای دو شرکت سامان (اصلی) و ساحل (فرعی) در ۱۲/۲۹/۱۳۸۱ به قرار

زیر می باشد:

شرکت ساحل	شرکت سامان	
۴۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	فروش
۲۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	هزینه های عملیاتی
	۹۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری - فرعی
۱۰۰۰۰		درآمد سود سهام
۶۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱/۱
۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
-	۹۴۵۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت ساحل
۲۳۰۰۰۰	-	سرمایه گذاری در شرکت سامان
۹۲۰۰۰۰	۱۰۴۵۰۰۰	سایر دارائی ها
۹۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	بدهی ها
۴۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	سهام عادی

مطلوبست:

تهیه کاربرگ تلفیقی - مالکیت متقابل سهام - روش سهام خزانه در پایان سال ۱۳۸۱

۳- شرکت سامان اصلی ۹۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی ساحل در اول سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۹۰۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. شرکت ساحل ۱۰٪ سهام دارای حق رای شرکت اصلی سامان را به مبلغ ۲۳۰۰۰۰ ریال در اول سال ۱۳۸۱ خریداری کرد. خالص دارائی ها در اول سال ۱۳۸۲ مربوط به مثال شماره (۲) می باشد. شرکت اصلی برای حساب سرمایه گذاری اصلی از روش ارزش ویژه کامل و روش حسابداری سرمایه گذاری ساحل بهای تمام شده می باشد. اقلام صورتهای مالی دو شرکت در پایان سال ۱۳۸۲ سال دوم بعد از تحصیل به شرح زیر می باشد:

شرکت ساحل	شرکت سامان	فروش
۵۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۳۳۰۰۰۰	۸۷۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری-فرعی
۱۵۰۰۰	۱۵۳۰۰۰	درآمد سود سهام
۶۶۰۰۰۰	۱۱۹۰۰۰۰	سود ابیاشته / ۱/۱
۷۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
-	۱۰۴۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ساحل
۲۳۰۰۰۰	-	سرمایه‌گذاری در شرکت سامان
۱۲۷۰۰۰۰	۱۳۶۵۰۰۰	سایر دارائی‌ها
۳۲۵۰۰۰	۲۷۷۰۰۰	بدهی‌ها
۴۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	سهام عادی

مطلوبست:

تهیه کاربرگ تلقیقی، مالکیت متقابل سهام - روش سهام خزانه، در پایان سال دوم بعد از تحصیل

۴- شرکت آوا، ۷۵ درصد سهام دارای حق رای شرکت اندیشه را در اول سال ۱۳۸۳ معادل ارزش دفتری به مبلغ ۱۵۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. یکسال بعد، در اول سال ۱۳۸۴ شرکت اندیشه ۸۰ درصد سهام حق رای شرکت پندار را به مبلغ ۲۱۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. حقوق صاحبان سهام شرکت پندار در زمان تحصیل به ترتیب: سهام عادی ۱۹۰۰۰۰ ریال و سود ابیاشته ۶۰۰۰۰ ریال بود. تفاوت بین بهای تمام شده سرمایه‌گذاری و حقوق تحصیل شده، سرقفلی تلقی شده، که برآورد عمر مفید آن ۱۰ سال می‌باشد. سود خالص گزارش شده و سود سهام پرداختی توسط شرکت اندیشه در سال ۱۳۸۳ به ترتیب: بالغ بر ۶۰۰۰۰ ریال و ۲۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

مانده اقلام صورتهای مالی شرکت اصلی و فرعی (مالکیت غیرمستقیم) در پایان سال ۱۳۸۴ به قرار زیر می‌باشد:

<u>فروش</u>	<u>شرکت آوا</u>	<u>شرکت اندیشه</u>	<u>شرکت پندار</u>
بهای تمام شده کالای فروخته شده	۳۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	۲۰۰۰۰
درآمد حاصل از سرمایه گذاری (اندیشه)	۱۷۵۰۰	۱۶۰۰۰	۱۰۰۰۰
درآمد حاصل از سرمایه گذاری (پندار)	۶۰۷۵۰	—	—
هزینه های عملیاتی	۵۵۷۵۰	۴۰۰۰۰	۶۰۰۰۰
سود ابانته x ۴/۱/۱	۱۵۰۰۰	۹۰۰۰۰	۶۰۰۰۰
سود سهام پرداختی	۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۱۰۰۰۰
وجوه نقد	۵۱۷۵۰	۶۰۰۰	۳۵۰۰۰
سرمایه گذاری در شرکت اندیشه	۲۱۸۲۵۰	۲۱۸۲۵۰	۲۴۳۴۰۰
سرمایه گذاری در شرکت پندار	—	۸۰۰۰۰	۲۰۰۰۰
موجودی کالا	۸۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۷۰۰۰۰
ماشین آلات و تجهیزات (خالص)	۲۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	۱۸۵۰۰۰
حسابهای پرداختنی	۶۰۰۰۰	۳۸۰۰۰	۱۰۰۰۰
سهام عادی	۲۵۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	۱۹۰۰۰۰
مطلوبست:	—	—	—

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت های اصلی و فرعی در ۲۹/۱۲/۱۳۸۴

۵- شرکت (الف) ۸۵ درصد سهام دارای حق رای شرکت (ب) را در اول سال ۱۳۸۹ به مبلغ ۱۲۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. هر نوع مازاد پرداختی نسبت به ارزش دفتری حقوق تحصیل شده سرقفلی است که طی ۱۰ سال مستهلك می شود. شرکت (ب) نیز در همان تاریخ ۱۵ درصد سهام دارای حق رای شرکت (الف) را به مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. حسابداری سرمایه گذاری در دفاتر شرکت (الف) روشن تخصیص سنتی است. حقوق صاحبان سهام در شرکت (الف) و (ب) در اول سال ۱۳۸۹ شامل:

<u>سهام عادی</u>	<u>سود ابانته</u>
شرکت (الف)	۳۲۵۰۰۰
شرکت (ب)	۱۰۰۰۰۰

مانده حسابهای شرکت (الف) و (ب) در پایان سال ۱۳۹۶ به قرار زیر می‌باشد:

<u>شرکت (ب)</u>	<u>شرکت (الف)</u>	
۴۸۰۰۰	۱۴۱۰۰	فروش
-	۱۳۵۴۶	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (ب)
۲۲۵۰	-	درآمد سود سهام (الف)
۱۸۰۰۰	۵۴۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۰۰۰۰	۲۲۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
۲۵۰۰۰	۷۵۰۰۰	سود انباشته ۹/۱/۱
۶۰۰۰	۱۲۷۵۰	سود سهام پرداختی
۱۰۰۰۰	۴۹۳۰۴	وجوه نقد
-	۱۳۰۶۹۶	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۸۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	اموال و ماشین‌آلات (خالص)
۶۰۰۰۰	-	سرمایه‌گذاری در شرکت الف
۸۷۵۰	۱۲۲۰۴	حسابهای پرداختنی
۱۰۰۰۰۰	۳۲۵۰۰۰	سهام عادی

مطلوبیست:

تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت (الف) و (ب) در ۹/۱۲/۹۶ با استفاده از روش تخصیص سنتی برای سهام شرکت (الف) که نزد شرکت (ب) می‌باشد.

فصل هشتم

صورتهای مالی تلفیقی: تغییرات در مالکیت حقوق صاحبان سهام



• هدفهای رفتاری

پس از مطالعه این فصل نحوه حذف و تلفیق، تغییرات در حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی و اصلی با عنوانین مختلف به شرح زیر آشنا می شوید:

- ۱- تحصیل تدریجی سهام و نحوه حذف و تلفیق
- ۲- تبدیل روش بهای تمام شده به روش ارزش ویژه
- ۳- انتشار سهام عادی توسط شرکت فرعی و فروش آن به صاحبان سهام اقلیت و شرکت اصلی
- ۴- فروش بخشی از سهام تحت تملک شرکت اصلی
- ۵- سود سهام قبل از تحصیل
- ۶- سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز شرکت فرعی
- ۷- انتشار سود سهمی و تجزیه سهام توسط شرکت فرعی

۸- اثرات سود سهام تصفیه در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی

■ تحصیل تدریجی سهام

در برخی موارد، شرکت اصلی ممکن است کنترل شرکت فرعی را در چندین مرحله بیش از یک دوره مالی بدست آورد. در این قبیل موارد، شرکت اصلی برای ثبت سرمایه‌گذاری خود در هر یک از مراحل تحصیل حسب مورد، از روش بهای تمام شده یا ارزش ویژه استفاده می‌کند. برای تشریح تحصیل مرحله به مرحله طبق اصول پذیرفته شده حسابداری (APB.51) با فرض این که شرکت اصلی سهام عادی شرکت فرعی را در بازار سهام خریداری نماید، نحوه محاسبه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری و سود تلفیقی با ذکر مثال تشریح می‌شود:

شرکت اصلی (الف) ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را طی چند مرحله، از اول مهر ۱۳۵۳ تا اول دی ۱۳۵۵ به شرح زیر تحصیل نموده است.

		حقوق صاحبان حقوق صاحبان		بهای			
سال	درصد	تمام شده	سهام در اول	درآمد	سهام در زمان	درآمد	سال
سرمایه‌گذاری	سرمایه‌گذاری	فروردين	تحصیل	سال	فروردين	تحصیل	سال
۱۵۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	%۲۰	x۴/۷/۱	۲۹
۱۹۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	۷۴۰۰۰	%۴۰	x۴/۴/۱	
۲۳۰۰۰۰	۲۲۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	۱۹۰۰۰۰	۸۱۰۰۰	%۳۰	x۵/۱۰/۱	

مازاد پرداختی بر ارزش دفتری خالص دارایی شرکت فرعی دارایی نامشهود است که طی ۱۰ سال مستهلک می‌شود، محاسبه دارایی نامشهود بر مبنای تحصیل مرحله به مرحله به شرح زیر است:

سال	سرمایه‌گذاری	بهای تمام شده	سهم شرکت (الف)	دارایی نامشهود
۱۳۹۳	۳۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	(۱)	۵۰۰۰
۱۳۹۴	۷۴۰۰۰	۶۴۰۰۰	(۲)	۱۰۰۰
۱۳۹۵	۸۱۰۰۰	۶۶۰۰۰	(۳)	۱۵۰۰

ثبت حسابداری تحصیل مرحله به مرحله در دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر است:

۱/ سرمایه‌گذاری در شرکت ب ۳۰۰۰۰

وجوه نقد ۳۰۰۰۰

ثبت خرید ۲۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت (ب)

۲/ سرمایه‌گذاری در شرکت ب ۴۷۵۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۴۷۵۰

ثبت شناسایی سهم شرکت (الف) از سود خالص شرکت (ب):

محاسبه: سهم شرکت الف از سود خالص شرکت ب $\frac{۱}{۲} \times ۲۰ \times ۵۰\,000 = ۵\,000$

کسر می‌شود: استهلاک دارایی نامشهود $\frac{۱}{۲} \times \frac{۵\,000}{۱۰} = ۲۵۰$ دارایی نامشهود

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۴۷۵۰

ثبت حسابداری تحصیل ۴۰٪ سهام عادی دارای حق رای شرکت ب طی سال ۴ و

شناسایی درآمد به در دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر خواهد بود:

۱/ سرمایه‌گذاری در شرکت ب ۷۴۰۰۰

وجوه نقد ۷۴۰۰۰

ثبت خرید ۴۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت (ب)

$$125\,000 \times 40\% = 50\,000$$

$$160\,000 \times 40\% = 64\,000$$

$$220\,000 \times 40\% = 88\,000$$

۱. محاسبه سهم شرکت اصلی از خالص دارایی شرکت ب:

۲. محاسبه سهم شرکت اصلی از خالص دارایی شرکت ب:

۳. محاسبه سهم شرکت اصلی از خالص دارایی شرکت ب:

۱۸۷۵۰ × سرمایه‌گذاری در شرکت ب ۴/۱۲/۲۹

۱۸۷۵۰ درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت شناسایی سهم شرکت (الف) از سود خالص شرکت ب:

محاسبه:

سهم شرکت الف از سود خالص شرکت (ب) (۱ سال × ۲۰٪ / ۴۰۰۰۰ ×) ۴۰۰۰۰

سهم شرکت الف از سود خالص شرکت (ب) ($\frac{۳}{۴}$ سال × ۴۰٪ / ۴۰۰۰۰ ×) ۳۰۰۰۰

۲۰۰۰۰

کسر می‌شود: استهلاک دارایی نامشهود: (۱ سال × $\frac{۵۰۰۰}{۱۰}$) ۵۰۰۰

استهلاک دارایی نامشهود: ($\frac{۳}{۴}$ سال × $\frac{۱۰۰۰}{۱۰}$) ۷۵۰

۱۸۷۵۰ درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت حسابداری تحصیل ۴۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت (ب) و شناسایی درآمد در

دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر خواهد بود:

۸۱۰۰۰ × سرمایه‌گذاری در شرکت (ب) ۱/۱

۸۱۰۰۰ وجوده نقد

ثبت خرید ۴۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت (ب)

۲۵۱۲۵ × سرمایه‌گذاری در شرکت (ب) ۵/۱۲/۲۹

۲۵۱۲۵ درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت شناسایی سهم شرکت (الف) از سود خالص شرکت (ب):

محاسبه:

سهم شرکت الف از سود خالص (ب) (۱ سال × ۲۰٪ / ۴۰۰۰۰ ×) ۴۰۰۰۰

سهم شرکت الف از سود خالص (ب) (۱ سال × ۴۰٪ / ۴۰۰۰۰ ×) ۴۰۰۰۰

سهم شرکت الف از سود خالص (ب) ($\frac{۱}{۴}$ سال × ۳۰٪ / ۴۰۰۰۰ ×) ۳۰۰۰

۲۷۰۰۰

(۵۰۰) کسر می‌شود: استهلاک دارایی نامشهود: (۱ سال × $\frac{۵۰۰۰}{۱۰}$) ۵۰۰۰

(۱۰۰۰) استهلاک دارایی نامشهود: (۱ سال × $\frac{۱۰۰۰}{۱۰}$) ۱۰۰۰

(۳۷۵) استهلاک دارایی نامشهود ($\frac{۱}{۴}$ سال × $\frac{۱۵۰۰}{۱۰}$) ۳۷۵

۲۵۱۲۵ درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

☆ تلفیق: تغییرات در مالکیت حقوق صاحبان سهام..... ۴۷۹

وقتی صورتهای مالی شرکت (الف) و شرکت (ب) در ۲۹ اسفند ۱۳۸۴ و ۲۹ اسفند ۱۳۸۵ تلفیق می‌شوند، درآمد قبل از تحصیل در صورت سود و زیان تلفیقی گزارش خواهد شد. فرایند تلفیق در تحصیل تدریجی در کاربرگ تلفیقی جدول شماره (۸-۱) برای سال مالی متنهای به ۲۹ اسفند ۱۳۸۵ با اطلاعات فرضی نشان داده شده است. نحوه حذف در کاربرگ تلفیقی به شرح زیر است:

(۱)

۲۵۱۲۵	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
۲۵۱۲۵	

(۲)

۸۱۰۰۰	سود آنباشه ۱/۱ فرعی
۹۰۰۰۰	سهام عادی- فرعی
۲۸۵۰۰	دارایی نامشهود
۹۰۰۰	درآمد قبل از تحصیل
۲۰۸۵۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)

(۳)

۱۸۷۵	هزینه استهلاک دارایی نامشهود
۱۸۷۵	دارایی نامشهود
	حذف استهلاک دارایی نامشهود ($1875 = 500 + 1000 + 375$)

درآمد قبل از تحصیل به مبلغ ۹۰۰۰ ریال مربوط به ۳۰ درصد حقوق تحصیل شده در اول دی ماه ($\frac{۳}{۴} \times ۴۰۰۰۰$ درآمد شرکت فرعی) می‌باشد.

سود خالص سهم اقلیت در سال ۱۳۸۵ برابر است با ۱۰ درصد حقوق صاحبان اقلیت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۵ می‌باشد دارایی نامشهود به مبلغ ۲۶۶۲۵ ریال که در، ترازنامه تلفیقی جدول شماره (۸-۱) نشان داده شده، برابر با دارایی نامشهود مستهلك نشده اولیه به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال ($15000 + 10000 + 5000$) منهای استهلاک دارایی نامشهود سه سال (۲۵۰+۱۲۵۰+۱۸۷۵) می‌باشد.

جدول (۱-۸) کاربرگ تلفیقی شرکت (الف) و شرکت (ب) تحصیل تدریجی سهام

در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند سال ۱۳۹۵، روش ارزش ویژه کامل

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات		شرکت ب٪۹۰	شرکت الف	
		بس	بد			
۴۲۴۸۷۵				۱۰۰۰۰	۲۷۴۸۷۵	صورت سود و زیان:
۳۳۱۸۷۵		۱۸۷۵(۳)	۱۱۰۰۰	۲۲۰۰۰		فروش
۹۳۰۰		۲۵۱۲۵(۱)	۴۰۰۰	۵۴۸۷۵		بهای تمام شده کالای
(۹۰۰۰)		۹۰۰۰(۲)		۲۵۱۲۵		فروخته شده و هزینه ها
(۴۰۰۰)						سود خالص عملیاتی
۸۰۰۰				۴۰۰۰	۸۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۲۲۰۰۰	۹۰۰۰	۸۱۰۰۰(۲)	۹۰۰۰	۲۲۰۰۰		درآمد قبل از تحصیل
۸۰۰۰	۴۰۰۰		۴۰۰۰	۸۰۰۰		سهم اقلیت از سود خالص
۳۰۰۰۰	۱۳۰۰		۱۳۰۰۰	۳۰۰۰۰		سود خالص نقل به زیر
۷۶۶۳۷۵		۲۰۸۵۰۰(۲)	۳۰۰۰۰	۴۶۶۳۷۵		صورت سود و زیان انباشته:
۲۶۶۲۵		۲۵۱۲۵(۱)	۲۳۳۶۲۵			سود انباشته ۱/۱
۷۹۳۰۰۰		۱۸۷۵(۳)	۲۸۵۰۰(۲)			سود نقل از بالا
۱۷۰۰۰			۳۰۰۰۰	۷۰۰۰۰		سود انباشته نقل به زیر
۳۰۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰۰(۲)	۱۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	ترازنامه:	
۳۰۰۰۰	۱۳۰۰	۱۳۰۰۰			سایر دارایی ها	
۲۳۰۰	۲۳۰۰					سرمایه گذاری در شرکت ب
۷۹۳۰۰۰				۳۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	دارایی نامشهود
				۷۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	جمع دارایی ها
				۱۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	بدهیها
				۱۳۰۰۰	۳۰۰۰۰	سهام عادی
						سود انباشته نقل از بالا
						حقوق اقلیت

۱- حذف درآمد حاصل از سرمایه گذاری

۲- حذف حساب سرمایه گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت ب

۳- حذف استهلاک سرقفلی

تبديل روش بهای تمام شده به ارزش ویژه

در مواردی که، سرمایه‌گذار کمتر از ۲۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت سرمایه‌پذیر را در مالکیت خود دارد، احتمالاً واحد سرمایه‌گذار بر سیاست‌های مالی و عملیاتی واحد سرمایه‌پذیر نفوذ قابل ملاحظه نداشته، در تیجه، سرمایه‌گذار از روش بهای تمام شده برای حسابداری سرمایه‌گذاری استفاده می‌نماید. اگر درصد سرمایه‌گذاری شرکت سرمایه‌گذار در شرکت سرمایه‌پذیر در اثر خرید سهام به ۲۰٪ یا بیشتر افزایش یابد، و شرایط لازم برای بکارگیری روش ارزش ویژه توسط واحد سرمایه‌گذار فراهم شود، تبدل به روش ارزش ویژه ضرورت دارد. تغییر از روش بهای تمام شده به ارزش ویژه مستلزم بکارگیری عطف به مسبق روش جدید می‌باشد، که باقیتی تتابع عمليات، سود ابانته و حساب سرمایه‌گذاری تعدیل شود. بخشی از اطلاعات شرکت سهامی (ب) طی هر یک از سال‌های ۱۳۸۵ و ۱۳۸۶ بشرح زیر است:

۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	
۲۶۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱
۱۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	سود خالص
۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	سود سهام پرداختی

شرکت سهامی (الف) در تاریخ‌های زیر سهام عادی دارای حق رای شرکت (ب) را خریداری نموده است:

تاریخ	تعداد سهام	درصد	بهای پرداختی
۱۳۸۴/۱/۲	۱۰۰۰	۱۰	۳۰۰۰۰
۱۳۸۶/۱/۲	۳۰۰۰	۳۰	۱۴۸۰۰۰
۱۳۸۷/۱/۲	۵۰۰۰	۵۰	۳۰۰۰۰۰

اطلاعات اضافی:

- هیچ‌گونه تغییری در حساب سهام عادی شرکت (ب) از زمان انتشار نداشته. تعداد سهام متشرشده در زمان تاسیس ۱۰۰۰۰ سهم، ارزش اسمی هر سهم ۱۰ ریال.
- ارزش بازار خالص دارایی شرکت (ب) برابر با ارزش دفتری آنها می‌باشد.
- هرگونه مازاد (دارایی نامشهود) بر بهای تمام شده سرمایه‌گذاری طی حداکثر ۲۰ سال

مستهلك می شود.

۴- سود ابانته، سود خالص، سود سهام شرکت (ب) در جدول فوق نشان داده شده است.

محاسبه مازاد بهای تمام شده نسبت به ارزش دفتری در جدول شماره (۸-۲) نشان داده شده است:

جدول شماره (۸-۲)

تاریخ	سهام عادی	سود ابانته	جمع خالص دارایی	خالص دارایی	بهای مازاد	درصد خریداری شده	پرداختی
x۴/۱/۲	۱۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	۱۰	۵۰۰۰
x۶/۱/۲	۱۰۰۰۰۰	۲۶۰۰۰۰	۳۶۰۰۰۰	۱۰۸۰۰۰	۱۴۸۰۰۰	۳۰	۴۰۰۰۰
x۷/۱/۲	۱۰۰۰۰۰	۳۳۰۰۰۰	۴۳۰۰۰۰	۲۱۵۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	۵۰	۸۵۰۰۰

ثبت خرید ۱۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت سهامی (ب) به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال و دریافت سود سهام در دفاتر شرکت سهامی (الف) با استفاده از روش بهای تمام شده به شرح زیر است:

(۱)

۳۰۰۰۰ × سرمایه گذاری در شرکت (ب) x۱/۴/۴
وجوه نقد ۳۰۰۰۰

ثبت خرید ۱۰۰۰ سهم معادل ۱۰ درصد خالص دارایی شرکت سهامی (ب)

(۲)

۳۰۰۰ × وجوه نقد x۱۲/۱۲/۴
درآمد حاصل از سرمایه گذاری ۳۰۰۰

ثبت دریافت سود سهام (۳۰۰۰ ×٪۱۰ = ۳۰۰۰)

(۳)

۴۰۰۰ × وجوه نقد x۱۲/۱۲/۵
درآمد حاصل از سرمایه گذاری ۴۰۰۰
ثبت دریافت سود سهام (۴۰۰۰ ×٪۱۰ = ۴۰۰۰)

با توجه به تعداد سهام خریداری شده (۳۰۰۰ سهم) در ۱/۲/۱۳۹۶ سرمایه‌گذاری شرکت سهامی (الف) در شرکت (ب) از ده درصد به ۴۰ درصد افزایش می‌یابد. بنابراین شرکت سرمایه‌گذار پس از تحصیل سهام جدید لازم است به جای روش بهای تمام شده از روش ارزش ویژه استفاده نماید. ثبت خرید سهام و تعدیل سود انباشته مربوط به دو سال ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ در دفاتر شرکت سهامی (الف) به شرح زیر است:

(۴)

۱/۲/۱۳۹۶ سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)

۱۴۸۰۰۰	وجوه نقد
--------	----------

ثبت خرید ۳۰۰۰ سهم شرکت سهامی (ب) معادل ۳۰ درصد خالص دارایی

ثبت تعدیل درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت سرمایه‌پذیر مربوط به سال ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ در دفاتر شرکت الف:

(۵)

سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)

۴۷۵۰	سود انباشته
------	-------------

ثبت تبدیل سرمایه‌گذاری از روش بهای تمام شده به ارزش ویژه مربوط به سال ۱۳۹۴ نحوه محاسبه تبدیل از روش بهای تمام شده به روش ارزش ویژه:

سود خالص گوارش شده توسط شرکت ب در سال ۱۳۹۴

۴۰۰۰۰ کسر می‌شود: سود سهام پرداختی

۵۰۰۰۰ سود توزیع نشده

سهم شرکت سهامی (الف) از سود توزیع نشده ($50000 \times 10\%$)

۵۰۰۰ کسر می‌شود: استهلاک مازاد ($5000 \div 20$)

۴۷۵۰ خالص تعدیل

(۶)

۵۷۵۰	سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۵۷۵۰	سود انباشته
ثبت تبدیل سرمایه‌گذاری از روش بهای تمام شده به ارزش ویژه مربوط به سال ۱۳۸۵ نحوه محاسبه تبدیل از روش بهای تمام شده به روش ارزش ویژه:	
۱۰۰۰۰۰	سود خالص گزارش شده توسط شرکت ب در سال ۱۳۸۵
<u>۴۰۰۰۰</u>	کسر می‌شود: سود سهام پرداختی
<u>۶۰۰۰۰</u>	سود توزیع نشده
۶۰۰۰	سهم شرکت سهامی (الف) از سود توزیع نشده ($60000 \times 10\%$)
<u>۲۵۰</u>	کسر می‌شود: استهلاک مازاد ($50000 \div 20$)
<u>۵۷۵۰</u>	خالص تعديل

(۷)

۴۸۰۰۰	۱۲/۲۹ سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
۴۸۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
ثبت شناسایی سهم شرکت (الف) از سود خالص شرکت سرمایه‌پذیر با استفاده از روش ارزش ویژه ($120000 \times 40\%$)	

(۸)

۲۲۵۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۲۲۵۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
ثبت استهلاک مازاد برای سال ۱۳۸۶:	
استهلاک مازاد سال ۴x (۵۰۰۰ $\div 20$)	
<u>۲۵۰</u>	استهلاک مازاد سال ۶x ($40000 \div 20$)
<u>۲۰۰۰</u>	استهلاک مازاد سال ۶x ($40000 \div 20$)
<u>۲۲۵۰</u>	استهلاک مازاد سال ۶x ($40000 \div 20$)

(۹)

۲۰۰۰۰	وجوه نقد
۲۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)
ثبت دریافت سود سهام در سال ۱۳۸۶ ($50000 \times 40\% = 20000$)	

(۱۰)

۳۰۰۰۰۰

۷/۱/۲ سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)

۳۰۰۰۰۰

وجوه نقد

ثبت خرید ۵۰۰۰ سهم شرکت (ب)

ثبت‌های حسابداری شناسایی درآمد و دریافت سود سهام بعدی و فرایند تلفیق طبق اصول پذیرفته شده حسابداری مثل فصول گذشته می‌باشد.

انتشار سهام عادی شرکت فرعی

در مواردی ممکن است که شرکت فرعی اقدام به انتشار سهام عادی و فروش آن به شرکت اصلی و سهامداران اقلیت نماید، نتیجه این عمل، موجب تغییر در درصد سرمایه‌گذاری شرکت اصلی شده، و ممکن است، ضرورت داشته باشد که مابه التفاوت ارزشیابی (سرفلی) و درآمد یا صرف سهام تعديل گردد. اثرات انتشار سهام عادی جدید توسط شرکت فرعی در حقوق شرکت اصلی در مثال زیر تشریح می‌گردد:

مثال: شرکت اصلی (الف) تعداد ۸۴۰ سهم (درصد) عادی دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را به مبلغ ۱۴۷۰۰۰ ریال تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در زمان تحصیل به شرح زیر خواهد بود:

سهام عادی (۱۰۰۰ سهم ۱۰۰ ریالی)	۱۰۰۰۰۰
--------------------------------	--------

صرف سهام	۱۰۰۰۰
----------	-------

سود اپاشته	۵۰۰۰۰
------------	-------

جمع حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ارزش دفتری هر سهم ۱۶ ریال)	<u>۱۶۰۰۰۰</u>
--	---------------

مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی بالغ بر ۱۴۷۰۰۰ ریال است، که شامل ۱۲۶۰۰ ریال [سرفلی $12600 = 16000 \times 84\%$] - [۱۴۷۰۰۰ مابه التفاوت ارزشیابی] مستهلك نشده (مازاد پرداختی بر ارزش دفتری حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی) می‌باشد. فروش سهام جدید توسط شرکت فرعی ممکن است به شرکت اصلی یا صاحبان سهام اقلیت باشد، که ذیلاً مورد بررسی قرار می‌گیرد:

فروش سهام شرکت فرعی به شرکت اصلی

فروش سهام عادی جدید به شرکت اصلی معادل مبلغ پرداختی، مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی را افزایش داده. علاوه بر این، درصد مالکیت شرکت اصلی و حتی ممکن است مابه التفاوت ارزشیابی مستهلك نشده را تغییر دهد. فروش سهام عادی به شرکت اصلی ممکن است، با ارزش دفتری و بیش یا کمتر از ارزش دفتری باشد.

فروش سهام فرعی به شرکت اصلی با ارزش دفتری

فرض کنید که شرکت فرعی (ب) ۲۰۰ سهم عادی جدید را منتشر و به ارزش دفتری هر سهم ۱۶۰ ریال ($160 = 160000 \div 1000$) فروخت. نتیجه این عمل، حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی معادل مبلغ ۳۲۰۰۰ ریال ($32000 = 200 \times 160$) و درصد سرمایه‌گذاری از $\frac{2}{3} / 86\%$ به $\frac{2}{3} / 84\%$ افزایش می‌یابد.

در جدول زیر، ارزش دفتری حقوق شرکت اصلی قبل و بعد از انتشار سهام عادی و تغییرات درصد سرمایه‌گذاری را نشان می‌دهد:

حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی:	قبل از انتشار سهام جدید	بعد از انتشار سهام جدید
سهام عادی	۱۰۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰
صرف سهام	۱۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰
سود انباسته	۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰
درصد سرمایه‌گذاری شرکت اصلی	۱۹۲۰۰۰	۱۶۶۴۰۰
ارزش دفتری حقوق شرکت اصلی	$\times / 84$	$\frac{2}{3} / 86$

$$* 200 \times 100 = 20000 + 100000 = 120000$$

$$* 200 \times 60 = 12000 + 10000 = 22000$$

سهام عادی بعد از انتشار سهام جدید

صرف سهام بعد از انتشار سهام جدید

نحوه محاسبه تغییر در مابه التفاوت ارزشیابی (سرفلی) به شرح زیر است:

۳۲۰۰۰	بهای تمام شده تحصیل سهام جدید (۱۶۰ ریال × ۲۰۰ سهم)
	افزایش در ارزش دفتری حقوق تحصیل شده:
	ارزش دفتری حقوق شرکت اصلی بعد از انتشار سهام عادی جدید:
۱۶۶۴۰۰	$(160000 + 32000) \times \frac{2}{3} / .86$
	ارزش دفتری حقوق شرکت اصلی قبل از انتشار سهام جدید:
<u>(۳۲۰۰۰)</u>	<u>(۱۳۴۴۰۰)</u>
<u>۰</u>	<u>(۱۶۰۰۰۰ × .۸۴)</u>
	تغییر در مابه التفاوت ارزشیابی (سرفلی)

وقتی شرکت فرعی اقدام به فروش سهام عادی جدید معادل ارزش دفتری سهام منتشر شده قبلی به شرکت اصلی را می‌نماید، هیچ‌گونه تغییری در مابه التفاوت ارزشیابی (سرفلی) ایجاد نشده، بنابراین، هیچ‌گونه تعدیلی در مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ضرورت ندارد.

فروش سهام به شرکت اصلی بیش از ارزش دفتری

فرض کنید که شرکت فرعی (ب) ۲۰۰ سهم عادی جدید منتشر و به ارزش هر سهم ۱۸۶ ریال (۲۵ ریال بیش از ارزش دفتری سهام منتشر شده قبلی) به شرکت اصلی فروخت، نتیجه این عمل، حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب) مبلغی معادل ۳۷۰۰۰ ریال (186×200 سهم) افزایش می‌یابد. مبلغ پرداختی برای سهام، که مازاد بر ارزش دفتری حقوق تحصیل شده مسی باشد، بالغ بر ۶۶۷ ریال مسی باشد که، نحوه محاسبه آن به شرح زیر است:

۳۷۰۰۰	بهای تمام شده تحصیل سهام جدید (۱۸۵ ریال × ۲۰۰ سهم)
	افزایش در ارزش دفتری حقوق تحصیل شده:
	ارزش دفتری حقوق شرکت اصلی بعد از انتشار سهام عادی جدید:
۱۷۰۷۳۳	$(370000 + 160000) \times \frac{2}{3} / .86$
<u>(۳۶۳۳۲)</u>	<u>(۱۳۴۴۰۰)</u>
<u>۶۶۷</u>	<u>(۱۶۰۰۰۰ × .۸۴)</u>
	تغییر در مابه التفاوت ارزشیابی (سرفلی)

وقتی واحد فرعی از طریق فروش سهام جدید به واحد اصلی بیش از ارزش دفتری سهام منتشر شده قبلی اقدام می‌نماید، مازاد پرداختی (۶۶۷ ریال) باید به دارایی‌های مشخص یا سرقفلی تخصیص و مستهلك گردد (طبق استاندارد ایران سرقفلی حد اکثر طی بیست سال مستهلك می‌شود). و بطور کلی می‌توان گفت که، صدور سهام جدید توسط واحد فرعی و اگذاری تمامی آن به بهایی بیش از ارزش دفتری سهام منتشر شده قبلی به شرکت اصلی، موجب می‌شود، که به طور ضمنی بخشی از سهم شرکت اصلی از حقوق در واحد فرعی به سهامداران اقلیت انتقال یابد.

فروش سهام به شرکت اصلی کمتر از ارزش دفتری

فرض کنید که شرکت فرعی (ب) ۲۰۰ سهم عادی جدید منتشر و به ارزش هر سهم ۱۵۰ ریال (۱۰ ریال کمتر از ارزش دفتری سهام منتشر شده قبلی) به شرکت اصلی فروخت، نتیجه این عمل، حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب) مبلغ معادل ۳۰۰۰۰ ریال (۱۵۰ ریال × ۲۰۰ سهم) افزایش یافته و مابه التفاوت ارزشیابی به مبلغ ۲۶۷ ریال کاهش می‌یابد، که نحوه محاسبه تغییر آن به شرح جدول زیر خواهد بود:

بهای تمام شده تحصیل سهام جدید ($150 \text{ ریال} \times 200 \text{ سهم}$)

افزایش در ارزش دفتری حقوق تحصیل شده:

ارزش دفتری حقوق شرکت اصلی بعد از انتشار سهام جدید:

$$[(30000 + 30000) \times \frac{2}{3}] / .86$$

حقوق شرکت اصلی قبل از انتشار سهام جدید:

تغییر در مابه التفاوت ارزشیابی

با مبلغ ۲۶۷ ریال کسری باید مانند سرقفلی منفی برخورد شود که با مابه التفاوت ارزشیابی موجود تهاصر می‌شود. در عمل، با این گونه مابه التفاوت، خصوصاً چنانچه مبلغ قابل اهمیت نباشد، به عنوان تعدیل سرقفلی برخورد می‌شود. چنین کاهش‌هایی در مابه التفاوت ارزشیابی که ناشی از صدور سهام جدید توسط واحد فرعی و اگذاری آن‌ها به واحد اصلی به بهایی کمتر از ارزش دفتری سهام منتشر شده قبلی می‌باشد، معرف انتقال ضمنی بخشی از حقوق سهامداران اقلیت به شرکت اصلی است.

فروش سهام شرکت فرعی به صاحبان سهام اقلیت

وقتی شرکت فرعی سهام جدیدی را منتشر و اقدام به فروش آن به سهامداران اقلیت می‌نماید، نتیجه این عمل، درصد مالکیت شرکت اصلی کاهش یافته، و ممکن است تغییری در حقوق شرکت اصلی از خالص دارایی شرکت فرعی و سرمایه‌گذاری ایجاد شود، نتیجه تغییرات در خالص دارایی شرکت فرعی حساب سرمایه‌گذاری تعدیل می‌شود. اگر فروش سهام توسط شرکت فرعی به مشتریان خارج از گروه تلفیق با ارزش دفتری (حقوق صاحبان سهام بخش بر تعداد سهام) صورت گیرد، هیچ‌گونه تعدیلی در مانده حساب سرمایه‌گذاری ضرورت ندارد، در مقابل اگر فروش سهام به بهایی کمتر یا بیشتر از ارزش دفتری صورت گیرد، مانده حساب سرمایه‌گذاری بایستی تعدیل شود. برای حسابداری تعدیل حساب سرمایه‌گذاری دو روش بکار گرفته می‌شود:

۱- روش مبادله سرمایه‌ای^(۱)

۲- روش سود یا زیان^(۲)

در روش مبادله سرمایه‌ای، حساب صرف سهام شرکت اصلی، و در روش سود یا زیان (عموماً توسط کمیسیون اوراق بهادر و بورس (SEC) مجاز شناخته شده است) حساب درآمد شرکت اصلی تعدیل می‌شود.

روش مبادله سرمایه‌ای:

روش مبادله سرمایه‌ای، که مطابق با تئوری واحد اقتصادی تلفیقی می‌باشد، اینست که فروش سهام شرکت فرعی به سهامداران اقلیت به عنوان روش مبادله سرمایه‌ای نگریسته می‌شود. هیأت تدوین اصول حسابداری^(۳) درآمد خالص شرکت را که در اثر مبادلات سهام خود شرکت باشد، مستثنی می‌نماید، اگر شرکت فرعی و اصلی آن به منزله یک شخصیت حقوقی یگانه تلقی گردد، انتشار سهام به عامه مردم به منزله مبادله توسط شخصیت حقوقی در سهام خود می‌باشد، بنابراین، هر تغییر در حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی باید صرف سهام تعدیل شود. نظری ثبت مبادله سهام خزانه در مواردی که،

شرکت فرعی از طریق فروش سهام عادی جدید به سهامداران اقلیت اقدام می‌نماید، بهای فروش سهام ممکن است، معادل، بیشتر یا کمتر از ارزش دفتری باشد.

فروش سهام شرکت فرعی با ارزش دفتری

در دوم فروردین ماه ۱۳۸۲ شرکت فرعی (ب) تعداد ۲۰۰ سهم جدید منتشر و به مشتریان خارج از گروه تلفیق به مبلغ ۳۲۰۰۰ ریال (160×200 سهم) فروخت. ثبت فروش سهام در دفاتر شرکت فرعی به شرح زیر است:

۲۰۰۰۰	وجوه نقد
سهم عادی (هر سهم ۱۰۰ ریال)	
صرف سهام	

نتیجه فروش سهام توسط شرکت فرعی در صد مالکیت شرکت اصلی از ۸۴ درصد به ۷۰ درصد کاهش یافته، که نحوه محاسبه آن به شرح زیر است:

$$\frac{\text{قبل از فروش}}{\text{بعد از فروش}} = \frac{\text{تعداد سهام شرکت اصلی}}{\text{تعداد کل سهام}} = \frac{۸۴}{۱۲۰} = ۷۰\%$$

فروش سهام شرکت فرعی بیش از ارزش دفتری

با توجه به مثال فوق در صورتیکه شرکت فرعی سهام منتشر شده جدید را به جای ارزش دفتری به مبلغی بیش از ارزش دفتری به ارزش هر سهم ۱۸۵ ریال به مشتریان خارج از گروه بفروشد، ثبت فروش سهام در دفاتر شرکت فرعی به شرح زیر است:

۱۷۰۰۰	وجوه نقد
سهم عادی (هر سهم ۱۰۰ ریال)	
صرف سهام	

ثبت فروش ۲۰۰ سهم هر سهم $185 \times 200 = 37000$ ریال

فروش سهام شرکت فرعی کمتر از ارزش دفتری

در صورتیکه شرکت فرعی سهام منتشر شده جدید را به جای ارزش دفتری به مبلغی کمتر از ارزش دفتری به ارزش هر سهم ۱۵۰ ریال به مشتریان خارج از گروه بفروشد. ثبت فروش سهام در دفاتر شرکت فرعی به شرح زیر است:

۳۰۰۰۰	وجوه نقد
۲۰۰۰۰	سهام عادی (هر سهم ۱۰۰ ریال)
۱۰۰۰۰	صرف سهام

ثبت فروش ۲۰۰ سهم هر سهم ۱۵۰ ریال ($۲۰۰ \times ۱۵۰ = ۳۰۰۰۰$)

اثر حقوق شرکت اصلی از خالص دارایی شرکت فرعی در مقابل فروش سهام جدید با قیمت‌های مختلف در جدول زیر نشان داده شده است:

ارزش دفتری حقوق شرکت اصلی در شرکت فرعی

فروش هرسهم	فروش هرسهم	فروش هرسهم
<u>۱۵۰</u> ریال	<u>۱۸۵</u> ریال	<u>۱۶۰</u> ریال
<u>۱۹۰۰۰۰</u>	<u>۱۹۷۰۰۰</u>	<u>۱۹۲۰۰۰</u>
<u>× ٪ ۷۰</u>	<u>× ٪ ۷۰</u>	<u>×</u> ٪ ۷۰
<u>۱۳۳۰۰۰</u>	<u>۱۳۷۹۰۰</u>	<u>۱۳۴۴۰۰</u>
ارزش دفتری حقوق شرکت اصلی بعد از انتشار سهام		
ارزش دفتری حقوق شرکت اصلی قبل از انتشار		
(۱۳۴۴۰۰ × ٪ ۸۴) (۱۶۰۰۰۰)		
<u>(۱۴۰۰)</u>	<u>۳۵۰۰</u>	<u>۰</u>
افزایش (کاهش) در حقوق شرکت اصلی		

اگر فروش سهام توسط شرکت فرعی به مشتریان خارج از گروه تلفیق (صاحبان سهام اقلیت) با ارزش دفتری (۱۶۰ ریال) صورت گیرد، ارزش دفتری حقوق شرکت اصلی در شرکت فرعی فاقد تغییر بوده، در نتیجه، هیچ‌گونه تعدیلی در حساب سرمایه‌گذاری (حقوق شرکت اصلی در فرعی) ضرورت ندارد. اگر فروش سهام توسط شرکت فرعی به صاحبان سهام اقلیت به مبلغ ۱۸۵ ریال (بیش از ارزش دفتری) صورت گیرد، حقوق شرکت اصلی از خالص دارایی شرکت فرعی به مبلغ ۳۵۰۰ ریال ($= ۳۵۰۰ - (۲۰۰ \times ۱۸۵) - (۲۰۰ \times ٪ ۷۰)$) افزایش یافته، نتیجتاً حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی به حساب صرف سهام تعدیل می‌شود.

ثبت تغییر حقوق شرکت اصلی در خالص دارایی شرکت فرعی به «روش مبادله سرمایه‌ای» در دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر است: (بیش از ارزش دفتری)

۳۵۰۰	صرف سهام
۳۵۰۰	صرف سهام

بر عکس، اگر سهام به ارزش هر سهم ۱۵۰ ریال (کمتر از ارزش دفتری) به مشتریان خارج از گروه فروخته شود، حقوق شرکت اصلی به مبلغ ۱۴۰۰ ریال $[1400 = (160 - 150) \times (200 \times 70\%)]$ کاهش یافته است. نحوه ثبت و شناسایی تغییر در حقوق شرکت اصلی در خالص شرکت فرعی به «روش مبادله سرمایه‌ای» در دفاتر شرکت (الف) به شرح زیر است:

صرف سهام	۱۴۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۱۴۰۰

روش سود یا زیان

فروش سهام جدید توسط شرکت فرعی به مشتریان خارج از گروه (صاحبان سهام اقلیت) در این روش با تئوری شرکت اصلی موافق و سازگاری دارد، در چنین مواردی، نتیجه تغییر، حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی به حساب سود یا زیان غیرعملیاتی^(۱) شرکت اصلی تعديل می‌شود. حساب سود یا زیان غیرعملیاتی در صورت سود و زیان و صورت سود و زیان تلفیقی بطور مجزا گزارش خواهد شد. نحوه محاسبه سود یا زیان حاصل از انتشار سهام توسط شرکت فرعی به سهامداران اقلیت در جدول زیر گزارش گردیده است:

فروش هر سهم			فروش هر سهم			فروش هر سهم		
۱۵۰	۱۸۵	۱۶۰	۳۰۰۰۰	۳۷۰۰۰	۳۲۰۰۰	درآمد حاصل از فروش سهام جدید	درصد مالکیت شرکت اصلی بعد از انتشار سهام	درصد مالکیت شرکت اصلی
$\times 70\%$	$\times 70\%$	$\times 70\%$	۳۰۰۰۰	۳۷۰۰۰	۳۲۰۰۰	۲۱۰۰۰	۲۵۹۰۰	۲۲۴۰۰
کسر می‌شود: کاهش در حساب سرمایه‌گذاری			$(2)(\frac{2}{3} \times 147000 \times 16\%)$			سود (زیان) به شرکت اصلی		
<u>۲۴۵۰۰</u>	<u>۲۴۵۰۰</u>	<u>۲۴۵۰۰</u>				<u>۲۴۵۰۰</u>		
<u>(۳۵۰۰)</u>	<u>۱۴۰۰</u>	<u>(۲۱۰۰)</u>						

Nonoperating gain or loss to the parent.^۱

$$\frac{\% ۸۴ - \% ۷۰}{\% ۸۴} = \% ۱۶\frac{2}{3}$$

با توجه به روش سود یا زیان، شرکت اصلی در دفاتر خود، با توجه به مثال فوق حساب سرمایه‌گذاری را به حساب سود یا زیان به شرح زیر تعديل می‌نماید:

(۱)

زیان حاصل از انتشار سهام شرکت فرعی	۲۱۰۰
------------------------------------	------

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۲۱۰۰
---------------------------	------

ثبت انتشار سهام شرکت فرعی به صاحبان سهام اقلیت به ارزش دفتری ۱۶۰ ریال	۱۶۰
---	-----

(۲)

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۱۴۰۰
---------------------------	------

سود حاصل از انتشار سهام شرکت فرعی	۱۴۰۰
-----------------------------------	------

ثبت انتشار سهام شرکت فرعی به صاحبان سهام اقلیت به ارزش ۱۸۵ ریال	۱۸۵
---	-----

(۳)

زیان حاصل از انتشار سهام شرکت فرعی	۳۵۰۰
------------------------------------	------

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۳۵۰۰
---------------------------	------

ثبت انتشار سهام شرکت فرعی به صاحبان سهام اقلیت به ارزش ۱۵۰ ریال	۱۵۰
---	-----

این سود یا زیان متفاوت از تعديل سرمایه در روش مبادله سرمایه‌ای به میزان ۲۱۰۰ ریال می‌باشد، که بخشی از مابه التفاوت ارزشیابی مستهلك نشده، در روش سود و زیان می‌باشد ($\frac{۲۱۰۰}{۳} = ۷۰\% \times ۱۲۶۰$).

وقتی سهامداران اقلیت سهام جدیدی به ارزش دفتری تحصیل می‌نمایند، حقوق شرکت اصلی در شرکت فرعی بدون تغییر و زیان معادل ۲۱۰۰ ریال می‌باشد. وقتی صاحبان سهام اقلیت سهام را بیش از ارزش دفتری تحصیل نمایند، حقوق شرکت اصلی از خالص دارایی شرکت فرعی به مبلغ $3500 - 2100 = 1400$ ریال افزایش یافته، که نسبت به ارزش دفتری ۱۴۰۰ ریال بیشتر است. نتیجتاً در این مبادله ۱۴۰۰ ریال سود حاصل شده است. وقتی سهامداران اقلیت سهام را به مبلغی کمتر از ارزش دفتری تحصیل نمایند، ۲۱۰۰ ریال مابه التفاوت ارزشیابی به ۱۴۰۰ ریال حقوق شرکت اصلی اضافه شده و نتیجه آن ۳۵۰۰ ریال زیان می‌باشد.

فروش بخشی از سهام تحت تملک توسط شرکت اصلی

مثال: شرکت اصلی (الف) ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را در اول فوریه ماه ۱۳۸۷ به مبلغ ۲۸۸۰۰۰ ریال تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در زمان تحصیل به شرح زیر است:

سهام عادی	۲۰۰۰۰۰
سود ابانته	۱۰۰۰۰۰

نحوه محاسبه سرقفلی در زمان تحصیل:

بهای پرداختی	۲۸۸۰۰۰
کسر می شود: ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی	(۳۰۰۰۰۰×۹۰٪)
سرقفلی (طی ۲ سال مستهلک می شود)	<u>۱۸۰۰۰</u>

فرض اول: اگر شرکت اصلی اقدام به فروش ۱۰٪ از سهام تحت تملک در اول سال ۱۳۸۷ به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال به صاحبان سهام اقلیت نماید. ثبت فروش سهام ($\frac{1}{9}$ سهام تحت تملک) در دفاتر شرکت اصلی به شرح زیر است:

وجوه نقد	۴۰۰۰۰
----------	-------

سود حاصل از فروش	۸۰۰۰
سرمایه گذاری در شرکت فرعی	۳۲۰۰۰

ثبت فروش ۱۰٪ سهام تحت تملک به ارزش دفتری ($\frac{1}{9} \times ۲۸۸۰۰۰$) سود حاصل از فروش به مبلغ ۸۰۰۰ ریال در صورت سود و زیان شرکت اصلی گزارش گردیده و مستقیماً در صورت سود و زیان تلفیقی منعکس می شود. فروش ۱۰٪ سهام تحت تملک، درصد سرمایه گذاری شرکت اصلی از ۹۰ درصد به ۸۰ درصد کاهش یافته، و درصد حقوق اقلیت را از ۱۰٪ به ۲۰٪ افزایش می یابد. در صورتی که شرکت فرعی (ب) در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۷ سودی بالغ بر ۳۶۰۰۰ ریال گزارش و سود سهام پرداختی طی سال بالغ بر ۲۰۰۰۰ ریال باشد ثبت دریافت سود سهام و شناسایی سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی در دفاتر شرکت اصلی به شرح زیر است:

وجوه نقد	۱۶۰۰۰
----------	-------

سرمایه گذاری در شرکت فرعی	۱۶۰۰۰
ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی	(۲۰۰۰۰×۸۰٪=۱۶۰۰۰)

۷۵ تلفیق: تغییرات در مالکیت حقوق صاحبان سهام

۴۹۵	۲۰۸۰۰	۱۲/۲۹ سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۲۰۸۰۰		درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
		ثبت شناسایی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری: محاسبه به شرح زیر است:
۲۸۸۰۰		سهم درآمد شرکت اصلی ($۳۶۰۰۰ \times ۸۰\%$)
<u>۸۰۰۰</u>		کسر می‌شود: استهلاک سرقفلی ($۱۸۰۰۰ \times \frac{۱}{۹}$)
<u>۲۰۸۰۰</u>		
		ماشه حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۷۷ بالغ بر ۲۶۰۸۰۰ ریال
		می‌باشد که نحوه محاسبه آن به شرح زیر است:
۲۸۸۰۰۰		ماشه سرمایه‌گذاری در ۱/۱/۱۳۷۷
<u>۳۲۰۰۰</u>		کسر می‌شود: ارزش دفتری سهام فروخته شده
<u>۲۵۶۰۰۰</u>		ماشه
<u>۴۸۰۰</u>		اضافه می‌شود: درآمد به کسر سود سهام ($۴۸۰۰ = ۲۰۸۰۰ - ۱۶۰۰۰$)
<u>۲۶۰۸۰۰</u>		ماشه حساب سرمایه‌گذاری در ۲۹ اسفند ۱۳۷۲
		نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی با توجه به فرض اول در پایان سال مالی
		منتها به ۲۹ اسفند ۱۳۷۷ به شرح زیر است:
	(۱)	
۲۰۸۰۰		درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۶۰۰۰		سود سهام پرداختی
۴۸۰۰		سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
		حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در مقابل سود سهام و کاهش ماشه سرمایه‌گذاری
	(۲)	
۱۶۰۰۰۰		سهام عادی شرکت فرعی ($۲۰۰۰۰ \times ۸۰\%$)
۸۰۰۰۰		سود انباسته شرکت فرعی ($۱۰۰۰۰ \times ۸۰\%$)
۱۶۰۰۰		سرقفلی
۲۵۶۰۰۰		سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
		حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۸۰ درصد حقوق صاحبان شرکت فرعی و
		ثبت شناسایی سرقفلی

(۳)

۸۰۰۰

هزینه استهلاک سرفصلی

۸۰۰۰

سرفصلی

ثبت استهلاک سرفصلی ($16000 \div 2 = 8000$)

فرض ۲: اگر شرکت اصلی اقدام به فروش ۱۰٪ سهام تحت تملک در اول تیرماه ۱۳۷۷ به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال به صاحبان سهام اقلیت نماید. ثبت فروش سهام در دفاتر شرکت اصلی در ۱/۴/۷۷ به شرح زیر است:

۴۰۰۰

وجوه نقد

۳۲۶۵۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

۷۳۵۰

سود حاصل از فروش

ثبت فروش ۱۰٪ سهام تحت تملک شرکت اصلی به صاحبان سهام اقلیت
نحوه محاسبه سود حاصل از فروش ۱۰٪ به شرح زیر است:

۴۰۰۰

بهای فروش ۱۰٪ سهام تحت تملک

کسر می‌شود: ارزش دفتری سهام تحت تملک:

۲۸۸۰۰۰

مانده سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی اول دوره

۸۱۰۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ($90\% \times \frac{1}{4} \text{ سال} \times 36000$)(۲۲۵۰)کسر می‌شود: استهلاک سرفصلی ($\frac{1}{4} \text{ سال} \times 2 \text{ سال} : 18000$)

۲۹۳۸۵۰

مانده

۳۲۶۵۰

 $\frac{1}{9}$

درصد سرمایه‌گذاری فروخته شده

۷۳۵۰

سود حاصل از فروش

ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از سود خالص فرعی در صورتی که سود خالص فرعی طی سال ۱۳۷۷ بالغ بر ۳۶۰۰۰ ریال باشد. ثبت در دفاتر اصلی در ۱/۴/۷۷ به شرح زیر است:

۵۸۵۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

۵۸۵۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی در سه ماهه اول سال ۱۳۷۷

۴۹۷ ۵ تلفیق: تغییرات در مالکیت حقوق صاحبان سهام

محاسبه: سهم شرکت اصلی از سود خالص ۳ ماهه $\frac{1}{4} \text{ سال} \times \% ۹۰ = ۸۱۰۰$

استهلاک سرقفلی $\frac{۱}{۴} \text{ سال} \times ۲ \text{ سال} \div ۱۸۰۰۰ = (۲۲۵۰)$

$۸۱۰۰ - ۲۲۵۰ = ۵۸۵۰$

۱۶۰۰۰

وجوه نقد

۱۶۰۰۰

سرمایه گذاری در شرکت فرعی

ثبت دریافت سود سهام $= ۱۶۰۰۰ \times \% ۸۰ = (۲۰۰۰۰)$

۱۵۶۰۰

سرمایه گذاری در شرکت فرعی

۱۵۶۰۰

درآمد حاصل از سرمایه گذاری

ثبت شناسایی درآمد حاصل از سرمایه گذاری برای ۹ ماهه آخر سال: ۱۳۷۷

محاسبه درآمد حاصل از سرمایه گذاری برای ۹ ماهه آخر سال به شرح زیر است:

درآمد حاصل از سرمایه گذاری $(۳۶۰۰۰ \times \% ۸۰) \times \frac{۳}{۴} \text{ سال} = ۲۱۶۰۰$

استهلاک سرقفلی:

۱۸۰۰۰

سرقالی مستهلاک نشده در اول دوره مالی

(۲۲۵۰)

استهلاک سرقفلی طی ۳ ماهه اول سال

۱۵۷۵۰

سرقالی مستهلاک نشده قبل از فروش سهام

۱۷۵۰

کسر می شود: سرقفلی تحت تملک فروش $۱۵۷۵۰ \div ۹ = ۱۷۵۰$

۱۴۰۰۰

سرقالی مستهلاک نشده بعد از فروش

۶۰۰۰

استهلاک سرقفلی از اول تیرماه تا ۲۹ اسفند*

۱۵۶۰۰

$* ۱۴۰۰۰ \div \frac{۷}{۴} \text{ سال} = ۶۰۰۰$

مانده حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی در ۲۹ اسفند بالغ بر ۲۶۰۸۰۰ ریال می باشد

که نحوه محاسبه آن به شرح زیر است:

۲۸۸۰۰۰

مانده سرمایه گذاری در اول دوره مالی

۳۲۶۵۰

کسر می شود: ارزش دفتری سهام فروخته شده

۲۵۵۳۵۰

مانده

اضافه می شود: درآمد به کسر سود سهام $[۵۸۵۰ + ۱۵۶۰۰] - ۱۶۰۰۰ = ۵۴۵۰$

۲۶۰۸۰۰

مانده سرمایه گذاری در ۲۹ اسفند ۱۳۷۷

محاسبه سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی^{۱۷}

۹۰۰	سه ماهه اول سال ۱۳۶۰ × ۱۰٪ / ۴
<u>۵۴۰۰</u>	نه ماهه آخر سال ۱۳۶۰ × ۲۰٪ / ۴
<u><u>۶۳۰۰</u></u>	سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی

فروش تمام سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

مثال: شرکت اصلی (الف) تمام (۸۰ درصد) سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی را در اول مرداد ماه سال ۱۳۶۷ به مبلغ ۲۲۷۰۰۰ ریال فروخت. مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در اول سال ۱۳۶۷ بالغ بر ۲۰۹۰۰۰ ریال بود. نرخ استهلاک مازاد پرداختی در هر سال ۱۲۰۰ ریال. سود خالص گزارش شده شرکت فرعی طی سال ۱۳۶۷ بالغ بر ۲۱۰۰۰ ریال. فرض کنید تحصیل درآمد شرکت فرعی بطور یکنواخت طی سال تحقق یافته است. محاسبه سود حاصل از فروش تمام ۸۰٪ سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی در دفاتر اصلی به شرح زیر خواهد بود.

وجوه نقد دریافتی بابت فروش سهام ۲۲۷۰۰۰

مانده حساب سرمایه‌گذاری در اول مرداد ماه ۱۳۶۷:

۲۰۹۰۰۰	مانده حساب سرمایه‌گذاری نقل از اول سال ۱۳۶۷
۵۶۰۰	سهم شرکت اصلی از سود خالص فرعی (۸۰٪ × ۲۱۰۰۰ × ۴ / ۱۲)
<u>۲۱۴۲۰۰</u>	استهلاک مازاد (۱۲۰۰ × ۴ / ۱۲)
<u><u>۱۲۸۰۰</u></u>	سود حاصل از فروش سهام شرکت فرعی

سود سهام قبل از تحصیل

سود سهام پرداختی قبل از تحصیل طی دوره مالی در فرایند تلفیق حذف می‌شود، زیرا، به عنوان یک قسمت از حقوق سهام تحصیل شده به شمار نمی‌آید. شرکت سهامی (ب) مبلغ ۲۵۰۰۰ ریال سود سهام طی سال ۱۳۶۶ پرداخت نموده، که مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال آن مربوط به قبل از تحصیل می‌باشد. شرکت سهامی (الف) دریافت سود سهام در دفاتر خود به شرح زیر ثبت می‌نماید:

۱۳۵۰۰	وجوه نقد
۱۳۵۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	ثبت دریافت سود سهام ($150000 \times 9\%$)

سود سهام قبل از تحصیل^(۱) در ارتباط با ۹۰ درصد سهام تملک شده توسط شرکت سهامی (الف) در فرایند تلفیق همراه با درآمد قبل از تحصیل^(۲) حذف می‌شود. حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در زمان تحصیل در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در اول دوره حذف می‌شوند. تخصیص درآمد و سود سهام شرکت سهامی (ب) بطور خلاصه بشرح زیر است:

سود خالص	سود سهام پرداختی	سهم حقوق	سهم حقوق اکثربت ۹٪	جمع	حذفیات قبل از تحصیل
۳۳۷۵۰		۵۰۰۰	۵۰۰۰	۱۱۲۵۰	۵۰۰۰۰
۱۳۵۰۰	۱۳۵۰۰	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۹۰۰۰	۲۵۰۰۰

مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در زمان تحصیل (اول تیر ماه ۱۳۶۶) بالغ بر ۲۱۳۷۵۰ ریال مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۶۶ بالغ بر ۲۳۴۰۰۰ ریال می‌باشد (شامل مانده در زمان تحصیل ۲۱۳۷۵۰ ریال بعلاوه شناسایی درآمد به مبلغ ۳۳۷۵۰ ریال سود سهام دریافتی به مبلغ ۱۳۵۰۰ ریال). حقوق صاحبان سهام شرکت (ب) در اول دوره مالی شامل سهام عادی بالغ بر ۲۰۰۰۰۰ ریال و سود انباشته به مبلغ ۳۵۰۰۰ ریال می‌باشد نحوه حذف در کاربرگ جدول شماره (۸-۳) صورتهای مالی تلفیقی به شرح زیر است:

(۱)

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری	۳۳۷۵۰
سود سهام پرداختی	۱۳۵۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)	۲۰۲۵۰

(۲)

۱۱۲۵۰	درآمد قبل از تحصیل
۱۸۰۰۰۰	سهام عادی شرکت فرعی ($۲۰۰۰۰۰ \times ۹۰\%$)
۳۱۵۰۰	سود ابیاشته شرکت فرعی ($۳۵۰۰۰ \times ۹۰\%$)
۹۰۰۰	سود سهام قبل از تحصیل فرعی
۲۱۳۷۵۰	سرمایه‌گذاری در شرکت (ب)

حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام برای ثبت درآمد قبل از تحصیل و حذف سود سهام قبل از تحصیل.

جدول شماره (۸-۳) کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی

سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۶

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات		شرکت ٪ ۹۰	شرکت الف	صورت سود و زیان:
		بس	بد			
۴۰۰۰۰۰				۱۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	فروش
(۱۱۲۵۰)			۳۳۷۵۰(۱)		۳۳۷۵۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
			۱۱۲۵۰(۲)			درآمد قبل از تحصیل
۲۶۶۲۵۰	۳۵۰۰		۳۱۵۰۰(۲)	۳۵۰۰۰	۲۶۶۲۵۰	صورت سود و زیان ابیاشته:
۱۰۰۰۰۰	۲۵۰۰	۱۳۵۰۰(۱)		۲۵۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود ابیاشته
		۹۰۰۰(۲)				سود سهام پرداختی
						ترازنامه:
		۲۱۳۷۵۰(۲)		۲۳۴۰۰۰		سرمایه‌گذاری در شرکت ب
		۲۰۲۵۰(۱)				
۳۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰		۱۸۰۰۰۰(۲)	۲۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	سهام عادی

(۱) حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

(۲) حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت (ب) در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت (ب) و درآمد و سود سهام قبل از تحصیل

سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز شرکت فرعی

گاهی اوقات شرکت اصلی ممکن است، علاوه بر سرمایه‌گذاری در سهام عادی اقدام به سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز شرکت فرعی نماید، وجود سهام ممتاز مسائل خاصی در تهیه صورتهای مالی تلفیقی را ایجاد می‌کند، زیرا، هر یک از طبقات حقوق صاحبان سهام امتیاز خاصی در خالص دارایی شرکت فرعی دارند، برای تعیین حقوق هر یک از طبقات صاحبان سهام در یک زمان معین، لازم است، برای تخصیص حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی بین سهام ممتاز و سهام عادی امتیازات خاص سهام ممتاز را که نسبت به سهام عادی دارند، درنظر گرفت، معمولاً سهام ممتاز دارای حق رای نیستند، و حائز شرایطی از جمله اولویت در دریافت سود سهام شرکت فرعی، اولویت در توزیع دارایی‌ها در زمان انحلال شرکت می‌باشد، در نحوه پرداخت سود سهام توسط شرکت فرعی، باید مشخص کرد که سهام ممتاز از نوع سهام ممتاز با سود انباشته^(۱)، سهام ممتاز بدون سود انباشته^(۲)، و یا سهام ممتاز با مشارکت در کل سود^(۳) می‌باشد. علاوه بر این ملاحظات دیگری که باید در محاسبات سود سهام در نظر گرفت، مربوط به سود سهام عقب افتاده^(۴) است، اگر سهام ممتاز از نوع سهام ممتاز با سود انباشته باشد، در صورتی که شرکت فرعی بخواهد سود سهام پرداخت نماید، لازم است، ابتدا مبلغ سود سهام عقب افتاده از سود انباشته شرکت کسر و سپس سهم شرکت اصلی از حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی محاسبه گردد. در مواردی که سهام ممتاز با حق مشارکت در کل سود در شرکت فرعی باشد. تفکیک میزان استحقاق این سهام در سود انباشته شرکت فرعی ضرورت دارد.

مبنای تهیه صورتهای مالی تلفیقی زمانی است که شرکت اصلی بیش از ۵۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی را در تملک خود داشته باشد، چون سهام ممتاز معمولاً دارای حق رای نمی‌باشند. بنابراین داشتن مالکیت ۱۰۰٪ سهام ممتاز و ۴۹٪ درصد مالکیت سهام عادی ضرورتی در تهیه صورتهای مالی تلفیقی را ایجاد نمی‌کند. از نقطه نظر تلفیق، اگر شرکت اصلی سهام ممتاز شرکت فرعی را تحصیل نماید، این عمل،

Cumulative Preferred Stock.^۱

Noncumulative Preferred stock.^۲

Participating.^۳

Dividends in Arrears.^۴

معمولاً مثل باخرید سهام (سهام خزانه) برخورد می‌شود.

سهام ممتاز نزد شرکتهاي غير عضو گروه

مثال: شركت سهامي (الف) ۹۰ درصد سهام عادي داراي حق راي شركت فرعى (ب) را در اول فروردین ماه ۱۳۸۵ تحصيل نمود. حقوق صاحبان سهام شركت فرعى (ب) در زمان تحصيل به شرح زير است:

سهام ممتاز ۵٪ به مبلغ اسمى ۵۰ ریال با سود قابل انباشت	۵۰۰۰۰
سهام عادي به مبلغ اسمى ۴ ریال	۱۰۰۰۰
سود انباشه	۳۸۰۰۰
جمع حقوق صاحبان سهام	<u>۱۸۸۰۰۰</u>

صاحبان سهام ممتاز ۵٪ شركت فرعى (ب) سالانه استحقاق دریافت ۲۵۰۰ ریال ($۲۵۰۰ = ۵۰۰۰ \times 5\%$) به عنوان سود سهام سالانه می‌باشند. در اول فروردین سال ۱۳۸۵، سود سهام سال ۱۳۸۴ عقب افتاده و به سهامداران ممتاز پرداخت نشده است. به عبارت دیگر می‌توان چنین نتیجه گیری کرد، که ارزش تصفیه^(۱) سهام ممتاز در این شرایط عبارتست از: ارزش اسمی سهام ممتاز بعلاوه سود سهام عقب افتاده.

محاسبه حقوق صاحبان سهام ممتاز:

ارزش دفتری سهام ممتاز معمولاً بوسیله ارزش تصفیه سهام ممتاز اندازه گیری می‌شود، که نحوه محاسبه آن عبارتست از: ارزش اسمی سهام ممتاز بعلاوه سود سهام عقب افتاده و یا ساير حقوق صاحبان سهام ممتاز در سود انباشه می‌باشد. ارزش دفتری حقوق سهامداران ممتاز ۵٪ با سود انباشه معادل ۵۲۵۰۰ ریال است، که شامل ۵۰۰۰۰ ریال ارزش اسمی سهام ممتاز و ۲۵۰۰ ریال سود سهام عقب افتاده می‌باشد، در مواردی اگر سهام ممتاز از نوع مشارکت در کل سود باشد، مانده سود انباشه بين سهامداران عادي و ممتاز تقسیم می‌شود. نحوه محاسبه ارزش دفتری سهام ممتاز قابل انباشت با حق مشارکت در کل سود انباشه به شرح زير است:

۱۰۳ تلفیق: تغییرات در مالکیت حقوق صاحبان سهام

نحوه تخصیص سود ابیاشته، قابل ابیاشت با حق مشارکت در کل سود ابیاشته:

۲۵۰۰	سود سهام عقب افتاده
<u>۱۱۸۳۳</u>	مشارکت در سود ابیاشته $(2500 - 38000 \times 50000 \div 150000)$
<u>۱۴۳۲۲</u>	ارزش دفتری حقوق سهام ممتاز در سود ابیاشته

محاسبه ارزش دفتری حقوق صاحبان سهام عادی شرکت فرعی:
 ارزش دفتری حقوق صاحبان سهام عادی شرکت فرعی، به استثناء کلیه حقوق سهامداران ممتاز در سود ابیاشته و سایر حسابهای حقوق صاحبان سهام می‌باشد. نحوه محاسبه ۹۰ درصد ارزش دفتری حقوق صاحبان سهام عادی شرکت فرعی (ب) به شرح زیر است:

حقوق سهامداران عادی تحصیل شده:

۱۰۰۰۰۰	سهام عادی (مبلغ اسمی ۴ ریال)
۳۸۰۰۰	سود ابیاشته: مانده اول دوره $(1/1 \times 5)$
<u>۳۵۵۰۰</u>	کسر می‌شود: حقوق صاحبان سهام ممتاز در سود ابیاشته
<u>۱۳۵۵۰۰</u>	(سود سهام عقب افتاده)
<u>٪ ۹۰</u>	جمع حقوق سهامداران عادی
<u>۱۲۱۹۵۰</u>	درصد سرمایه گذاری شرکت اصلی
	حقوق سهامداران عادی تحصیل شده

سرمایه گذاری در سهام ممتاز بین شرکتهای عضو گروه:
 فرایند حذف در کاربرگ تلفیقی، در مواردی که شرکت اصلی علاوه بر سرمایه گذاری در سهام عادی شرکت فرعی، اقدام به سرمایه گذاری در سهام ممتاز می‌نماید، در مثال زیر تشریح می‌گردد:

مثال: در اول سال ۱۳۸۱، شرکت (الف) ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت (ب) را به مبلغ ۹۹۰۰۰ ریال و ۴۰ درصد سهام ممتاز ۱۰٪ با سود ابیاشته، بدون مشارکت در کل سود را به مبلغ ۱۴۰۰۰ ریال تحصیل نمود، که مبلغ پرداختی ۲۰۰۰ ریال کمتر از

ازش دفتری حقوق صاحبان سهام ممتاز می باشد ($= 2000 - 16000 = 40\% \times 40000$) در اول سال ۱۳۸۱، سود سهام عقب افتاده وجود ندارد، در نتیجه حقوق صاحبان سهام ممتاز تحصیل شده ($= 40\% \times 40000$) مشمول سود ابانته شرکت فرعی نمی باشد. هر نوع تفاوت بین سرمایه‌گذاری و حقوق ممتاز تحصیل شده، به عنوان صرف یا کسر تلقی گردیده، و به بستانکار یا بدھکار حساب مزاد (به معنی سایر سرمایه پرداخت شده Other Contributed Capital) شخصیت حقوقی تلفیقی منظور می‌گردد. ازش دفتری سهام ممتاز نزد طرفین غیر عضو گروه به عنوان حقوق اقلیت در ترازنامه تلفیقی منعکس می‌شود. مانند حسابهای دو شرکت اصلی و فرعی بعد از دستیابی به حق کنترل در دوستون اول کاربرگ تلفیقی جدول (۸-۴) گزارش گردیده، که نحوه حذف آن به شرح زیر است:

(۱)

۷۲۰۰۰	سهام عادی شرکت فرعی ($80000 \times 90\%$)
۲۷۰۰۰	سود ابانته شرکت فرعی ($30000 \times 90\%$)
۹۹۰۰۰	سرمایه‌گذاری در سهام عادی شرکت فرعی

حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام عادی فرعی (ب)

(۲)

۱۶۰۰۰	سهام ممتاز شرکت فرعی ($40000 \times 40\%$)
۰	سود ابانته شرکت فرعی
۱۴۰۰۰	سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز شرکت فرعی
۲۰۰۰	مزاد

حذف سرمایه‌گذاری در مقابل ۴۰ درصد حقوق ممتاز تحصیل شده

جدول (۸-۴) کاربرگ ترازنامه تلفیقی در زمان تحصیل
سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در سهام ممتاز شرکت فرعی

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدلات	شرکت		شرکت الف
			بس	بد	
۴۸۷۰۰۰		۹۹۰۰۰(۱) ۱۴۰۰۰(۲)			ترازنامه سرمایه‌گذاری در شرکت ب: سهام عادی سهام ممتاز ساير داراين ها
۴۸۷۰۰۰			۱۵۰۰۰۰	۳۳۷۰۰۰	جمع داراين ها
	۲۴۰۰۰	۱۶۰۰۰(۲)	۴۰۰۰۰		سهام ممتاز
۳۲۰۰۰۰	۸۰۰۰	۷۲۰۰۰(۱)	۸۰۰۰۰	۳۲۰۰۰۰	سهام عادی
۲۰۰۰		۲۰۰۰(۲)			مازاد
۱۳۰۰۰۰	۳۰۰۰	۲۷۰۰۰(۱)	۳۰۰۰۰	۱۳۰۰۰۰	سود انباشته
۳۵۰۰۰	۳۵۰۰۰				حقوق اقلیت
۴۸۷۰۰۰		۱۱۵۰۰۰	۱۱۵۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰

(۱) حذف حساب سرمایه‌گذاری در سهام عادی فرعی (۲) حذف حساب سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز فرعی
 از آنجاکه سهامداران ممتاز در زمان تحصیل هیچ‌گونه حقی در سود انباشته ندارند، در
 حذفیات نباید هیچ‌گونه تاثیری در سود انباشته داشته باشد. حقوق سهامداران ممتاز
 شرکت فرعی در ترازنامه تلفیقی به عنوان یکی از اقلام مشخص گزارش نمی‌گردد، بخشی
 از حقوق سهامداران ممتاز حذف و بخشی دیگر به عنوان حقوق اقلیت در کاربرگ تلفیقی
 نشان داده می‌شود. اگر شرکت فرعی دارای سهام ممتاز بوده، که هیچ بخشی از آن توسط
 شرکت اصلی تحصیل نشده، ۱۰۰ درصد آن به عنوان حقوق اقلیت در ترازنامه گزارش
 می‌گردد. هر نوع تفاوت بین سرمایه‌گذاری اولیه شرکت اصلی در سهام عادی شرکت
 فرعی و حقوق تحصیل شده، به عنوان مابه التفاوت ارزشیابی (مازاد) محاسبه می‌شود.
 در مقابل، تفاوت بین سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز و حقوق تحصیل شده، به عنوان
 صرف یا کسر تلقی شده، که منعکس کننده تغییرات در ارزش سهام از زمان انتشار

می باشد. وقتی شرکت سهام ممتاز خود را باخرید می نماید، هر نوع تفاوت بین بهای تمام شده تحصیل و ارزش دفتری سهام باخرید شده معمولاً به بدھکار یا بستانکار حساب مازاد منظور می شود، خرید سهام ممتاز بین شرکتهای عضو گروه، در عمل، به عنوان باخرید سهام ممتاز توسط شخصیت حقوقی تلفیقی است.

اگر بهای تحصیل بیش از ارزش دفتری سهام ممتاز بین شرکتهای عضو گروه باشد. در آن صورت صرف باید در مقابل حساب مازاد پرداختی شرکت اصلی بدھکار شود، و چنانچه حساب مازاد پرداختی شرکت اصلی برای جذب تمامی تفاوت کافی نباشد، به حساب سود انباشته شرکت اصلی منظور می شود. اگر ارزش دفتری سهام ممتاز بین شرکتهای عضو گروه بیش از بهای تمام شده تحصیل خود باشد، در آن صورت کسر بايستی به بستانکار حساب مازاد در صورتهای مالی تلفیقی منظور شود.

روش ارزش ویژه کامل

شرکت فرعی (ب) طی سال ۱۳۸۱ سود خالص بالغ بر ۱۲۰۰۰ ریال گزارش نموده، شرکت اصلی و فرعی طی سال جاری هیچ گونه سود سهام توزیع ننموده، در نتیجه در تاریخ ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ سود سهام ممتاز شرکت فرعی جمعاً به مبلغ ۴۰۰۰ ریال (۱۰٪/۴۰۰۰) عقب افتاده است. سود خالص گزارش شده توسط فرعی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ بالغ بر ۱۵۰۰۰ ریال، و پرداخت سود سهام ممتاز بالغ بر ۸۰۰۰ ریال است. شرکت فرعی غیر از سود سهام ممتاز، سود دیگری توزیع ننموده، کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ و ۱۳۸۲ در جدول (۵ - ۸) و (۸ - ۶) نشان داده شده، که حدفیات آن در کاربرگ سال اول بعد از تحصیل به تفکیک به شرح زیر است:

(۱)

۷۲۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی
۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز
۷۲۰۰	سرمایه‌گذاری در سهام عادی شرکت ب
۰	سود سهام ممتاز پرداختی

حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی در مقابل کاهش سرمایه‌گذاری در فرعی

۵۰۷ تلفیق: تغییرات در مالکیت حقوق صاحبان سهام

نحوه محاسبه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی:

سود خالص شرکت فرعی	۱۲۰۰۰
کسر می‌شود: سود سهام ممتاز ($10\% \times 40000$)	(۴۰۰۰)
سود خالص شرکت فرعی بعد از کسر سود سهام ممتاز	۸۰۰۰
درصد سرمایه‌گذاری در شرکت اصلی	٪۹۰
سهم شرکت اصلی از سود خالص شرکت فرعی	<u>۷۲۰۰</u>
	(۲)
سهام عادی - شرکت فرعی ($80000 \times 90\%$)	۷۲۰۰۰
سود اضافه شرکت فرعی ($30000 \times 90\%$)	۲۷۰۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۹۹۰۰۰

حذف سرمایه‌گذاری در مقابل ۹۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب)

(۳)

سهام ممتاز	۱۶۰۰۰
سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز شرکت (ب)	۱۴۰۰۰
مازاد	۲۰۰۰
حذف حساب سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز $40\% \times 40000$	(۴۰۰۰۰)
حذفیات کاربرگ شماره (۸-۶):	

(۱)

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی	۹۹۰۰
درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز	۳۲۰۰
سرمایه‌گذاری در سهام عادی شرکت فرعی ب	۹۹۰۰
سود سهام ممتاز ($40 \times 2 = 3200$)	۳۲۰۰

حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی و ممتاز

نحوه محاسبه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی (سال ۱۳۹۲):

سود خالص شرکت فرعی در سال ۱۳۹۲	۱۵۰۰۰
سود سهام ممتاز	<u>(۴۰۰۰)</u>
سود خالص شرکت فرعی بعد از کسر سود سهام ممتاز	۱۱۰۰۰
درصد سرمایه‌گذاری شرکت اصلی	٪ ۹۰
درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی	<u>۹۹۰۰</u>
(۲)	
سهام عادی - شرکت فرعی	۷۲۰۰
سود ابیاشته شرکت فرعی (۱/۱)	۳۴۲۰۰
سرمایه‌گذاری در سهام عادی شرکت فرعی	۱۰۶۲۰۰
حذف حساب سرمایه‌گذاری در سهام عادی فرعی در مقابل ۹۰٪ حقوق صاحبان سهام فرعی	

(۳)

سهام ممتاز	۱۶۰۰۰
سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز شرکت فرعی (ب)	۱۴۰۰۰
مازاد	۴۰۰۰

حذف مانده حساب سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز

کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و شرکت فرعی، سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در سهام ممتاز شرکت فرعی در دو مین سال بعد از تحصیل (۱۳۹۲) در جدول (۸۵) گزارش شده حاوی نکاتی به شرح زیر است:

مانده سود ابیاشته اول دوره اصلی ۱۹۷۲۰۰ ریال می‌باشد، که ۱۶۰۰ ریال کمتر از میزان واقعی است. سهم اصلی از سود سهام ممتاز عقب افتاده بالغ بر ۱۶۰۰ ریال (۴۰٪ × ۴۰۰۰۰) می‌باشد، که چون شرکت فرعی سود سهام ممتاز را پرداخت ننموده، سود ابیاشته اول دوره شرکت اصلی معادل سود سهام ممتاز عقب افتاده کمتر می‌باشد. چون در سال ۹۲ این سود سهام ممتاز عقب افتاده پرداخت و شناسایی شده است، در نتیجه سود ابیاشته شرکت اصلی و تلفیقی در پایان سال ۹۲ با هم برابر خواهد بود.

تلفیق و سود خالص شرکت اصلی

لازم به یادآوری است که سود خالص تلفیقی سال $۱۳\text{x}۱$ ، بیش از سود خالص شرکت اصلی (الف) به مبلغ ۱۶۰۰ ریال ($۴۰\% \times ۴۰۰۰ = ۱۶۰۰$) می‌باشد. تا زمانی که شرکت فرعی سود سهام ممتاز قابل انباشت در سود را پرداخت ننموده، این تفاوت وجود دارد. در مقابل، سود خالص تلفیقی شامل حقوق اکثریت از سود خالص شرکت فرعی، بدون سود سهام عقب افتاده می‌باشد. اگر شرکت اصلی حساب سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز شرکت فرعی را با توجه به روش ارزش ویژه سهم خود را از سود خالص عقب افتاده تعدیل نماید، تفاوت از بین خواهد رفت.

انتشار سود سهمی و تجزیه سهام توسط شرکت فرعی

اگر شرکت فرعی سود سهمی (Stock dividends) را منتشر و بین سهامداران توزیع نماید، توزیع سود به شکل سهام موجب تغییر در جمع حقوق صاحبان سهام شرکت نمی‌شود، بلکه موجب انتقال مبلغی از سود انباشته یا صرف سهام شرکت فرعی به حساب سهام عادی می‌گردد، و فقط توزیع سود به شکل سهام موجب تغییر در اجزاء تشکیل دهنده حقوق صاحبان سهام فرعی می‌گردد.

شرکت اصلی دریافت سهام عادی به عنوان سود سهمی، در دفاتر خود به صورت یادداشت ثبت می‌نماید (حسابهای انتظامی)، این ثبت تاثیری در حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی نداشته و این حساب بدون تغییر باقی می‌ماند، زیرا انتشار سهام به عنوان سود سهمی توسط شرکت فرعی تاثیری در خالص دارایی شرکت فرعی نداشته، و تنها تفاوتی که بین حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در قبل و بعد از انتشار سهام به عنوان سود سهمی دارد اینست که انتشار و توزیع سهام موجب کاهش سود انباشته و افزایش سهام عادی و در حالتی صرف سهام می‌گردد. (حساب سود سهمی اعلام شده بدھکار، سهام عادی و صرف سهام بستانکار) در کاربرگ تلفیقی در دوره‌ای که، سود سهمی اعلام می‌شود، سود سهمی همراه با افزایش سهام عادی و افزایش صرف سهام حذف می‌شود، سود سهمی در صورتهای مالی تلفیقی گزارش نمی‌شود.

در سال‌های بعد، مانده حساب حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی با همان روش قبلی حذف می‌شود، لازم به یادآوری است که سود سهمی جمع حقوق صاحبان سهام شرکت

جدول (۸-۵) کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی، سرمایه‌گذاری شرکت اصلی
در سهام ممتاز شرکت فرعی، اولین سال بعد از تحصیل (۱۳×۱)

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات			شرکت (ب) % ۹۰	شرکت (الف)	
		بس	بد				
۴۹۲۰۰۰					۹۲۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	صورت سود و زیان:
۴۲۰۰۰۰					۸۰۰۰۰	۳۴۰۰۰۰	درآمد
۷۲۰۰۰					۱۲۰۰۰	۶۰۰۰۰	هزینه‌ها
				۷۲۰۰۰(۱)		۷۲۰۰	سود خالص عملیاتی
						۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۷۲۰۰۰					۱۲۰۰۰	۶۷۲۰۰	سهام عادی
							سهام ممتاز
							سود خالص
(۸۰۰)	۸۰۰						سود سهم اقلیت:
(۲۴۰۰)	۲۴۰۰						سهام عادی
۶۸۸۰۰	۳۲۰۰				۱۲۰۰۰	۶۷۲۰۰	(۱۲۰۰۰-۴۰۰۰)/۱۰
							سهام ممتاز
							(۴۰۰۰×۶۰/۶۰)
۱۳۰۰۰۰	۳۰۰۰			۲۷۰۰۰(۲)	۳۰۰۰۰	۱۳۰۰۰۰	سود خالص نقل به زیر:
۹۸۸۰۰	۳۲۰۰				۱۲۰۰۰	۶۷۲۰۰	صورت سود و زیان ایاشته:
۱۹۸۸۰۰	۶۲۰۰				۴۲۰۰۰	۱۹۷۲۰۰	سود ایاشته ×۱/۱/۱
							سود خالص نقل از بالا
							سود ایاشته نقل به زیر
							ترازنامه:
۰۰۹۰۰۰				۷۲۰۰(۱)			سرمایه‌گذاری در سهام عادی
۰۰۹۰۰۰				۹۹۰۰۰(۲)			سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز
				۱۴۰۰۰(۳)			سایر دارایی‌ها
					۱۶۲۰۰۰	۳۹۷۰۰۰	جمع
					۱۶۲۰۰۰	۵۱۷۲۰۰	سهام ممتاز
۳۲۰۰۰۰	۸۰۰۰			۱۶۰۰۰(۳)	۴۰۰۰۰		سهام عادی
۲۰۰۰				۷۲۰۰۰(۲)	۸۰۰۰۰	۳۲۰۰۰۰	مازاد
۱۹۸۸۰۰	۶۲۰۰				۴۲۰۰۰	۱۹۷۲۰۰	سود ایاشته نقل از بالا
۳۸۲۰۰	۳۸۲۰۰						حقوق اقلیت
۰۰۹۰۰۰				۱۲۲۲۰۰	۱۲۲۲۰۰	۱۶۲۰۰۰	۵۱۷۲۰۰

جدول (۸-۶) کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی، سرمایه‌گذاری شرکت اصلی
در سهام ممتاز شرکت فرعی، دو میان سال بعد از تحصیل

اعلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات	بد بس	شرکت (ب)٪	شرکت (الف)	
						صورت سود و زیان:
۶۰۴۰۰۰				۱۰۴۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	درآمد
۴۷۹۰۰۰				۸۹۰۰۰	۳۹۰۰۰	هزینه‌ها
۱۲۵۰۰۰			۹۹۰۰(۱)	۱۵۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	سود خالص عملیاتی
			۳۲۰۰(۱)		۹۹۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
					۳۲۰۰	سهام عادی
				۱۵۰۰۰	۱۲۳۱۰۰	سهام ممتاز
(۱۱۰۰)	۱۱۰۰					سود خالص
(۲۴۰۰)	۲۴۰۰					سود سهم اقلیت:
۱۲۱۰۰۰	۲۰۰۰			۱۵۰۰۰	۱۲۳۱۰۰	سهام عادی
						سهام ممتاز
۱۹۷۲۰۰			۳۴۲۰۰(۲)		۱۹۷۲۰۰	صورت سود و زیان ابیاشته:
۱۶۰۰	۶۲۰۰			۴۲۰۰۰		سود ابیاشته ۱/۱
۱۲۱۵۰۰	۳۵۰۰			۱۵۰۰۰	۱۲۳۱۰۰	سود ابیاشته ۱/۱
(۴۸۰۰)				(۸۰۰۰)		سود خالص نقل از بالا
۳۲۰۳۰۰	۴۹۰۰			۴۹۰۰۰	۳۲۰۳۰۰	سود سهام ممتاز پرداختی
						سود ابیاشته نقل به زیر
						ترازنامه:
						سرمایه‌گذاری در شرکت ب
۶۷۹۲۰۰			۹۹۰۰(۱)		۱۱۶۱۰۰	سهام عادی
۶۷۹۲۰۰			۱۰۶۲۰۰(۲)		۱۴۰۰۰	سهام ممتاز
			۱۴۰۰۰(۳)		۱۶۹۰۰۰	سایر دارایی‌ها
				۱۶۹۰۰۰	۶۴۰۳۰۰	جمع
	۲۴۰۰۰			۱۶۰۰۰(۳)	۴۰۰۰۰	سهام ممتاز
۳۲۰۰۰۰	۸۰۰۰			۷۲۰۰۰(۲)	۸۰۰۰۰	سهام عادی
۲۰۰۰			۲۰۰۰(۳)		۳۲۰۰۰۰	مازاد
۳۲۰۳۰۰	۴۹۰۰			۴۹۰۰۰	۳۲۰۳۰۰	سود ابیاشته نقل از بالا
۳۶۹۰۰	۳۶۹۰۰					حقوق اقلیت
۶۷۹۲۰۰			۱۳۵۳۰۰	۱۳۵۳۰۰	۱۶۹۰۰۰	جمع

(۱) حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی و ممتاز

(۲) حذف حساب سرمایه‌گذاری در سهام عادی (۳) حذف حساب سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز

فرعی را تغییر نداده، بنابراین مانده کامل حسابهای حقوق صاحبان سهام بایستی در کاربرگ حذف شود. جهت تسهیل امر برای تشریح سود سهمی اعلام شده، در تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی به مثال زیر توجه شود:

فرض کنید شرکت اصلی (الف) ۴۰۰۰ سهم (۸۰ درصد) دارای حق رای شرکت فرعی (ب) با ارزش اسمی ۱۰۰ ریال در دوم فروردین ماه ۱۳۹۱ به مبلغ ۵۶۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی (ب) در زمان تحصیل به شرح زیر است:

سهام عادی (هر سهم ۱۰۰ ریال)	۵۰۰۰۰۰
-----------------------------	--------

سود انباشته	۲۰۰۰۰۰
-------------	--------

اگر در دوم فروردین ۱۳۹۱ کاربرگ تلفیقی تهیه شود، حذفیات آن به شرح زیر خواهد بود:

سهام عادی - شرکت فرعی	۴۰۰۰۰۰
-----------------------	--------

سود انباشته - شرکت فرعی	۱۶۰۰۰۰
-------------------------	--------

سرمایه گذاری در شرکت فرعی	۵۶۰۰۰۰
---------------------------	--------

حذف ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

فرض کنید، که شرکت فرعی (ب) سود خالص بالغ بر ۵۰۰۰۰ ریال در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۱ گزارش نموده، و شرکت فرعی ۳۰٪ سود سهمی (۱۰۰ سهم) را اعلام نموده است، ثبت سود سهمی در دفاتر شرکت فرعی به شرح زیر است:

سود سهمی اعلام شده	۱۵۰۰۰۰
--------------------	--------

سهام عادی (۱۰۰×۱۵۰)	۱۵۰۰۰۰
---------------------	--------

ثبت انتشار ۱۵۰ سهم عادی به عنوان سود سهمی

بخاطر داشته باشد، که این ثبت هیچ‌گونه، تغییری در جمع حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی نداشته، و فقط در وضعیت سود انباشته تغییری حاصل شده است.

مانده حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

قبل از اعلام سود سهمی بعد از اعلام سود سهمی

سهام عادی	۶۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰
سود انباشته	۱۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰
جمع	۷۵۰۰۰۰	۷۵۰۰۰۰

انتشار سهام عادی به عنوان سود سهمی درصد حقوق اکثریت و اقلیت را تغییر نمی‌دهد. حساب سود انباشته بطور معمول معادل تعداد سهام عادی منتشر شده به ارزش متعارف کاهش یافته، حساب سهام عادی و صرف سهام معادل همین مبلغ افزایش می‌یابد، در صورتی که شرکت فرعی سهام را به ارزش متعارف بازار منتشر نماید سود انباشته معادل سود سهمی اعلام شده بدھکار سهام عادی به ارزش اسمی بستانکار تفاوت بین سود سهمی اعلام شده و سهام عادی به ارزش اسمی، به حساب صرف سهام بستانکار می‌شود. در پایان دوره مالی ۱۳۸۱، حساب سود سهمی اعلام شده به حساب سود انباشته بسته می‌شود:

سود انباشته - شرکت فرعی	۱۵۰۰۰۰
سود سهمی اعلام شده	۱۵۰۰۰۰

ثبت بستن حساب سود سهمی اعلام شده به حساب سود انباشته مانده حساب سود انباشته شرکت فرعی در پایان دوره مالی بعد از بستن حساب، ۱۰۰۰۰۰ ریال و مانده حساب سهام عادی شرکت فرعی ۶۵۰۰۰۰ ریال می‌باشد (لازم به یادآوری است که سود انباشته در زمان تحصیل ۲۰۰۰۰۰ ریال، سود خالص شرکت فرعی طی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ بالغ بر ۵۰۰۰۰ ریال که بعد از انتقال سود خالص به حساب سود انباشته به ۲۵۰۰۰۰ ریال افزایش یافته، وقتی که حساب سود سهمی اعلام شده به حساب سود انباشته بسته شود، مانده حساب سود انباشته در پایان دوره مالی به ۱۰۰۰۰۰ ریال کاهش می‌یابد).

۱- ثبت شناسایی درآمد در دفاتر شرکت اصلی (الف) به شرح زیر است:

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۴۰۰۰۰
درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری	۴۰۰۰۰
ثبت شناسایی درآمد سود سهام (۴۰۰۰۰×۸۰٪=۴۰۰۰۰)	

۲- دریافت تعداد ۱۲۰۰ سهم از سهام شرکت فرعی (ب): دریافت ۱۲۰۰ سهم (۱۵۰٪×۸۰) شرکت فرعی معادل ۳۰ درصد سود سهمی اعلام شده کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۱، مربوط به سود سهمی اعلام شده در جدول (۸-۷) به روش ارزش ویژه گزارش شده که ثبت‌های حذفی آن به شرح زیر است:

(۱)

۱۲۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۱۲۰۰۰۰	سود سهمی اعلام شده
	ثبت معکوس اثرات سود سهمی $(150000 \times .80)$

(۲)

۴۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۴۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

(۳)

۱۶۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱، شرکت فرعی $(200000 \times .80)$
۴۰۰۰۰	سهام عادی، شرکت فرعی $(500000 \times .80)$
۵۶۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام فرعی
	در سال‌های بعد از انتشار سود سهمی هیچ‌گونه ثبت اصلاحی در این رابطه جهت تلفیق ضرورت ندارد. نحوه حذف در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ به شرح زیر است:
۵۲۰۰۰۰	سهام عادی، شرکت فرعی $(560000 \times .80)$
۸۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱/۲ $(100000 \times .80)$
۶۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

نحوه تهیه صورتهای مالی تلفیقی به روش بهای تمام شده، در سالی که شرکت فرعی سود سهمی اعلام نموده به شرح زیر است: در روش بهای تمام شده، چون شرکت اصلی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری را در دفاتر خود شناسایی ننموده، بنابراین با روش ارزش ویژه فقط ثبت مربوط به شناسایی درآمد تفاوت دارد.

جدول (۸-۷) کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی
سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۶۱، روش ارزش ویژه، «سود سهمی اعلام شده»

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تبدیلات	شرکت		شرکت (الف)	صورت سود و زیان:
			بس	بد		
۲۹۰۰۰۰				۵۰۰۰۰	۲۴۰۰۰۰	سود خالص
۲۹۰۰۰۰		۴۰۰۰۰(۲)		۴۰۰۰۰		درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
(۱۰۰۰۰)	۱۰۰۰۰		۵۰۰۰۰	۲۸۰۰۰۰		درآمد قبل از کسر مالیات
۲۸۰۰۰۰	۱۰۰۰۰		۵۰۰۰۰	۲۸۰۰۰۰		سود سهم اقلیت
۴۶۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰(۲)	۲۰۰۰۰۰	۴۶۰۰۰۰		سود اپاشته ۱/۱
۲۸۰۰۰۰	۶۰۰۰۰		۵۰۰۰۰	۲۸۰۰۰۰		سود نقل از بالا
۷۴۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰(۱)	۲۵۰۰۰۰	۷۴۰۰۰۰		جمع
(۳۰۰۰۰)			(۱۵۰۰۰۰)			سود سهمی اعلام شده
۷۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰		۱۰۰۰۰۰	۷۴۰۰۰۰		سود اپاشته نقل به زیر
						ترازنامه:
		۴۰۰۰۰(۲)	۶۰۰۰۰			سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۹۰۰۰۰	۱۳۰۰۰*	۵۶۰۰۰۰(۳)	۱۲۰۰۰۰(۱)	۶۵۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	سهام عادی
۷۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰		۴۰۰۰۰۰(۳)	۱۰۰۰۰۰	۷۴۰۰۰۰	سود اپاشته نقل از بالا
۱۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰					حقوق اقلیت

$$*: ۶۵۰۰۰۰ - (۴۰۰۰۰۰ + ۱۲۰۰۰۰) = ۱۳۰۰۰۰$$

(۱) معکوس اثرات سود سهمی

(۲) حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

(۳) حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

در سالی که شرکت فرعی سود سهمی را اعلام و منتشر می‌نماید، حذفیات کاربرگ به

شرح زیر است:

(۱)

۱۲۰۰۰۰	سهام عادی - شرکت فرعی
۱۲۰۰۰۰	سود سهمی اعلام شده
	معکوس اثرات سود سهمی $(150000 \times /80 = 120000)$

(۲)

۱۶۰۰۰۰	سود ابانته، شرکت فرعی $(200000 \times /80)$
۴۰۰۰۰۰	سهام عادی، شرکت فرعی $(500000 \times /80)$
۵۶۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	حذف سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل 80% حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

در سال بعد از انتشار سود سهمی، محاسبه سهم شرکت اصلی از افزایش خالص دارایی‌های شرکت فرعی در سال قبل، با توجه به اینکه شرکت فرعی سودی بالغ بر ۵۰۰۰۰ ریال گزارش نموده، ثبت آن به شرح زیر است:

۴۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۴۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱ - شرکت اصلی
	شناسایی سهم شرکت اصلی از افزایش خالص دارایی فرعی در سال قبل $(50000 \times /80)$

تحویه حذفیات مربوط به سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۲ در بخشی از کاربرگ تلفیقی به شرح زیر است:

اقلام تلفیقی	حقوق اقلیت	حذفیات و تعدیلات			شرکت فرعی	شرکت اصلی	صورت سود ابانته:
			بس	بد			
۷۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۴۰۰۰۰(۱)				۷۰۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱
			۸۰۰۰۰(۲)	۱۰۰۰۰			سود ابانته ۱/۱

تجزیه سهام توسط شرکت فرعی

تجزیه سهام (Stock split) توسط شرکت فرعی عبارتست از افزایش تعداد سهام دارای حق رای از طریق تغییر در ارزش اسمی سهام، تجزیه سهام هیچ‌گونه تاثیری در خالص دارایی شرکت فرعی نداشت، و همچنین در میزان درصد مالکیت شرکت اصلی و حقوق اقلیت

بدون تاثیر می‌باشد.

اثرات سود سهام تصفیه در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی

مثال شرکت اصلی (الف) ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ب) را در دوم فروردین ماه ۱۳۹۱ به مبلغ ۵۶۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. سهام عادی و سود انباشته شرکت فرعی در زمان خرید، به ترتیب به مبلغ ۵۰۰۰۰۰ ریال و ۲۰۰۰۰۰ ریال بود. طی سال جاری (۱۳۹۱) شرکت فرعی (ب) سود خالص بالغ بر ۲۰۰۰۰۰ ریال گزارش نمود. شرکت فرعی (ب) در ۲۹ اسفند ۱۳۹۱ مبلغ ۲۵۰۰۰۰ ریال سود سهام اعلام و پرداخت نموده است. در این حالت، این شرکت مبلغ ۵۰۰۰۰۰ ریال بیش از آنچه که درآمد تحصیل کرده، سود سهام پرداخت نموده، که این مازاد پرداختی توسط شرکت فرعی از محل سود سهام^(۱) انباشته را سود سهام تصفیه (Liquidating dividend) گویند. از نقطه نظر حسابداری، سود سهام تصفیه در دفاتر شرکت اصلی به عنوان برگشت^(۲) از سرمایه‌گذاری تلقی می‌شود. نحوه ثبت و دریافت سود سهام نقدی در روش بهای تمام شده (Cost Method) در دفاتر شرکت اصلی به شرح زیر خواهد بود:

وجوه نقد	
	۴۰۰۰۰۰
درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری (۸۰٪/۲۰۰۰۰۰)	۱۶۰۰۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (۵۰٪/۸۰٪)	۴۰۰۰۰
ثبت دریافت سود سهام از شرکت فرعی (ب)	
ثبت فوق حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی را به مبلغ ۵۲۰۰۰۰ ریال کاهش داده، که نحوه حذف سود سهام تصفیه در کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در روش بهای تمام شده به شرح زیر می‌باشد:	

(۱)

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری	
سود سهام اعلام و پرداختی	۱۶۰۰۰۰
حذف سود سهام بین شرکتهای عضو گروه	۱۶۰۰۰۰

(۲)

۴۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۴۰۰۰۰	سود سهام اعلام و پرداختی
	معکوس سود سهام تصفیه

(۳)

۱۶۰۰۰۰	سود ابیانه، شرکت فرعی ($۲۰۰۰۰۰ \times ۸\%$)
۴۰۰۰۰۰	سهام عادی، شرکت فرعی ($۵۰۰۰۰۰ \times ۸\%$)
۵۶۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۸۰ درصد حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

در سال‌های بعد، برای تهیه کاربرگ تلفیقی، محاسبه سهم شرکت اصلی از افزایش (۱) خالص دارایی (۵۰۰۰۰) شرکت فرعی در سال‌های قبل ضرورت ندارد، زیرا کلیه درآمد شرکت فرعی از زمان تحصیل توزیع شده است.
ثبت حذف در کاربرگ سال مالی متنه به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ در روش بهای تمام شده به شرح زیر است:

۱۲۰۰۰۰	سود ابیانه $۱/۱$ ، شرکت فرعی ($۱۵۰۰۰۰ \times ۸\%$)
۴۰۰۰۰۰	سهام عادی، شرکت فرعی ($۵۰۰۰۰۰ \times ۸\%$)
۵۲۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل ۸۰ ٪ حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی

کنک پرسش

۱- شرکت الف ۱۰ ٪ سهام دارای حق رای شرکت ب را در سال ۱۳۸۱ و ۲۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت (ب) را در سال ۱۳۸۳ تحصیل نمود. روش حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت سرمایه‌پذیر در سال ۱ و ۳ کدام است؟

۱. نحوه محاسبه سهم شرکت اصلی از افزایش خالص دارایی شرکت فرعی برابر است با:
(سود ابیانه شرکت فرعی در زمان تحصیل - سود ابیانه $۱/۱$ شرکت فرعی در سال جاری) \times درصد سرمایه‌گذاری

- ۳- روش تبدیل بهای تمام شده به ارزش ویژه با مثال تشریح نمایید.
- ۴- تحصیل تدریجی سهام با مثال تشریح نمایید.
- ۵- تغییر درصد سرمایه‌گذاری شرکت اصلی زمانی که شرکت فرعی اقدام به فروش سهام عادی را با ارزش دفتری، بیش از ارزش دفتری و یا کمتر از ارزش دفتری نماید را با مثال تشریح نمایید.
- ۶- روش مبادله سرمایه‌ای (Capital Transaction method) زمانی که شرکت فرعی اقدام به فروش سهام به صاحبان سهام اقلیت می‌نماید را تشرح نمایید.
- ۷- تفاوت بین روش مبادله سرمایه‌ای و روش سود یا زیان چیست؟
- ۸- نحوه محاسبه سود حاصل از فروش سهام شرکت فرعی زمانی که شرکت اصلی تمام سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی را بفروشد کدام است؟
- ۹- چرا سود سهام پرداختی قبل از تحصیل در فرایند تلفیق حذف می‌شود؟ بیان نمایید.
- ۱۰- نحوه محاسبه ارزش دفتری سهام ممتاز قابل انباست با حق مشارکت در کل سود کدام است؟
- ۱۱- نحوه محاسبه ارزش دفتری حقوق سهامداران عادی تحصیل شده توسط شرکت اصلی کدام است؟
- ۱۲- در مواردی که شرکت فرعی اقدام به فروش سهام عادی با بهایی بیش از ارزش دفتری یا کمتر از ارزش دفتری به شرکتهای غیرعضو‌گروه نماید، چه تاثیری در حساب سرمایه‌گذاری در سهام عادی دارد، بیان نمایید.
- ۱۳- آیا داشتن مالکیت ۱۰۰٪ سهام ممتاز شرکت فرعی توسط شرکت اصلی ضرورت تهیه صورتهای مالی تلفیقی را ایجاب می‌کند، توضیح دهد.
- ۱۴- نحوه گزارش در مواردی که شرکت فرعی سود سهمی اعلام نماید، در کاربرگ کدام است؟
- ۱۵- آیا انتشار سهام عادی به عنوان سود سهمی تاثیری در حقوق اقلیت دارد؟ چرا؟
- ۱۶- نحوه دریافت سهام عادی به عنوان سود سهمی از شرکت فرعی در دفاتر شرکت اصلی کدام است؟

- ۱۷- نحوه تهیه صورتهای مالی تلفیقی به روش بهای تمام شده، در سالی که شرکت فرعی سود سهمی اعلام نموده است، بیان نماید.
- ۱۸- اثر تجزیه سهام شرکت فرعی در خالص دارایی شرکت فرعی و درصد مالکیت شرکت اصلی کدام است؟
- ۱۹- اثرات سود سهام تصفیه در کاربرگ تلفیقی را بیان نماید.
- ۲۰- نحوه گزارش سهام ممتاز شرکت فرعی در ترازنامه تلفیقی در هر یک از حالات زیر:
 الف) اگر ۱۰۰ درصد سهام ممتاز نزد شرکت اصلی باشد.
 ب) اگر ۵۰ درصد سهام ممتاز نزد شرکت اصلی و ۵۰ درصد نزد شرکتهای غیرعضو گروه باشد.
 ج) اگر ۱۰۰ درصد سهام ممتاز نزد شرکتهای غیرعضو گروه باشد.

کل تمرینات

۱- شرکت (م) ۱۰٪ سهام عادی شرکت (ل) به مبلغ ۳۲۰۰۰ ریال در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱ خریداری نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت (ل) در زمان تحصیل به شرح زیر است:

سهام عادی	۲۰۰۰۰۰ ریال
سود انباشته	۹۶۰۰۰ ریال

طی دو سال آتی شرکت (م) سهام عادی شرکت (ل) را به شرح زیر خریداری کرد:

تاریخ	بهای خرید	درصد سرمایه‌گذاری
۱۳۸۲ ۲۹ اسفند	۷۲۰۰۰	%۲۰
۱۳۸۳ ۳۱ خرداد	۱۷۸۵۰۰	%۵۰

سود خالص گزارش شده شرکت (ل) برای سال ۱۳۸۲ بالغ بر ۱۸۰۰۰ ریال و برای سال ۱۳۸۳ به مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال می‌باشد. درآمد شرکت در طول سال بطور یکنواخت تحصیل شده است. هر نوع تفاوت بین بهای تمام شده و ارزش دفتری حقوق تحصیل شده در هر

خرید حق امتیاز می‌باشد، که طی ۲۰ سال مستهلک می‌شود.
مطلوبست:

- ۱- ثبت روزنامه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت (ل) برای سال ۱۳۸۳، نحوه محاسبه درآمد و استهلاک حق امتیاز را نشان دهد.
- ۲- محاسبه مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت (ل) در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳
- ۳- نحوه حذف در کاربرگ تلفیقی سال مالی متوجه به ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ را کدام است.

- ۴- شرکت اصلی ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی را در مالکیت خود دارد. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در زمان تحصیل بشرح زیر است:
سهام عادی (۱۰۰ ریالی)
۲۰۰۰۰۰ ریال
سود انباشته
۱۲۰۰۰۰ ریال
مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در زمان تحصیل به مبلغ ۳۱۸۰۰۰ ریال.
شرکت فرعی ۵۰۰ سهم (۱۰۰ ریالی) جدید را منتشر و به شرکت اصلی فروخت.
مطلوبست:

- ۱- درصد سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در شرکت فرعی بعد از انتشار سهام عادی جدید کدام است؟

الف) ٪۹۰ ب) ٪۷۵ ج) ٪۹۲ د) ٪۸۰
- ۲- فرض کنید، کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش دفتری در اول فروردین ماه ۱۳۸۷ (زمان تحصیل) به شرکت اصلی فروخته شده، مابه التفاوت ارزشیابی مطابق با تغییر در درصد مالکیت شرکت اصلی کدام است؟

الف) صفر ب) ۸۰۰ ریال مثبت ج) ۹۰۰ ریال منفی د) ۱۰۰۰ ریال منفی
- ۳- فرض کنید کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش هر سهم ۱۸۰ ریال به شرکت اصلی فروخته شده، مابه التفاوت ارزشیابی مطابق با تغییر در درصد مالکیت شرکت اصلی کدام است؟

الف) صفر ب) ۸۰۰ ریال مثبت ج) ۹۰۰ ریال منفی د) ۱۰۰۰ ریال منفی

- ۴- فرض کنید کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش هر سهم ۱۳۵ ریال به شرکت اصلی فروخته شده، مابه التفاوت ارزشیابی مطابق با تغییر در درصد مالکیت شرکت

اصلی کدام است؟

الف) صفر ب) ۸۰۰ ریال مثبت ج) ۹۰۰ ریال منفی د) ۱۰۰۰ ریال منفی

۳- شرکت اصلی ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی را در مالکیت خود دارد. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در زمان تحصیل (۱۴۰۷/۱/۱) به شرح زیر است:

سهام عادی (۱۰۰ ریالی) ۲۰۰۰۰۰

سود ابانته ۱۲۰۰۰۰

مانده حساب سرمایه گذاری در شرکت فرعی در زمان تحصیل (۱۴۰۷/۱/۱) بالغ بر ۳۱۸۰۰۰ ریال. شرکت فرعی ۴۰۰ سهم عادی جدید منتشر (ارزش اسمی هر سهم ۱۰۰ ریال) و به سهامداران اقلیت فروخت. شرکت اصلی از روش سود یا زیان (Gain or loss method) برای حسابداری سرمایه گذاری در شرکت فرعی استفاده می نماید.

مطلوبیست:

۱- درصد سرمایه گذاری شرکت اصلی در شرکت فرعی بعد از انتشار سهام عادی جدید کدام است؟

الف) ۷۹٪ ب) ۷۷۵٪ ج) ۷۹۲٪ د) ۷۸٪

۲- فرض کنید، کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش دفتری در اول فروردین ماه ۱۴۰۷ به سهامداران اقلیت فروخته شده، سود یا زیان شرکت اصلی ناشی از انتشار سهام جدید کدام است؟

الف) ۴۵۰ ریال زیان

ب) ۶۰۰ ریال سود

ج) ۵۰۰ ریال سود

۳- فرض کنید کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش هر سهم ۱۸۰ ریال به سهامداران اقلیت فروخته شده، سود (زیان) شرکت اصلی ناشی از انتشار سهام جدید کدام است؟

الف) ۶۰۰ ریال سود

ب) ۲۰۰ ریال زیان

ج) ۱۰۰ ریال سود

۴- فرض کنید کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش هر سهم ۱۴۰ ریال به سهامداران اقلیت فروخته شده، سود (زیان) شرکت اصلی ناشی از انتشار سهام جدید کدام است؟

الف) ۶۰۰ ریال زیان

ب) ۸۰۰ ریال سود

☆ تلفیق: تغییرات در مالکیت حقوق صاحبان سهام

۵۲۳

ج) ۱۱۰۰۰ ریال زیان

د) ۹۲۰۰ ریال سود

۴- شرکت مهر ۹۰ درصد سهام شرکت آبان را در اول مهر ۱۳۸۴ به مبلغ ۶۷۵۰۰۰ ریال تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت آبان در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ به شرح زیر بود:
سهام عادی ۵۰۰۰۰۰ ریال
سود انباشته ۲۰۰۰۰۰ ریال
جمع ۷۰۰۰۰۰ ریال

سود خالص گزارش شده و سود سهام اعلام و پرداختی توسط شرکت آبان طی دو سال ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵ به شرح زیر است:

<u>۱۳×۵</u>	<u>۱۳×۴</u>	سود خالص
۸۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	
۳۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	سود سهام اعلام و پرداختی
در اول مهر ۱۳۸۵ شرکت مهر ۱۰ درصد مالکیت خود در شرکت آبان ($\frac{1}{9}$ سرمایه‌گذاری) را		به مبلغ ۸۵۰۰۰ ریال فروخت.
		مطلوبست:

۱- تعیین درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت آبان در سال ۱۳۸۴ و مانده حساب سرمایه‌گذاری در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵

۲- تعیین سهم اقلیت از سود خالص شرکت آبان برای سال‌های ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵ و جمع حقوق اقلیت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵

۵- شرکت نور ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی آفتتاب را در اول فروردین ۱۳۸۱ به مبلغ ۸۴۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. خالص دارایی شرکت فرعی در زمان تحصیل ۱۰۰۰۰۰۰ ریال. هر گونه مازاد طی ۵ سال مستهلك می‌شود. سود خالص شرکت فرعی آفتتاب در سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۱۵۰۰۰۰ ریال. در اول تیر ماه سال ۱۳۸۱ شرکت نور ۱۰ درصد سرمایه‌گذاری خود به مبلغ ۱۳۴۰۰۰ ریال فروخت.

مطلوبست:

(الف) فرض کنید شرکت نور ۱۰ درصد مالکیت خود را (سرمایه‌گذاری در شرکت آفتاب) در اول فروردین سال ۱۳۸۱ فروخت. با توجه به این فرض:

۱- محاسبه سود یا زیان حاصل از فروش

۲- محاسبه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری برای سال ۱۳۸۱

۳- محاسبه سرمایه‌گذاری در شرکت آفتاب در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱

(ب) فرض کنید شرکت نور ۱۰٪ مالکیت خود را (سرمایه‌گذاری در شرکت آفتاب) در اول تیر ماه (زمان فروش واقعی) فروخت. با توجه به این فرض:

۱- محاسبه سود و زیان حاصل از فروش

۲- محاسبه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری برای سال ۱۳۸۱

۳- محاسبه سرمایه‌گذاری در شرکت آفتاب در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱

(ع) شرکت ایمان ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت آرمان را در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۸۰۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت آرمان در زمان تحصیل به شرح زیر است:

سهام عادی (۱۰۰۰۰ سهم ارزش هر سهم ۵۰ ریال)

سود انباشته ۵۰۰۰۰۰ ریال

در دوم فروردین ماه ۱۳۸۱ شرکت فرعی ۱۰ درصد سود سهام (Stock dividends) اعلام نمود. قیمت بازار هر سهم در زمان اعلام ۱۰۰ ریال.

مطلوبست:

۱- ثبت سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت اصلی

۲- ثبت انتشار سود سهمی در دفاتر شرکت فرعی

۳- نحوه حذف قبل از انتشار سود سهمی در کاربرگ

۴- نحوه حذف بعد از انتشار سود سهمی در کاربرگ

(۷) شرکت ماهان ۹۰۰۰ سهم عادی دارای حق رای شرکت مهام را در بورس اوراق بهادار به مبلغ ۴۰۰۰۰۰ ریال در ۱/۴/۱۳۸۴ خریداری کرد. خالص دارایی در زمان تحصیل به

شرح زیر است:

سهام عادی (ارزش هر سهم ۱۰ ریالی)	۱۰۰۰۰۰
سود ابانته	<u>۳۰۰۰۰۰</u>
جمع	<u>۴۰۰۰۰۰</u>

در زمان تحصیل (۱۳۸۴/۱/۲) شرکت فرعی ۵۰۰۰ سهم اضافی مستثمر و ۴۵۰۰ سهم توسط شرکت اصلی و ۵۰۰ سهم توسط سهامداران اقلیت خریداری شد.

مطلوبست:

۱- تهیه ثبت حاصل از فروش سهام اضافی شرکت فرعی با توجه به مفروضات زیر:

الف) هر سهم ۴۰ ریال ب) هر سهم ۳۰ ریال ج) هر سهم ۶۰ ریال

۲- شرکت (ب) ۱۵٪ سهام عادی دارای حق رای شرکت (ج) را در اول فروردین ۱۳۸۴ به مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. سهام عادی و سود ابانته شرکت (ج) در زمان تحصیل به ترتیب ۲۵۰۰۰۰ ریال و ۱۰۰۰۰۰ ریال بود. شرکت (ب) سهام عادی دارای حق رای شرکت (ج) را به شرح زیر در بورس اوراق بهادار خریداری کرد:

تاریخ	بهای خرید	درصد تحصیل
۱۳/۱/۱	۴۰۰۰۰	%۱۰
۱۳/۷/۱	۲۱۱۲۰۰	%۴۰

هر نوع مازاد بر بهای تمام شده حق امتیاز می باشد که طی ۱۰ سال مستهلک می شود. سود خالص و سود سهام پرداختی طی سه سال شرکت (ج) به شرح زیر می باشد. درآمد شرکت (ج) طی سال بطور یکنواخت تحصیل شده است.

سود خالص	۱۳×۸	۱۳×۷	۱۳×۶
سود سهام پرداختی	۷۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	۵۰۰۰۰
مطلوبست:	۱۵۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۰۰۰۰

۱- ثبت خرید سهام و شناسایی درآمد و دریافت سود سهام شرکت (ج) طی سه سال

۲- ثبت روزنامه درآمد حاصل از سرمایه گذاری در شرکت فرعی در سال ۱۳۸۸، نحوه محاسبه همراه با استهلاک حق امتیاز را نشان دهید.

- ۳- محاسبه مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت ج در ۱۳۸۸ اسفند
- ۴- ثبت تبدیل روش بهای تمام شده به ارزش ویژه در دفاتر شرکت (ب) در ۱۳۷۷/۱/۱
- ۵- ثبت‌های حذفی کاربرگ تلفیقی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۸

۹- شرکت دانش ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت دانا را به مبلغ ۲۷۵۰۰۰ ریال خریداری کرد. هر نوع مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بر ارزش دفتری به عنوان حق امتیاز شناسایی شده که طی عمر ۲۵ سال مستهلك می‌شود. حقوق صاحبان سهام شرکت دانا در زمان تحصیل به شرح زیر است:

سهام ممتاز ۵٪ (ارزش اسمی هر سهم ۵۰ ریال)	۱۰۰۰۰۰
سهام عادی (ارزش هر سهم ۱۰۰ ریال)	۲۰۰۰۰۰
سود انباشت	۷۵۰۰۰

سهام ممتاز قابل انباشت در سود و بدون مشارکت در کل سود انباشت می‌باشد. سود سهام ممتاز برای مدت ۵ سال پرداخت نشده است و برای سال‌های ۱۳۷۷ و ۱۳۸۸ شرکت دانا هیچ‌گونه سودی پرداخت ننموده و سود خالص گزارش توسط شرکت دانا به ترتیب ۴۰۰۰۰ ریال و ۶۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

مطلوبست:

- ۱- محاسبه مابه التفاوت ارزشیابی (حق امتیاز) در ارتباط با سرمایه‌گذاری در سهام عادی شرکت دانا
- ۲- محاسبه و ثبت سهم شرکت دانش از سود خالص دانا برای سال‌های ۷۷ و ۸۸
- ۳- محاسبه سهم اقلیت از سود خالص شرکت دانا برای سال‌های ۷۷ و ۸۸

۱۰- در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۲، شرکت شیما ۲۵ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت سحر را به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. سهام عادی و سود انباشت شرکت سحر در زمان تحصیل به ترتیب ۵۰۰۰۰ ریال و ۳۰۰۰۰ ریال بود. در اول فروردین ماه ۱۳۸۳ شرکت شیما ۵۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت سحر را مجدداً به مبلغ ۵۳۰۰۰ ریال خریداری کرد. در اول تیر ماه سال ۱۳۸۴ شرکت شیما ۳۰ درصد سهام عادی

شرکت سحر را به مبلغ ۷۰۰۰۰ ریال فروخت. شرکت سحر معمولاً سود سهام را در پایان هر فصل به مبلغ ۱۰۰۰ ریال پرداخت می‌نماید. درآمد شرکت سحر در هر سال بطور یکنواخت به شرح زیر تحصیل شده است:

سود خالص

۱۴۰۰۰

سال ۱۳×۲

۱۶۰۰۰

سال ۱۳×۲

۲۰۰۰۰

سال ۱۳×۳

هر نوع مابه التفاوت ارزشیابی به عنوان دارایی نامشهود می‌باشد که طی ۲۰ سال مستهلک می‌شود.

مطلوبست:

۱- ثبت شناسایی سهم شرکت شیما از سود خالص شرکت سحر در سال ۱۳×۴

۲- ثبت فروش سهام شرکت فرعی به شرکت اصلی (نحوه محاسبه فروش سهام به ارزش دفتری را نشان دهید).

۱۱- شرکت آفتاب (اصلی) ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت نیمروز (فرعی) را در اول فروردین ماه ۱۳×۳ به مبلغ ۱۶۰۰۰۰ ریال و ۵۰ درصد سهام ممتاز ۶٪ قابل انباشت در سود شرکت نیمروز (بدون مشارکت در کل سود) به مبلغ ۳۵۰۰۰ ریال تحصیل نمود. مانده حسابهای دو شرکت اصلی و فرعی در زمان تحصیل به شرح زیر است:

شرکت آفتاب شرکت نیمروز

۲۸۰۰۰۰ ۲۷۵۰۰۰

دارایی‌ها

۱۶۰۰۰۰

سرمایه گذاری در شرکت نیمروز: سهام عادی

۳۵۰۰۰

سرمایه گذاری در شرکت نیمروز: سهام ممتاز

۲۸۰۰۰۰ ۴۷۰۰۰۰

جمع

۸۰۰۰۰

سهام ممتاز ۶٪ (ارزش اسمی ۱۰ ریال)

۱۵۰۰۰۰

سهام عادی (۵۰ ریالی)

۵۰۰۰۰ ۷۰۰۰۰

سود انباشته

۲۸۰۰۰۰ ۴۷۰۰۰۰

سود خالص گزارش شده در سال مالی متنه به ۲۹ اسفند ۱۳۹۳ دو شرکت آفتاد و نیمروز به ترتیب ۴۰۰۰۰ ریال و ۲۰۰۰۰ ریال می‌باشد. هیچ‌گونه سود سهام توسط دو شرکت پرداخت نشده است. سود خالص گزارش شده در سال مالی متنه به ۲۹ اسفند ۱۳۹۴ دو شرکت اصلی و فرعی به ترتیب ۵۰۰۰۰ ریال (به استثنای سود سهام ممتاز) و ۳۰۰۰۰ ریال است. سود سهام توسط دو شرکت پرداخت نشده و سود سهام ممتاز پرداخت نشده به مبلغ ۹۶۰۰ ریال است.

مطلوبست:

- ۱- ثبت شناسایی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی برای سال ۱۳۹۴ و ۱۳۹۳ در دفاتر شرکت اصلی
- ۲- ثبت درآمد حاصل از سود سهام ممتاز در شرکت فرعی برای سال ۱۳۹۴ و ۱۳۹۳ در دفاتر شرکت اصلی
- ۳- محاسبه سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی برای سال ۱۳۹۴ و ۱۳۹۳
- ۴- ثبت حذفی کاربرگ در زمان تحصیل، و در پایان هر سال ۱۳۹۳ و ۱۳۹۴

۱۲- شرکت پر迪سان ۱۰٪ سهام عادی دارای حق رای شرکت پیروزان در اول فروردین ۱۳۹۴ به مبلغ ۲۳۰۰۰ ریال خریداری کرد. حقوق صاحبان سهام شرکت پیروزان در زمان تحصیل شامل ۱۸۰۰۰ ریال سهام عادی و ۲۰۰۰ ریال سود انباسته می‌باشد. ارزش متعارف خالص دارایی شرکت پیروزان بجز زمین با ارزش دفتری آن تقریباً برابر است. ارزش متعارف زمین در زمان تحصیل ۳۰۰۰۰ ریال بیش از ارزش دفتری می‌باشد. سود خالص گزارش شده شرکت پیروزان در پایان سال ۱۳۹۴ بالغ بر ۳۵۰۰۰ ریال و سود سهام پرداختی ۵۰۰۰ ریال می‌باشد.

طی سال ۱۳۹۵: شرکت پرديسان ۲۰٪ سهام عادی دارای حق رای شرکت پیروزان را در اول فروردین به مبلغ ۵۱۲۰۰ ریال و ۰٪ سهام عادی دارای حق رای را در اول دی به مبلغ ۱۴۱۰۰ ریال در بورس اوراق بهادار خریداری کرد. هر نوع مابه التفاوت ارزشیابی با خرید طی سال ۱۳۹۵ دارایی نامشهود می‌باشد که طی عمر ۲۰ سال مستهلک می‌شود. درآمد شرکت فرعی پیروزان طی سال بطور یکتواخت تحصیل شده است. مانده حسابهای دو شرکت در ۲۹ اسفند ۱۳۹۵ به شرح زیر است:

۵۲۹ ☆ تلفیق: تغییرات در مالکیت حقوق صاحبان سهام

<u>شرکت پیروزان</u>	<u>شرکت پر دیسان</u>	
۱۰۰۰۰۰	۱۵۱۴۵۰	فروش
	۲۰۰۴۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
۳۲۰۰۰	۴۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	هزینه های عملیاتی
۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱×۵
۲۵۰۰۰	۸۱۴۰۰	وجوه نقد
۳۶۰۰۰	۱۵۰۰۰	حسابهای دریافتی
۴۳۰۰۰	۷۰۰۰۰	موجودی کالا
-	۲۳۸۲۴۰	سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۱۳۵۰۰۰	۶۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات و تجهیزات
۵۴۰۰۰	۱۹۶۰۰	زمین
۱۵۰۰۰	۲۷۷۵۰	حسابهای پرداختی
۱۸۰۰۰۰	۲۷۵۰۰	سهام عادی
مطابقت:		

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۵

۱۳- شرکت آبادن ۹۰٪ درصد سهام عادی دارای حق رای و ۲۰٪ سهام ممتاز شرکت آذربایجان در اول سال ۱۳۸۸ به ترتیب به مبلغ ۱۱۷۰۰۰ ریال و ۲۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. سهام ممتاز قابل انباشت در سود و بدون مشارکت در کل سود با دو سال سود سهام پرداخت نشده از زمان تحصیل می باشد. مانده حسابهای دو شرکت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۸ به شرح زیر است:

شرکت آذربایجان	شرکت آبادن	فروش
۷۵۰۰۰	۱۶۱۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی
	۲۰۲۵۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز
	۲۲۵۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۵۰۰۰	۶۰۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
۲۴۵۰۰	۵۰۷۵۰	سود انباشته $\times ۸/۱/۱$
۷۵۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سود سهام پرداختی - سهام عادی
۱۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	سود سهام پرداختی - سهام ممتاز
۷۵۰۰	—	دارایی جاری
۲۰۰۰۰۰	۲۵۴۵۰۰	سرمایه‌گذاری سهام عادی شرکت آذربایجان
	۱۲۸۲۵۰	سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز شرکت آذربایجان
	۴۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۷۵۰۰	۳۰۰۰۰	سهام عادی (۲۰ ریالی)
۶۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	سهام ممتاز (۵۰ ریالی)
۵۰۰۰۰	—	مطلوبست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی

۱۴- شرکت فرشید ۹۰٪ درصد سهام عادی دارای حق رای، و ۶۰٪ درصد سهام ممتاز شرکت فرعی فرید در سال ۱۳۸۲ به ترتیب به مبلغ ۱۳۵۰۰۰ ریال و ۴۳۰۰۰ ریال خریداری کرد. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی فرید در زمان تحصیل به شرح زیر است:

۷۵۰۰۰	سهام ممتاز ۸٪ (ارزش اسمی هر سهم ۲۵ ریال)
۱۲۵۰۰۰	سهام عادی
۲۵۰۰۰	سود انباشته

سود سهام قابل انباشت در سود و بدون مشارکت در کل سود سهام پرداخت نشده در زمان تحصیل می باشد. سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی فرید برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال، سود سهام ممتاز پرداختی معادل ۸٪ مبلغ اسمی سهام ممتاز می باشد. هیچ گونه سودی به سهامداران عادی پرداخت نشده، در سال ۱۳۸۲ شرکت فرعی فرید زمینی را که بهای تمام شده آن ۱۰۰۰۰ ریال بود با سودی بالغ بر ۵۰۰۰ ریال به شرکت فرشید فروخت. در پایان سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ مانده حسابهای دو شرکت فرشید و فرید به شرح زیر است:

شرکت فرشید	شرکت فرید	
۱۲۱۰۰۰	۴۴۹۱۰۰	فروش
	۲۳۴۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۴۰۰۰	—	سود حاصل از فروش تجهیزات
۷۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
۲۹۰۰۰	۱۰۷۲۰۰	سود انباشته × ۳/۱/۱
—	۴۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۱۹۴۰۰۰	۱۷۴۲۰۰	وجوه نقد
—	۱۵۷۵۰۰	سرمایه‌گذاری سهام عادی شرکت فرشید
—	۴۳۰۰۰	سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز شرکت فرشید
۱۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	تجهیزات
۲۵۰۰۰	۲۰۰۰۰	استهلاک انباشته
۱۰۰۰۰	۱۵۰۰۰	زمین
۱۵۰۰۰	۵۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۲۵۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی
۷۵۰۰۰	—	سهام ممتاز

اطلاعات اضافی:

در اول فرودین ماه سال ۱۳۸۳ شرکت فرعی تجهیزات را به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال به شرکت اصلی فروخت. بهای تمام شده تاریخی تجهیزات در دفاتر شرکت فرعی ۵۴۰۰۰ ریال استهلاک آنباشته آن در زمان فروش تجهیزات ۱۸۰۰۰ ریال، عمر مفید باقی‌مانده تجهیزات ۴ سال می‌باشد.

مطلوببست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳

۱۵- شرکت توانا سهام شرکت دانا را در اول فرودین ۱۳۸۴ به شرح زیر خریداری کرد:
بهای پرداختی

۸۸۰۰۰۰	٪ ۶۰ سهام ممتاز
۱۴۳۰۰۰۰	٪ ۷۵ سهام عادی
خالص دارایی شرکت دانا در زمان تحصیل به شرح زیر است:	
۵۰۰۰۰۰	سهام ممتاز ۱۰٪ (ارزش اسمی ۱۰۰ ریال)
۱۰۰۰۰۰۰	سهام عادی (ارزش اسمی ۵۰ ریال)
۴۰۰۰۰۰	صرف سهام
۱۰۰۰۰۰۰	سود آنباشته
<u>۲۷۰۰۰۰۰</u>	جمع

سهام ممتاز از نوع سود قابل آنباشت، مشارکت در کل سود، و قابل باخرید با نرخ ۱۱٪ می‌باشد. سود سهام در سال ۱۳۸۳ پرداخت نشده، و در سال ۱۳۸۴ اعلام نشده است، سود

خالص گزارش شده برای سال ۱۳۸۴ بالغ بر ۲۱۰۰۰۰ ریال.

مطلوببست:

- ۱- محاسبه مازاد پرداختی سهام عادی و ممتاز (عمر مازاد ۲۰ سال)
- ۲- محاسبه مبلغ درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی و ممتاز (روش ارزش ویژه کامل)

۱۶- شرکت پویان ۳۰٪ سهام ممتاز و ۸۰٪ عادی شرکت پیام را در اول فروردین ۱۳۸۳ به شرح زیر خریداری کرد:

بهای پرداختی

سهام ممتاز	۱۵۰۴۰۰
سهام عادی	۱۶۶۵۶۰۰
خالص دارایی شرکت پیام در ۱/۱/۱۳۸۳ به شرح زیر است:	
سهام ممتاز ۱۲٪ (ارزش اسمی هر سهم ۱۰۰ ریال)	۴۰۰۰۰۰
سهام عادی (ارزش اسمی هر سهم ۱۰ ریال)	۱۰۰۰۰۰۰
صرف سهام ممتاز	۱۰۰۰۰۰
صرف سهام عادی	۳۰۰۰۰۰
سود انباشته	۷۰۰۰۰۰
جمع	۲۵۰۰۰۰۰

سهام ممتاز از نوع سهام قابل انباشت در سود انباشته، بدون مشارکت در کل سود، قابل بازخرید با نرخ ۱۰۵ در سررسید می باشد. سود سهام ۱۳×۲ عقب افتاده و هیچ گونه سودی در سال ۱۳×۳ اعلام نشده است، سود خالص گزارش شده توسط شرکت پیام برای سال ۱۳×۳ بالغ بر ۹۸۰۰۰ ریال.

مطلوبست:

- محاسبه مازاد برای بهای تمام شده سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز و عادی
- محاسبه مبلغ درآمد (با استفاده از روش ارزش ویژه کامل) حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز و سهام عادی شرکت پیام
- محاسبه سود خالص سهم اقلیت
- محاسبه مبلغ حقوق اقلیت در ترازنامه تلفیقی (۱۳×۳/۱۲/۲۹)

۱۷- شرکت جوان ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت کیوان در اول فروردین ماه سال ۱۳×۱ به مبلغ ۱۳۶۰۰۰ ریال خریداری کرد. حقوق صاحبان سهام در زمان تحصیل شامل سهام عادی ۱۰۰۰۰۰ ریال و سود انباشته ۷۰۰۰۰ ریال بود. سود خالص گزارش شده توسط شرکت کیوان برای سال ۱۳×۱ بالغ بر ۳۰۰۰۰ ریال و سود سهام اعلام شده

(نقدی) بالغ بر ۳۵۰۰۰ ریال در پایان سال ۱۳۸۲ شرکت کیوان به علت کسری نقدینگی بعای توزیع وجوه نقد تصمیم به انتشار و توزیع سود سهمی نمود. ثبت انتشار سود سهمی در دفاتر شرکت کیوان به شرح زیر است:

سود سهام پیشنهادی ۵۰۰۰۰

سهام عادی ۵۰۰۰۰

در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۲ شرکت کیهان اوراق قرضه شرکت کیوان را به مبلغ اسمی ۱۰۰۰۰۰ ریال بود، به مبلغ ۹۴۰۰۰ ریال در بازار خریداری کرد.
اقلام صورتهای مالی دو شرکت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ به شرح زیر است:

<u>شرکت کیوان</u>	<u>شرکت جوان</u>	
۲۰۰۰۰	۳۲۰۰۰	فروش
۲۰۰۰	۱۵۰۰۰	سایر درآمد
۱۱۰۰۰	۱۸۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۳۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	سایر هزینه ها
۶۵۰۰۰	۸۴۰۰۰	سود ابانته ۱/۱
—	۳۰۰۰۰	سود سهام اعلام و پرداختی
۵۰۰۰۰	—	سود سهام پیشنهادی
۱۴۸۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	دارایی جاری
	۱۳۲۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت کیوان
	۹۴۰۰۰	سرمایه گذاری در اوراق قرضه
۳۱۵۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	سایر دارایی ها
۴۰۰۰۰	۷۲۰۰۰	حسابهای پرداختی
۴۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	اوراق قرضه٪.۸ (سررسید ۱۲/۲۹/۱۳۸۸)
۴۰۰۰	—	کسر اوراق قرضه پرداختی
۱۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
		مطلوبست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی (روش بهای تمام شده)

۹

فصل نهم

صورتهای مالی تلفیقی:
گزارش دهی مالی
شرکتهای چندملیتی



• اهداف کلی

آشنایی با نحوه تسعیر صورتهای مالی شرکتهای فرعی به واحد پول شرکت اصلی، تشریح صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای چندملیتی

• هدفهای رفتاری

از شما انتظار می‌رود پس از مطالعه این فصل بتوانید:

- ۱- تعریف پول محلی و گزارشگری را بیان نمایید.
- ۲- تفاوت بین پول محلی و عملیاتی چیست؟
- ۳- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی به روش تبدیل کدام است؟ بیان نمایید.

- ۴- نحوه تسعیر دارایی‌ها، بدھیها، حقوق صاحبان سهام، هزینه‌ها و درآمد در روش تبدیل کدام است؟ بیان نمایید.
- ۵- نحوه تسعیر دارایی‌ها، بدھیها، حقوق صاحبان سهام، هزینه‌ها و درآمد در روش سنجش مجدد کدام است؟ بیان نمایید.
- ۶- نحوه تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی در روش خرید کدام است؟
- ۷- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در زمان تحصیل به روش تبدیل کدام است؟
- ۸- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در اولین سال بعد از تحصیل به روش تبدیل کدام است؟ توضیح دهید.
- ۹- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در دومین سال بعد از تحصیل به روش تبدیل کدام است؟ توضیح دهید.
- ۱۰- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در زمان تحصیل به روش سنجش مجدد کدام است؟ توضیح دهید.
- ۱۱- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در اولین سال بعد از تحصیل به روش سنجش مجدد کدام است؟ توضیح دهید.
- ۱۲- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در دومین سال بعد از تحصیل به روش سنجش مجدد کدام است؟ توضیح دهید.
- ۱۳- نحوه تنظیم صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای چند ملیتی به روش تبدیل در تاریخ تحصیل توضیح دهید.
- ۱۴- نحوه تنظیم صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای چند ملیتی به روش تبدیل بعد از تحصیل توضیح دهید.
- ۱۵- نحوه تنظیم صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای چند ملیتی به روش سنجش مجدد در تاریخ تحصیل توضیح دهید.
- ۱۶- نحوه تنظیم صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای چند ملیتی به روش سنجش مجدد در تاریخ بعد از تحصیل توضیح دهید.

خرید حق امتیاز می‌باشد، که طی ۲۰ سال مستهلك می‌شود.
مطلوبست:

- ۱- ثبت روزنامه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت (ل) برای سال ۱۳۸۳. نحوه محاسبه درآمد و استهلاک حق امتیاز را نشان دهید.
- ۲- محاسبه مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت (ل) در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳
- ۳- نحوه حذف در کاربرگ تلفیقی سال مالی متنه به ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ را کدام است.

- ۴- شرکت اصلی ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی را در مالکیت خود دارد. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در زمان تحصیل بشرح زیر است:

سهام عادی (۱۰۰ ریالی)	۲۰۰۰۰۰ ریال
سود انباشته	۱۲۰۰۰ ریال

مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در زمان تحصیل به مبلغ ۳۱۸۰۰۰ ریال. شرکت فرعی ۵۰۰ سهم (۱۰۰ ریالی) جدید را منتشر و به شرکت اصلی فروخت.

مطلوبست:

- ۱- درصد سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در شرکت فرعی بعد از انتشار سهام عادی جدید کدام است؟

الف) ۹۰٪	ب) ۷۵٪	ج) ۹۲٪	د) ۸۰٪
----------	--------	--------	--------
- ۲- فرض کنید، کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش دفتری در اول فروردین ماه ۱۳۸۷ (زمان تحصیل) به شرکت اصلی فروخته شده، مابه التفاوت ارزشیابی مطابق با تغییر در درصد مالکیت شرکت اصلی کدام است؟

الف) صفر	ب) ۸۰۰ ریال مثبت	ج) ۹۰۰ ریال منفی	د) ۱۰۰۰ ریال منفی
----------	------------------	------------------	-------------------
- ۳- فرض کنید کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش هر سهم ۱۸۰ ریال به شرکت اصلی فروخته شده، مابه التفاوت ارزشیابی مطابق با تغییر در درصد مالکیت شرکت اصلی کدام است؟

الف) صفر	ب) ۸۰۰ ریال مثبت	ج) ۹۰۰ ریال منفی	د) ۱۰۰۰ ریال منفی
----------	------------------	------------------	-------------------

- ۴- فرض کنید کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش هر سهم ۱۳۵ ریال به شرکت اصلی فروخته شده، مابه التفاوت ارزشیابی مطابق با تغییر در درصد مالکیت شرکت

اصلی کدام است؟

الف) صفر ب) ۸۰۰ ریال مثبت ج) ۹۰۰ ریال منفی د) ۱۰۰۰ ریال منفی

۳- شرکت اصلی ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی را در مالکیت خود دارد. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی در زمان تحصیل (۱/۱/۱۳۸۷) به شرح زیر است:
 سهام عادی (۱۰۰ ریالی)
 ۲۰۰۰۰۰ ریال
 سود ابیانشته ۱۲۰۰۰ ریال

مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در زمان تحصیل (۱/۱/۱۳۸۷) بالغ بر ۳۱۸۰۰۰ ریال. شرکت فرعی ۴۰۰ سهم عادی جدید منتشر (ارزش اسمی هر سهم ۱۰۰ ریال) و به سهامداران اقلیت فروخت. شرکت اصلی از روش سود یا زیان (Gain or loss method) برای حسابداری سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی استفاده می‌نماید.
 مطلوبست:

۱- درصد سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در شرکت فرعی بعد از انتشار سهام عادی جدید کدام است؟

الف) ۹۰٪ ب) ۷۷۵٪ ج) ۷۹۲٪ د) ۸۰٪

۲- فرض کنید، کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش دفتری در اول فروردین ماه ۱۳۸۷ به سهامداران اقلیت فروخته شده، سود یا زیان شرکت اصلی ناشی از انتشار سهام جدید کدام است؟

الف) ۴۵۰۰ ریال زیان ب) ۶۰۰۰ ریال سود
 ج) ۵۰۰۰ ریال سود د) ۵۰۰۰ ریال زیان

۳- فرض کنید کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش هر سهم ۱۸۰ ریال به سهامداران اقلیت فروخته شده، سود (زیان) شرکت اصلی ناشی از انتشار سهام جدید کدام است؟

الف) ۶۰۰۰ ریال سود ب) ۲۰۰۰ ریال زیان
 ج) ۱۰۰۰ ریال سود د) ۵۰۰۰ ریال زیان

۴- فرض کنید کلیه سهام عادی منتشر شده به ارزش هر سهم ۱۴۰ ریال به سهامداران اقلیت فروخته شده، سود (زیان) شرکت اصلی ناشی از انتشار سهام جدید کدام است؟

الف) ۶۰۰۰ ریال زیان ب) ۸۰۰۰ ریال سود

ج) ۱۱۰۰ ریال زیان د) ۹۲۰۰ ریال سود

۴- شرکت مهر ۹۰ درصد سهام شرکت آبان را در اول مهر ۱۳۸۴ به مبلغ ۶۷۵۰۰۰ ریال تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت آبان در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ به شرح زیر بود:
سهام عادی ۵۰۰۰۰۰ ریال
سود انباشته ۲۰۰۰۰۰ ریال
جمع ۷۰۰۰۰۰ ریال

سود خالص گزارش شده و سود سهام اعلام و پرداختی توسط شرکت آبان طی دو سال ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵ به شرح زیر است:

<u>۱۳×۵</u>	<u>۱۳×۴</u>	سود خالص
۸۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	سود سهام اعلام و پرداختی
۳۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	در اول مهر ۱۳۸۵ شرکت مهر ۱۰ درصد مالکیت خود در شرکت آبان ($\frac{1}{9}$ سرمایه گذاری) را به مبلغ ۸۵۰۰۰ ریال فروخت.
		مطلوبست:

- تعیین درآمد حاصل از سرمایه گذاری در شرکت آبان در سال ۱۳۸۴ و مانده حساب سرمایه گذاری در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵
- تعیین سهم اقلیت از سود خالص شرکت آبان برای سال های ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵ و جمع حقوق اقلیت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵

۵- شرکت نور ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی آفتتاب را در اول فروردین ۱۳۸۱ به مبلغ ۸۴۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. خالص دارایی شرکت فرعی در زمان تحصیل ۱۰۰۰۰۰۰ ریال. هر گونه مازاد طی ۵ سال مستهلک می شود. سود خالص شرکت فرعی آفتتاب در سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۱۵۰۰۰۰ ریال. در اول تیر ماه سال ۱۳۸۱ شرکت نور ۱۰ درصد سرمایه گذاری خود به مبلغ ۱۳۲۰۰۰ ریال فروخت.

مطلوبست:

(الف) فرض کنید شرکت نور ۱۰ درصد مالکیت خود را (سرمایه‌گذاری در شرکت آفتاب) در اول فروردین سال ۱۳۹۱ فروخت. با توجه به این فرض:

۱- محاسبه سود یا زیان حاصل از فروش

۲- محاسبه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری برای سال ۱۳۹۱

۳- محاسبه سرمایه‌گذاری در شرکت آفتاب در ۲۹ اسفند ۱۳۹۱

(ب) فرض کنید شرکت نور ۱۰٪ مالکیت خود را (سرمایه‌گذاری در شرکت آفتاب) در اول تیر ماه (زمان فروش واقعی) فروخت. با توجه به این فرض:

۱- محاسبه سود و زیان حاصل از فروش

۲- محاسبه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری برای سال ۱۳۹۱

۳- محاسبه سرمایه‌گذاری در شرکت آفتاب در ۲۹ اسفند ۱۳۹۱

۶- شرکت ایمان ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت آرمان را در اول فروردین ماه سال ۱۳۹۱ به مبلغ ۸۰۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. حقوق صاحبان سهام شرکت آرمان در زمان تحصیل به شرح زیر است:

سهام عادی (۱۰۰۰۰ سهم ارزش هر سهم ۵۰ ریال)

سود انباشته ۵۰۰۰۰۰ ریال

در دوم فروردین ماه ۱۳۹۱ شرکت فرعی ۱۰ درصد سود سهام (Stock dividends) اعلام نمود. قیمت بازار هر سهم در زمان اعلام ۱۰۰ ریال.

مطلوبست:

۱- ثبت سرمایه‌گذاری در دفاتر شرکت اصلی

۲- ثبت انتشار سود سهمی در دفاتر شرکت فرعی

۳- نحوه حذف قبل از انتشار سود سهمی در کاربرگ

۴- نحوه حذف بعد از انتشار سود سهمی در کاربرگ

۷- شرکت ماهان ۹۰۰۰ سهم عادی دارای حق رای شرکت مهام را در بورس اوراق بهادار به مبلغ ۴۰۰۰۰۰ ریال در ۲/۱/۱۳۹۴ خریداری کرد. خالص دارایی در زمان تحصیل به

۵۲۵ تلفیق: تغییرات در مالکیت حقوق صاحبان سهام

شرح زیر است:

۱۰۰۰۰۰	سهام عادی (ارزش هر سهم ۱۰ ریالی)
<u>۳۰۰۰۰۰</u>	سود انباشته
۴۰۰۰۰۰	جمع

در زمان تحصیل (۱۳۶۴/۱/۲) شرکت فرعی ۵۰۰۰ سهم اضافی منتشر و ۴۵۰۰ سهم توسط شرکت اصلی و ۵۰۰ سهم توسط سهامداران اقلیت خریداری شد.

مطلوب است:

- ۱- تهیه ثبت حاصل از فروش سهام اضافی شرکت فرعی با توجه به مفروضات زیر:
- الف) هر سهم ۴۰ ریال ب) هر سهم ۳۰ ریال ج) هر سهم ۶۰ ریال

۲- شرکت (ب) ۱۵٪ سهام عادی دارای حق رای شرکت (ج) را در اول فروردین ۱۳۶۶ به مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال خریداری کرد. سهام عادی و سود انباشته شرکت (ج) در زمان تحصیل به ترتیب ۲۵۰۰۰۰ ریال و ۱۰۰۰۰۰ ریال بود. شرکت (ب) سهام عادی دارای حق رای شرکت (ج) را به شرح زیر در بورس اوراق بهادر خریداری کرد:

تاریخ	بهای خرید	درصد تحصیل
۱۳۶۷/۱/۱	۴۰۰۰۰	٪ ۱۰
۱۳۶۸/۷/۱	۲۱۱۲۰۰	٪ ۴۰

هر نوع مازاد بر بهای تمام شده حق امتیاز می‌باشد که طی ۱۰ سال مستهلک می‌شود. سود خالص و سود سهام پرداختی طی سه سال شرکت (ج) به شرح زیر می‌باشد. درآمد شرکت (ج) طی سال بطور یکنواخت تحصیل شده است.

سود خالص	۱۳۶۸	۱۳۶۷	۱۳۶۶
۷۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰
سود سهام پرداختی	۱۵۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۰۰۰۰

مطلوب است:

- ۱- ثبت خرید سهام و شناسایی درآمد و دریافت سود سهام شرکت (ج) طی سه سال
- ۲- ثبت روزنامه درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در سال ۱۳۶۸. نحوه محاسبه همراه با استهلاک حق امتیاز را نشان دهد.

۳- محاسبه مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت ج در ۱۳۸۸ اسفند ۲۹

۴- ثبت تبدیل روش بهای تمام شده به ارزش ویژه در دفاتر شرکت (ب) در

۱۳۸۷/۱/۱

۵- ثبت‌های حذفی کاربرگ تلفیقی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۸

۶- شرکت دانش ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت دانا را به مبلغ ۲۷۵۰۰۰ ریال خریداری کرد. هر نوع مازاد بهای تمام شده سرمایه‌گذاری بر ارزش دفتری به عنوان حق امتیاز شناسایی شده که طی عمر ۲۵ سال مستهلك می‌شود. حقوق صاحبان سهام شرکت دانا در زمان تحصیل به شرح زیر است:

سهام ممتاز ۵٪ (ارزش اسمی هر سهم ۵۰ ریال)	۱۰۰۰۰۰
--	--------

سهام عادی (ارزش هر سهم ۱۰۰ ریال)	۲۰۰۰۰۰
----------------------------------	--------

سود انباشته	۷۵۰۰۰
-------------	-------

سهام ممتاز قابل انباشت در سود و بدون مشارکت در کل سود انباشته می‌باشد. سود سهام ممتاز برای مدت ۵ سال پرداخت نشده است و برای سال‌های ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸ شرکت دانا هیچ‌گونه سودی پرداخت ننموده و سود خالص گزارش توسط شرکت دانا به ترتیب ۴۰۰۰۰ ریال و ۶۰۰۰۰ ریال می‌باشد.

مطلوبست:

۱- محاسبه مابه التفاوت ارزشیابی (حق امتیاز) در ارتباط با سرمایه‌گذاری در سهام عادی شرکت دانا

۲- محاسبه و ثبت سهم شرکت دانش از سود خالص دانا برای سال‌های ۷ و ۸

۳- محاسبه سهم اقلیت از سود خالص شرکت دانا برای سال‌های ۷ و ۸

۴- در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۲، شرکت شیما ۲۵ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت سحر را به مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. سهام عادی و سود انباشته شرکت سحر در زمان تحصیل به ترتیب ۵۰۰۰۰ ریال و ۳۰۰۰۰ ریال بود. در اول فروردین ماه ۱۳۸۳ شرکت شیما ۵۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت سحر را مجدداً به مبلغ ۵۳۰۰۰ ریال خریداری کرد. در اول تیر ماه سال ۱۳۸۴ شرکت شیما ۳۰ درصد سهام عادی

شرکت سحر را به مبلغ ۷۰۰۰۰ ریال فروخت. شرکت سحر معمولاً سود سهام را در پایان هر فصل به مبلغ ۱۰۰۰ ریال پرداخت می‌نماید. درآمد شرکت سحر در هر سال بطور یکنواخت به شرح زیر تحصیل شده است:

سود خالص

۱۴۰۰۰	سال ۱۳۸۲
۱۶۰۰۰	سال ۱۳۸۲
۲۰۰۰۰	سال ۱۳۸۳

هر نوع مابه التفاوت ارزشیابی به عنوان دارایی نامشهود می‌باشد که طی ۲۰ سال مستهلک می‌شود.

مطلوبست:

- ۱- ثبت شناسایی سهم شرکت شیما از سود خالص شرکت سحر در سال ۱۳۸۴
- ۲- ثبت فروش سهام شرکت فرعی به شرکت اصلی (نحوه محاسبه فروش سهام به ارزش دفتری را نشان دهید).

- ۳- شرکت آفتاب (اصلی) ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت نیمروز (فرعی) را در اول فروردین ماه ۱۳۸۳ به مبلغ ۱۶۰۰۰۰ ریال و ۵۰ درصد سهام ممتاز ۶٪ قابل انباشت در سود شرکت نیمروز (بدون مشارکت در کل سود) به مبلغ ۳۵۰۰۰ ریال تحصیل نمود. مانده حسابهای دو شرکت اصلی و فرعی در زمان تحصیل به شرح زیر است:

شرکت آفتاب شرکت نیمروز

۲۸۰۰۰۰	۲۷۵۰۰۰	دارایی‌ها
	۱۶۰۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت نیمروز: سهام عادی
	۳۵۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت نیمروز: سهام ممتاز
<u>۲۸۰۰۰۰</u>	<u>۴۷۰۰۰۰</u>	جمع
۸۰۰۰۰		سهام ممتاز ۶٪ (ارزش اسمی ۱۰ ریال)
۱۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سهام عادی (۵۰ ریالی)
۵۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	سود انباشت
<u>۲۸۰۰۰۰</u>	<u>۴۷۰۰۰۰</u>	

سود خالص گزارش شده در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ دو شرکت آفتاب و نیمروز به ترتیب ۴۰۰۰۰ ریال و ۲۰۰۰۰ ریال می‌باشد. هیچ‌گونه سود سهام توسط دو شرکت پرداخت نشده است. سود خالص گزارش شده در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۴ دو شرکت اصلی و فرعی به ترتیب ۵۰۰۰۰ ریال (به استثنای سود سهام ممتاز) و ۳۰۰۰۰ ریال است. سود سهام توسط دو شرکت پرداخت نشده و سود سهام ممتاز پرداخت نشده به مبلغ ۹۶۰۰ ریال است.

مطلوبست:

- ۱- ثبت شناسایی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی برای سال ۱۳۸۴ و ۱۳۸۳ در دفاتر شرکت اصلی
- ۲- ثبت درآمد حاصل از سود سهام ممتاز در شرکت فرعی برای سال ۱۳۸۴ و ۱۳۸۳ در دفاتر شرکت اصلی
- ۳- محاسبه سهم اقلیت از سود خالص شرکت فرعی برای سال ۱۳۸۴ و ۱۳۸۳
- ۴- ثبت حذفی کاربرگ در زمان تحصیل، و در پایان هر سال ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴

- ۱۲- شرکت پردیسان ۱۰٪ سهام عادی دارای حق رای شرکت پیروزان در اول فروردین ۱۳۸۴ به مبلغ ۲۳۰۰۰ ریال خریداری کرد. حقوق صاحبان سهام شرکت پیروزان در زمان تحصیل شامل ۱۸۰۰۰۰ ریال سهام عادی و ۲۰۰۰۰ ریال سود انباسته می‌باشد. ارزش متعارف خالص دارایی شرکت پیروزان بجز زمین با ارزش دفتری آن تقریباً برابر است. ارزش متعارف زمین در زمان تحصیل ۳۰۰۰۰ ریال بیش از ارزش دفتری می‌باشد. سود خالص گزارش شده شرکت پیروزان در پایان سال ۱۳۸۴ بالغ بر ۳۵۰۰۰ ریال و سود سهام پرداختی ۵۰۰۰ ریال می‌باشد.

طی سال ۱۳۸۵: شرکت پردیسان ۲۰٪ سهام عادی دارای حق رای شرکت پیروزان را در اول فروردین به مبلغ ۵۱۲۰۰ ریال و ۵۰٪ سهام عادی دارای حق رای را در اول دی به مبلغ ۱۴۱۰۰۰ ریال در بورس اوراق بهادر خریداری کرد. هر نوع مابهالتفاوت ارزشیابی با خرید طی سال ۱۳۸۵ دارایی نامشهود می‌باشد که طی عمر ۲۰ سال مستهلك می‌شود. درآمد شرکت فرعی پیروزان طی سال بطور یکنواخت تحصیل شده است. مانده حسابهای دو شرکت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۵ به شرح زیر است:

۵۲۹ ☆ تلفیق: تغییرات در مالکیت حقوق صاحبان سهام.....

<u>شرکت پیروزان</u>	<u>شرکت پردیسان</u>	
۱۰۰۰۰۰	۱۵۱۴۵۰	فروش
	۲۰۰۴۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۲۰۰۰	۴۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	هزینه‌های عملیاتی
۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	سود ابانته ۱/۱×۵
۲۵۰۰۰	۸۱۴۰۰	وجوه نقد
۳۶۰۰۰	۱۵۰۰۰	حسابهای دریافتی
۴۳۰۰۰	۷۰۰۰۰	موجودی کالا
-	۲۳۸۲۴۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۳۵۰۰۰	۶۰۰۰۰	اموال و ماشین‌آلات و تجهیزات
۵۴۰۰۰	۱۹۶۰۰	زمین
۱۵۰۰۰	۲۷۷۵۰	حسابهای پرداختی
۱۸۰۰۰	۲۷۵۰۰	سهام عادی
مطابقت:		

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۵

۱۳- شرکت آبان ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای و ۳۰٪ سهام ممتاز شرکت آذر را در اول سال ۱۳۸۸ به ترتیب به مبلغ ۱۱۷۰۰۰ ریال و ۲۰۰۰۰ ریال تحصیل نمود. سهام ممتاز قابل انباشت در سود و بدون مشارکت در کل سود با دو سال سود سهام پرداخت نشده از زمان تحصیل می باشد. مانده حسابهای دو شرکت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۸ به شرح زیر است:

شرکت آذربایجان	شرکت آبان	
۷۵۰۰۰	۱۶۱۰۰۰	فروش
	۲۰۲۵۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی
	۲۲۵۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز
۲۵۵۰۰	۶۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۲۴۵۰۰	۵۰۷۵۰	هزینه‌های عملیاتی
۷۵۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	سود انباشت ۱۸/۱
۱۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	سود سهام پرداختی - سهام عادی
۷۵۰۰	—	سود سهام پرداختی - سهام ممتاز
۲۰۰۰۰۰	۲۵۴۵۰۰	دارائی جاری
	۱۲۸۲۵۰	سرمایه‌گذاری سهام عادی شرکت آذربایجان
	۲۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در سهام ممتاز شرکت آذربایجان
۷۵۰۰	۳۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۶۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	سهام عادی (۲۰ ریالی)
۵۰۰۰۰	—	سهام ممتاز ۵٪ (۵۰ ریالی)
		مطلوبست:

تبیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی

۱۴- شرکت فرشید ۹۰ درصد سهام عادی دارای حق رای، و ۶۰ درصد سهام ممتاز شرکت فرعی فرید در سال ۱۳۸۲ به ترتیب به مبلغ ۱۳۵۰۰۰ ریال و ۴۳۰۰۰ ریال خریداری کرد. حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی فرید در زمان تحصیل به شرح زیر است:

۷۵۰۰۰	سهام ممتاز ۸٪ (ارزش اسمی هر سهم ۲۵ ریال)
۱۲۵۰۰۰	سهام عادی
۲۵۰۰۰	سود انباشته

سود سهام قابل انباشت در سود و بدون مشارکت در کل سود سهام پرداخت نشده در زمان تحصیل می باشد. سود خالص گزارش شده توسط شرکت فرعی فرید برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ بالغ بر ۱۰۰۰۰ ریال، سود سهام ممتاز پرداختی معادل ۸٪ مبلغ اسمی سهام ممتاز می باشد. هیچ گونه سودی به سهامداران عادی پرداخت نشده، در سال ۱۳۸۲ شرکت فرعی فرید زمینی را که بهای تمام شده آن ۱۰۰۰۰ ریال بود با سودی بالغ بر ۵۰۰۰ ریال به شرکت فرشید فروخت. در پایان سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ مانده حسابهای دو شرکت فرشید و فرید به شرح زیر است:

شرکت فرشید	شرکت فرید	فروش
۱۲۱۰۰۰	۳۴۹۱۰۰	درآمد حاصل از سرمایه گذاری
	۲۲۴۰۰	سود حاصل از فروش تجهیزات
۴۰۰۰	—	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۷۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	هزینه های عملیاتی
۲۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	سود انباشته $\times ۳/۱/۱$
۲۹۰۰۰	۱۰۷۲۰۰	سود سهام پرداختی
—	۴۰۰۰۰	وجوه نقد
۱۹۴۰۰۰	۱۷۴۲۰۰	سرمایه گذاری سهام عادی شرکت فرشید
—	۱۰۷۰۰۰	سرمایه گذاری در سهام ممتاز شرکت فرشید
۱۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	تجهیزات
۲۵۰۰۰	۲۰۰۰۰	استهلاک انباشته
۱۰۰۰۰	۱۵۰۰۰	زمین
۱۵۰۰۰	۵۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۱۲۵۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی
۷۵۰۰۰	—	سهام ممتاز

اطلاعات اضافی:

در اول فرودین ماه سال ۱۳۸۳ شرکت فرعی تجهیزات را به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال به شرکت اصلی فروخت. بهای تمام شده تاریخی تجهیزات در دفاتر شرکت فرعی ۵۴۰۰۰ ریال استهلاک انباسته آن در زمان فروش تجهیزات ۱۸۰۰۰ ریال، عمر مفید باقی مانده تجهیزات ۴ سال می باشد.

مطلوبست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی و فرعی در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳

۱۵- شرکت توانا سهام شرکت دانا را در اول فرودین ۱۳۸۴ به شرح زیر خریداری کرد:
بهای پرداختی

۸۸۰۰۰	٪ ۶۰ سهام ممتاز
۱۴۳۰۰۰	٪ ۷۵ سهام عادی
خالص دارایی شرکت دانا در زمان تحصیل به شرح زیر است:	
۵۰۰۰۰۰	سهام ممتاز ۱۰٪ (ارزش اسمی ۱۰۰ ریال)
۱۰۰۰۰۰۰	سهام عادی (ارزش اسمی ۵۰ ریال)
۲۰۰۰۰۰	صرف سهام
<u>۱۰۰۰۰۰۰</u>	سود انباسته
<u><u>۲۷۰۰۰۰۰</u></u>	جمع

سهام ممتاز از نوع سود قابل انباست، مشارکت در کل سود، و قابل بازخرید با نرخ ۱۱۰ می باشد. سود سهام در سال ۱۳۸۳ پرداخت نشده، و در سال ۱۳۸۴ اعلام نشده است، سود خالص گزارش شده برای سال ۱۳۸۴ بالغ بر ۲۱۰۰۰۰ ریال.

مطلوبست:

- ۱- محاسبه مازاد پرداختی سهام عادی و ممتاز (عمر مازاد ۲۰ سال)
- ۲- محاسبه مبلغ درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام عادی و ممتاز (روش ارزش ویژه کامل)

۱۶- شرکت پویان ۳۰٪ سهام ممتاز و ۸۰٪ عادی شرکت پیام را در اول فروردین ۱۳۸۳ به شرح زیر خریداری کرد:

بهای پرداختی

سهام ممتاز	۱۵۰۴۰۰
سهام عادی	۱۶۹۵۶۰۰
خالص دارایی شرکت پیام در ۱/۱/۱۳۸۳ به شرح زیر است:	
سهام ممتاز ۱۲٪ (ارزش اسمی هر سهم ۱۰۰ ریال)	۴۰۰۰۰۰
سهام عادی (ارزش اسمی هر سهم ۱۰ ریال)	۱۰۰۰۰۰۰
صرف سهام ممتاز	۱۰۰۰۰۰
صرف سهام عادی	۳۰۰۰۰۰
سود انباشته	۷۰۰۰۰۰
جمع	۲۵۰۰۰۰۰

سهام ممتاز از نوع سهام قابل انباشته، بدون مشارکت در کل سود، قابل بازخرید با نرخ ۱۰۵ در سرسید می باشد. سود سهام ۱۳۸۲ عقب افتاده و هیچ گونه سودی در سال ۱۳۸۳ اعلام نشده است، سود خالص گزارش شده توسط شرکت پیام برای سال ۱۳۸۳ بالغ بر ۹۸۰۰۰ ریال.

مطلوبست:

- محاسبه مازاد برای بهای تمام شده سرمایه گذاری در سهام ممتاز و عادی
- محاسبه مبلغ درآمد (با استفاده از روش ارزش ویژه کامل) حاصل از سرمایه گذاری در سهام ممتاز و سهام عادی شرکت پیام
- محاسبه سود خالص سهم اقلیت
- محاسبه مبلغ حقوق اقلیت در ترازنامه تلفیقی (۱۳۸۳/۱۲/۲۹)

۱۷- شرکت جوان ۸۰ درصد سهام عادی دارای حق رای شرکت کیوان در اول فروردین ماه سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۱۳۶۰۰۰ ریال خریداری کرد. حقوق صاحبان سهام در زمان تحصیل شامل سهام عادی ۱۰۰۰۰۰ ریال و سود انباشته ۷۰۰۰۰ ریال بود. سود خالص گزارش شده توسط شرکت کیوان برای سال ۱۳۸۱ بالغ بر ۳۰۰۰۰ ریال و سود سهام اعلام شده

(نقدی) بالغ بر ۳۵۰۰۰ ریال در پایان سال ۱۳۸۲ شرکت کیوان به علت کسری نقدینگی بجای توزیع وجوه نقد تصمیم به انتشار و توزیع سود سهمی نمود. ثبت انتشار سود سهمی در دفاتر شرکت کیوان به شرح زیر است:

سود سهام پیشنهادی ۵۰۰۰۰۰

سهام عادی ۵۰۰۰۰۰

در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۲ شرکت کیهان اوراق قرضه شرکت کیوان را به مبلغ اسمی ۱۰۰۰۰۰۰ ریال بود، به مبلغ ۹۴۰۰۰ ریال در بازار خریداری کرد.
اقلام صورتهای مالی دو شرکت در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ به شرح زیر است:

<u>شرکت کیوان</u>	<u>شرکت جوان</u>	
۲۰۰۰۰۰	۳۲۰۰۰۰	فروش
۲۰۰۰	۱۵۰۰۰	سایر درآمد
۱۱۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۳۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	سایر هزینه ها
۶۵۰۰۰	۸۴۰۰۰	سود ابانته ۱/۱
-	۳۰۰۰۰	سود سهام اعلام و پرداختی
۵۰۰۰۰	-	سود سهام پیشنهادی
۱۴۸۰۰۰	۱۲۵۰۰۰	دارایی جاری
	۱۳۲۰۰۰	سرمایه گذاری در شرکت کیوان
	۹۴۰۰۰	سرمایه گذاری در اوراق قرضه
۳۱۵۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	سایر دارایی ها
۴۰۰۰۰	۷۲۰۰۰	حسابهای پرداختی
۲۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	اوراق قرضه٪۸ (سررسید ۱۲/۲۹/۱۳۸۸)
۴۰۰۰	-	کسر اوراق قرضه پرداختی
۱۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)
		مطلوبست:

تهیه کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی (روش بهای تمام شده)

۹

فصل نهم

صورتهای مالی تلفیقی:
گزارش دهی مالی
شرکتهای چندملیتی



• اهداف کلی

آشنایی با نحوه تسعیر صورتهای مالی شرکتهای فرعی به واحد پول شرکت اصلی، تشریع صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای چندملیتی

• هدفهای رفتاری

از شما انتظار می‌رود پس از مطالعه این فصل بتوانید:

- ۱- تعریف پول محلی و گزارشگری را بیان نمایید.
- ۲- تفاوت بین پول محلی و عملیاتی چیست؟
- ۳- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی به روش تبدیل کدام است؟ بیان نمایید.

- ۴- نحوه تسعیر دارایی‌ها، بدھیها، حقوق صاحبان سهام، هزینه‌ها و درآمد در روش تبدیل کدام است؟ بیان نماید.
- ۵- نحوه تسعیر دارایی‌ها، بدھیها، حقوق صاحبان سهام، هزینه‌ها و درآمد در روش سنجش مجدد کدام است؟ بیان نماید.
- ۶- نحوه تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی در روش خرید کدام است؟
- ۷- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در زمان تحصیل به روش تبدیل کدام است؟
- ۸- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در اولین سال بعد از تحصیل به روش تبدیل کدام است؟ توضیح دهید.
- ۹- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در دومین سال بعد از تحصیل به روش تبدیل کدام است؟ توضیح دهید.
- ۱۰- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در زمان تحصیل به روش سنجش مجدد کدام است؟ توضیح دهید.
- ۱۱- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در اولین سال بعد از تحصیل به روش سنجش مجدد کدام است؟ توضیح دهید.
- ۱۲- نحوه برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی در دومین سال بعد از تحصیل به روش سنجش مجدد کدام است؟ توضیح دهید.
- ۱۳- نحوه تنظیم صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای چند ملیتی به روش تبدیل در تاریخ تحصیل توضیح دهید.
- ۱۴- نحوه تنظیم صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای چند ملیتی به روش تبدیل بعد از تحصیل توضیح دهید.
- ۱۵- نحوه تنظیم صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای چند ملیتی به روش سنجش مجدد در تاریخ تحصیل توضیح دهید.
- ۱۶- نحوه تنظیم صورتهای مالی تلفیقی شرکتهای چند ملیتی به روش سنجش مجدد در تاریخ بعد از تحصیل توضیح دهید.

گزارش‌دهی مالی شرکتهای چند ملیتی (حسابداری شرکتهای چند ملیتی)^(۱) شرکتهای چند ملیتی فعالیت‌های تجاری خود را بر حسب واحد پول رایج هر کشور اندازه گیری و در دفاتر ثبت می‌نمایند. برای تحقق هدفهای حسابداری و گزارشگری مالی باید عملیات واحدهای خارجی، طبق اصول پذیرفته شده حسابداری بر حسب واحد پول گزارشگری (واحد پول شخصیت حسابداری گزارشگر) تبدیل و ارائه مجدد شوند. عملیاتی که در کشورهای خارجی انجام می‌شود عبارتند از: ۱- داد و ستد ارزی (خرید و فروش کالا و ارائه خدمات که بهای آنها به ارز خارجی دریافت و پرداخت می‌شود). ۲- و یا در مواردی فعالیت خارجی واحد تجاری ممکن است از طریق شعب یا سرمایه‌گذاری^(۲) مشترک (مشارکت خاص) و شرکت فرعی باشد. حسابداری مبادلات ارزی (شرکتهای وارداتی و صادراتی) و شعب خارجی در فصل دوم حسابداری پیشرفت‌هه جلد اول تشریح شده، ارائه مجدد صورتهای مالی اساسی مبتنی بر ارز خارجی بر حسب واحد پول گزارشگری^(۳)، به منظور تلفیق در این فصل مورد بحث قرار می‌گیرد. هنگام ارائه مجدد صورتهای مالی مربوط به عملیات خارجی بر حسب واحد پول گزارشگری باید اطمینان حاصل شود که آیا نحوه تسعیر عملیات اقتصادی واحد خارجی مبتنی بر اصول پذیرفته شده حسابداری و مطابق با موارد اساسی متدرج در استانداردهای مالی است یا خیر؟ تهیه صورتهای مالی تلفیقی با مانده حسابهای ارزی متتنوع در صورتی امکان‌پذیر است که کلیه انواع مبادلات ارزی بر حسب واحد پول گزارشگری (یعنی واحد پول شخصیت حسابداری گزارشگر) ارائه مجدد شود.

در برگردان صورتهای مالی اساسی عملیات خارجی شرکت فرعی جهت ادغام صورتهای مالی تلفیقی روش‌های گوناگونی وجود دارد. هیات تدوین استانداردهای حسابداری^(۴) مالی، بیانیه شماره ۵۲، راهنمایی‌های لازم و صریح درباره تسعیر صورتهای مالی خارجی پیشنهاد کرده است. طبق این استاندارد در فرایند تسعیر صورتهای مالی خارجی، از لحاظ تعیین واحد اندازه گیری (پول) باید تصویب شود، که آیا

پول^(۱) عملیاتی شرکت وابسته، پول واحد گزارشگری آن هم می‌باشد یا خیر؟
هیات تدوین استانداردهای حسابداری مالی در بیانیه شماره ۵۲، مفهوم پول عملیاتی
یک موسسه خارجی را چنین تعریف نموده است:

پول عملیاتی یک شرکت خارجی، پول محیط اقتصادی اولیه‌ای است که شخصیت
حقوقی (موسسه) در آن محیط فعالیت می‌نماید، معمولاً، پول رایج محیط اقتصادی،
پولی است که واحد تجاری آن را تحصیل نموده و مصرف کرده است. بیشتر موسسات
خارجی که عملیات خودکفا و مستقلی دارند، معمولاً از پول کشور محل فعالیت خود
(Local Currency) به عنوان پول عملیاتی استفاده می‌نمایند و در برخی موارد، پول شرکت
اصلی که به آن پول گزارشگری می‌گویند، ممکن است پول عملیاتی موسسه خارجی
باشد. (واحد پول گزارشگری عبارت است از واحد پولی که شرکت در تهیه صورتهای
مالی واحد گزارشگری از آن استفاده می‌نماید). معمولاً وقتی که موسسه خارجی مستقل
است، پول عملیاتی آن، پول محلی می‌باشد ولی زمانی که، عملیات موسسه خارجی،
جزء لاینک و مستقیم عملیات شرکت اصلی می‌باشد، (شعب خارجی) پول عملیاتی آن
پول گزارشگری شرکت اصلی است.

اگر پول محلی (خارجی)، پول عملیاتی موسسه خارجی باشد، صورتهای مالی آن
موسسه با روش تبدیل (Translated Method) و اگر پول عملیاتی شرکت خارجی، پول
گزارشگری شرکت اصلی باشد صورتهای مالی با روش سنجش مجدد (Remeasurment
Method) تعییر می‌شود. و بیشتر برای کشورهایی که اقتصاد آنها دچار تورم شدید
می‌باشد، این روش کاربرد دارد.

جدول زیر نرخ تعییر ارز هر یک از اقلام مختلف مربوط به دارایی‌ها، بدھیها، حقوق
صاحبان سهام، سود و زیان به تفکیک روش سنجش مجدد (پول عملیاتی موسسه
خارجی پول گزارشگری شرکت اصلی است) و روش تبدیل (پول محلی، پول عملیاتی
است) را نشان می‌دهد:

نرخ ارز		نرخ ارز		نرخ ارز		نرخ ارز	
جاری	تاریخی	جاری	تاریخی	جاری	تاریخی	جاری	تاریخی
«روش سنجش مجدد» «روش تبدیل»							

دارایی‌ها:

موجودی نقد و سپرده‌های

دیداری و مدت‌دار^(۱)

● اوراق بهادار قابل داد و ستد ثبت شده:

×	×	-	- بهای تمام شده
×	×	-	- بهارزش جاری بازار
×	×	-	● حسابها و استناد دریافتی
×	×	-	- ذخیره مطالبات مشکوک
● موجودی‌ها ثبت شده به:			
×	×	-	- بهای تمام شده
×	×	-	- ارزش جایگزینی یا بهای فروش
×	×	-	- ارزش خالص بازیافتی
×	×	-	پیش پرداختها (بیمه، اجاره، تبلیغات)
×	×	-	سپرده‌های قابل دریافت ^(۲)
×	×	-	اموال و ماشین‌الات و تجهیزات
×	×	-	استهلاک انباشته اموال و ماشین‌الات
×	×	-	ارزش نقدی بازیافتی بیمه عمر ^(۳)
×	×	-	امتیاز، علام تجاری، فرمول، سرقفلی
×	×	-	سایر دارایی نامشهود (سرقفلی...)

Cash, demand deposits and time deposits.†

Defundable Deposits.‡

Cash surrender value of life insurance.¶

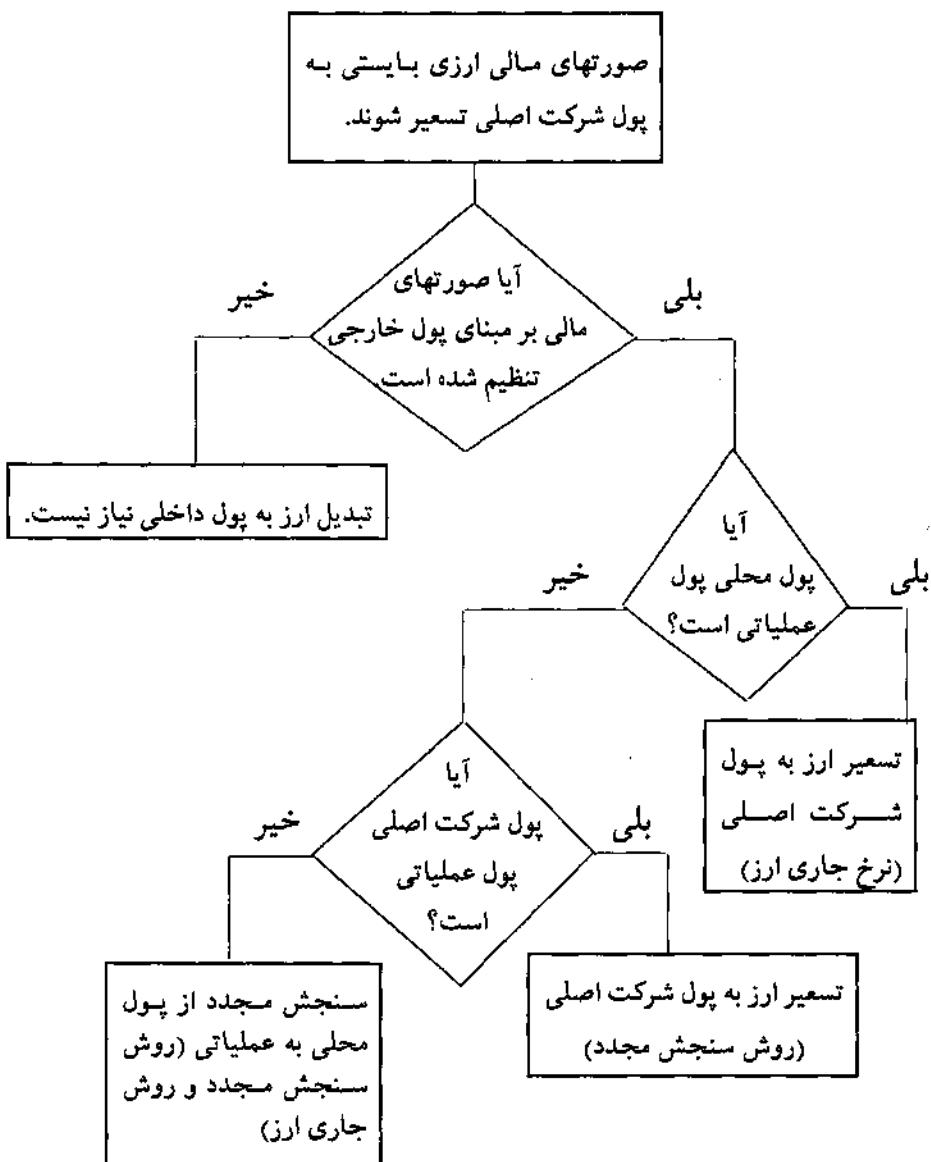
روش سنجش مجدد		روش تبدیل
نرخ ارز جاری	نرخ ارز تاریخی	نرخ ارز جاری
x	x	مخارج انتقالی به دوره آتی بدهیها:
x	x	حسابهای، اسناد پرداختنی و اضافه برداشت
x	x	هزینه عمومی پرداختنی
x	x	سپرده پرداختنی
x	x	مالیات درآمد انتقالی به دوره آتی (۱)
x	x	اوراق قرضه و سایر بدهی‌های بلندمدت
x	x	صرف مستهلك نشده اوراق قرضه
x	x	ذخیره بازنشستگی (۲)
x	x	تعهدات مربوط به ضمانت تولید
x	x	درآمد انتقالی به دوره آتی (۳)
x	x	سایر درآمد انتقالی به دوره آتی حقوق صاحبات سهام:
x	x	سهام عادی
x	x	سهام ممتاز
x	x	صرف سهام
x	x	صورت سود و زیان:
x	x	بهای تمام شده کالای فروخته شده
x	x	هزینه استهلاک اموال و ماشین آلات و تجهیزات
x	x	هزینه استهلاک دارایی نامشهود
x	x	هزینه استهلاک مخراج انتقالی به دوره آتی

Deferred income tax credits.¶

Accrued pension obligations.¶

Deferred Income.¶

نمودار روش‌های تسعیر ارز



روش تبدیل (Translated Method)

روش تبدیل زمانی کاربرد دارد که پول عملیاتی موسسه خارجی پول گزارشگری شرکت اصلی نیست، بلکه، پول محلی، پول عملیاتی موسسه خارجی است. در این حالت شرکت فرعی باید با استفاده از روش تبدیل صورتهای مالی خود را به پول گزارشگری شرکت اصلی تسعیر نماید. بطور مثال شرکت اصلی ایران و شرکت فرعی در فرانسه، شرکت فرعی با واحد پول فرانک که پول عملیاتی است، رویدادهای خود را ثبت می‌نماید در این حالت برگردان صورتهای مالی فرعی باید از واحد پول فرانک به ریال تسعیر شود.

تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی در زمان تحصیل: (روش تبدیل)
 برای تشریع فرایند تبدیل فرض کنید که شرکت (الف) در ایران ۱۰۰ درصد سهام شرکت فرعی (ب) را در فرانسه در ۱۲/۲۹^x تحصیل نمود. پول عملیاتی شرکت فرعی ب فرانک و پول گزارشگری شرکت اصلی ریال می‌باشد. نرخ ارز در زمان تحصیل برابر ۳۰٪ (نرخ فرضی است) می‌باشد، نحوه تسعیر اقلام تراز آزمایشی شرکت فرعی ب به ریال بشرح زیر است:

جدول شماره (۹-۱): تسعیر صورتهای مالی - فرعی (ب) ۱۲/۲۹ - در زمان تحصیل

تراز آزمایشی شرکت فرعی (ریال)	نرخ ارز در زمان تحصیل	مبلغ	تراز آزمایشی شرکت فرعی (فرانک)	
۱۵۰۰۰	%۳۰	۵۰۰۰۰		وجوه نقد
۱۰۵۰۰	%۳۰	۳۵۰۰۰		حسابهای دریافتی
۱۹۵۰۰	%۳۰	۶۵۰۰۰		موجودی کالا
۱۰۵۰۰۰	%۳۰	۳۵۰۰۰۰		اموال و ماشینآلات
۱۵۰۰۰۰		۵۰۰۰۰۰		جمع بدھکار
۲۴۰۰۰	%۳۰	۸۰۰۰۰		استهلاک انباشتہ
۶۰۰۰	%۳۰	۲۰۰۰۰		حسابهای پرداختنی
۹۰۰۰۰	%۳۰	۳۰۰۰۰۰		سهام عادی
۳۰۰۰۰	%۳۰	۱۰۰۰۰۰		سود انباشتہ
۱۵۰۰۰۰		۵۰۰۰۰۰		

از آنجاکه کلیه حسابها در زمان تحصیل با یک نرخ ارز تعییر شده، هیچ‌گونه "تبدیل انباشته ناشی از تعییر"^(۱) در زمان تحصیل در ترازنامه شرکت فرعی وجود ندارد. در روش تبدیل، کلیه حسابها با استفاده از نرخ ارز در زمان تحصیل ارائه مجدد می‌شوند. نحوه تبدیل مانده حسابهای حقوق صاحبان سهام به واحد پول شرکت اصلی (پول گزارشگری) با استفاده از نرخ جاری ارز در زمان تحصیل تعییر می‌شوند.

برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی در اولین سال بعد از تحصیل: (روش تبدیل)

هنگامی که شرکت اصلی یکسال بعد از تحصیل بخواهد نتایج عملیات شرکت فرعی خارجی را که شامل سود و زیان را در دفاتر خود ثبت و شناسایی نماید باید شرکت اصلی اقلام مندرج در صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی را از پول عملیاتی (پول محلی) به واحد پول گزارشگری شرکت اصلی تبدیل یا تعییر نماید. نحوه عمل تعییر طبق تراز آزمایشی شرکت فرعی خارجی در ۲۹، اسفند سال ۱۳۸۲ در زیر ارائه شده است باید اعمال شود، برای تعییر پول عملیاتی شرکت فرعی خارجی به واحد پول گزارشگری شرکت اصلی، نرخ ارز فرانک به ریال به شرح زیر است: (روش تبدیل)

٪۳۰	۱۳۸۱ ۲۹
٪۳۴	۱۳۸۲ میانگین سال
٪۳۸	۱۳۸۲ ۲۹ اسفند

نحوه تعییر اقلام تراز آزمایشی شرکت فرعی خارجی بشرح زیر است:

- کلیه اقلام دارایی و بدھی از پول محلی به واحد پول گزارشگری شرکت اصلی با استفاده از نرخ جاری ارز در زمان تنظیم ترازنامه تعییر می‌شوند.
- کلیه اقلام مانده حساب حقوق صاحبان سهام از پول محلی به واحد پول گزارشگری شرکت اصلی با استفاده از نرخ تاریخی ارز (در زمان تحصیل) تعییر می‌شوند.
- خرید، هزینه‌ها، فروش، درآمد، بهای تمام شده کالای فروخته شده به نرخ ارز روز مبادله مربوط تبدیل می‌شود. اگر تعداد معاملات زیاد و در طول یک دوره طولانی

انجام گرفته باشد، به منظور تعیین نرخی کم و بیش برابر تارخ واقعی می‌توان از نرخ میانگین ارز دوره مالی استفاده کرد.

جدول (۹-۲): تبدیل یکسال بعد از تحصیل، شرکت فرعی (ب) ۲۹ اسفند ۱۳۸۲

تراز آزمایشی	تراز آزمایشی	
شرکت فرعی	نرخ ارز	شرکت فرعی
۱۵۵۸۰ (ریال)	%۳۸(۱)	۴۱۰۰۰ (فرانک)
۳۵۷۲۰	%۳۸(۱)	۹۴۰۰۰
۲۲۸۰۰	%۳۸(۱)	۶۰۰۰۰
۱۳۳۰۰۰	%۳۸(۱)	۳۵۰۰۰۰
۵۹۵۰۰	%۳۴(۲)	۱۷۵۰۰۰
۹۱۸۰	%۳۴(۲)	۲۷۰۰۰
۸۵۰۰	%۳۴(۲)	۲۵۰۰۰
<u>۲۸۴۲۸۰</u>		<u>۷۷۲۰۰۰</u>
۴۰۶۶۰	%۳۸(۱)	۱۰۷۰۰۰
۹۵۰۰	%۳۸(۱)	۲۵۰۰۰
۹۰۰۰۰	%۳۰(۳)	۳۰۰۰۰۰
۳۰۰۰۰	%۳۰(۳)	۱۰۰۰۰۰
۸۱۶۰۰	%۳۴(۲)	۲۴۰۰۰۰
<u>۳۲۵۲۰</u>		<u>۷۷۲۰۰۰</u>
<u>۲۸۴۲۸۰</u>		

۱- نرخ ارز در تاریخ تنظیم ترازنامه ۲- نرخ میانگین ارز

۳- نرخ ارز در زمان تحصیل (نرخ تاریخ ارز)

محاسبه مبلغ مانده موازنه تعدلیل انباشته ناشی از تسعیر ارز؛ در برگردان صورتهای مالی عملیات خارجی، چون در تبدیل اقلام تراز آزمایشی از نرخ‌های متعدد استفاده می‌شود. مبلغی که موازنۀ برقرار می‌کند تحت عنوان «تعديلیل انباشته ناشی از تسعیر»^(۱)

برای تطبیق جمع بدھکار و بستانکار تراز آزمایشی تعییر شده فرعی خارجی بکار می‌رود. این تفاوت تعییر به عنوان یک جزء مجزا در بخش حقوق صاحبان سهام منظور می‌گردد،^(۱) تازمانی که شرکت فرعی خارجی فروخته یا تصفیه نگردیده در ترازنامه باقی خواهد ماند.^(۲) بعداز اینکه تراز آزمایشی شرکت فرعی خارجی از واحد پول عملیاتی به گزارشگری تعییر شد، صورتهای مالی تعییر شده شرکت فرعی بشرح زیر تهیه می‌شود.

ترازنامه شرکت فرعی خارجی - ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ - واحد ریال

۹۵۰۰	حسابهای پرداختنی	۱۵۵۸۰	وجوه نقد
۹۰۰۰۰	سهام عادی	۳۵۷۲۰	حسابهای دریافتی
۳۲۵۲۰	تعديل ابانته ناشی از تعییر	۲۲۸۰۰	موجودی کالا
۳۴۴۲۰	سود ابانته	۱۳۳۰۰	اموال و ماشین‌آلات
<u>۱۶۶۴۴۰</u>	جمع بدھی و سرمایه	<u>(۴۰۶۶۰)</u>	استهلاک ابانته
		<u>۱۶۶۴۴۰</u>	جمع دارایی‌ها

صورت سود و زیان شرکت فرعی خارجی - سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ (ریال)

۸۱۶۰۰	فروش	
	بهای تمام شده	
۵۹۵۰۰	کالای فروخته شده	
۲۲۱۰۰	سود ناخالص	
	هزینه استهلاک	
۹۱۸۰		
۱۷۶۸۰	سایر هزینه‌ها	
<u>۴۴۲۰</u>	سود ناخالص	
۳۰۰۰۰	صورت سود ابانته شرکت فرعی خارجی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ ریال	x ۲/۱/۱
۴۴۲۰	سود خالص	
<u>۳۴۴۲۰</u>	سود ابانته آخر دوره	

**برگردان صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی در دومین سال بعد از تحصیل:
(روش تبدیل)**

برای تشریح فرایند تبدیل صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی، اقلام تراز آزمایشی در دومین سال بعد از تحصیل در دو ستون اول جدول (۹-۳) نشان داده شده است. اطلاعات اضافی بشرح زیر در دست است:

- ۱- شرکت فرعی تجهیزات اضافی به مبلغ ۵۰۰۰۰ فرانک در اول فروردین سال ۱۳۸۳ بطور نقد خریداری کرد. استهلاک اموال و ماشین آلات و تجهیزات بالغ بر ۴۰۰۰۰ فرانک برای سال ۱۳۸۳ می باشد که از مبلغ فوق ۱۳۰۰۰ فرانک مربوط به تجهیزات جدیدی است که در سال ۱۳۸۳ خریداری شده است.
- ۲- شرکت فرعی مبلغ ۷۷۰۰۰ فرانک وام در اول فروردین سال ۱۳۸۳ با نرخ بهره ۱۰٪ قابل پرداخت در پایان هر سال از بانک دریافت نمود. سرسید پرداخت اصل وام ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۶ می باشد.
- ۳- شرکت فرعی سود سهام به مبلغ ۲۰۰۰۰ فرانک در ۱۲/۲۹/۱۳۸۳ پرداخت نمود.
- ۴- نرخ ارز مربوط به فرانک به شرح زیر گزارش می شود:

۰/۳۰	۱۳۸۱ اسفند ۲۹
۰/۳۸	۱۳۸۲ اسفند ۲۹
۰/۴۲	۱۳۸۳ اسفند ۲۹
۰/۴۰	میانگین طی سال ۱۳۸۳

تبدیل اطلاعات مالی شرکت فرعی خارجی در دومین سال بعد از تحصیل توسط شرکت اصلی در جدول شماره (۹-۳) گزارش شده است. روش کلی تسعیر همانند جدول شماره (۹-۲) اولین سال بعد از تحصیل می باشد. صورتهای مالی تلفیقی به روش ارزش ویژه در این فصل تشریح خواهد شد.

جدول (۹-۳): تسعیر در دومین سال بعد از تحصیل - شرکت فرعی (ب) - ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۳

ترازآزمایشی شرکت فرعی تسعیر شده	نرخ ارز (ریال)	ترازآزمایشی شرکت فرعی (فرانک)	
۳۰۲۴۰	۰/۴۲(۱)	۷۲۰۰۰	وجوه نقد
۵۴۶۰۰	۰/۴۲(۱)	۱۳۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۳۲۳۴۰	۰/۴۲(۱)	۷۷۰۰۰	موجودی کالا
۱۶۸۰۰۰	۰/۴۲(۱)	۴۰۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات
۶۸۰۰۰	۰/۴۰(۲)	۱۷۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۶۰۰۰	۰/۴۰(۲)	۴۰۰۰۰	هزینه استهلاک
۳۰۸۰	۰/۴۰(۲)	۷۷۰۰	هزینه بهره
۱۶۹۲۰	۰/۴۰(۲)	۴۲۳۰۰	سایر هزینه‌ها
۸۴۰۰	۰/۴۲(۱)	۲۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
<u>۳۹۷۵۸۰</u>		<u>۹۵۹۰۰۰</u>	جمع بدھکار
۶۱۷۴۰	۰/۴۲(۱)	۱۴۷۰۰۰	استهلاک انباشه
۱۳۴۴۰	۰/۴۲(۱)	۳۲۰۰۰	حسابهای پرداختی
۳۲۳۴۰	۰/۴۲(۱)	۷۷۰۰۰	اسناد پرداختی
۹۰۰۰۰	۰/۳۰(۳)	۳۰۰۰۰۰	سهام عادی
۳۴۴۲۰	۰/۴۰(۴) متنوع	۱۱۳۰۰۰	سود انباشه $\times ۳/۱/۱$
۱۱۶۰۰۰	۰/۴۰(۲)	۲۹۰۰۰۰	فروش
<u>۴۹۶۴۰</u>		<u>—</u>	تعديل ناشی از تسعیر
<u>۳۹۷۵۸۰</u>		<u>۹۵۹۰۰۰</u>	جمع بستانکار

- ۱- نرخ ارز در تاریخ تنظیم
- ۲- میانگین نرخ ارز - سال ۱۳۸۳
- ۳- نرخ ارز در زمان تحصیل - $\times ۱/۱۲/۲۹$
- ۴- نرخ متنوع (محاسبه در زیر)*

* محاسبه تسعیر سود انباشه و سود سهام: در تسعیر سود انباشه و سود سهام نظر سایر اقلام حقوق صاحبان سهام از نرخ‌های تاریخی ارز استفاده نمی‌شود. سود سهام

اعلام و پرداختی توسط شرکت فرعی با نرخ ارز در زمان اعلام و پرداخت تعییر می‌شود. اگر سود سهام اعلام شده تا پایان دوره مالی پرداخت نشود، سود سهام پرداختی به نرخ جاری ارز در پایان دوره مالی تعییر می‌شود. سود ابانته تعییر شده $13x3/1/1$ نقل از ترازنامه ۲۹ اسفند سال $13x2$ بالغ بر 34420 ریال می‌باشد که شامل 30000 ریال سود ابانته تعییر شده $1/1$ نقل از ترازنامه ۲۹ اسفند سال $13x1$ بعلاوه 4420 ریال سود خالص تعییر شده سال $13x2$ می‌باشد تعدیل ابانته ناشی از تعییر به مبلغ 49640 ریال شامل تعدیل ناشی از تعییر سال جاری و سال‌های قبل می‌باشد. از آنجاکه تعدیل ناشی از تعییر سال قبل 32520 ریال بود. تعدیل تعییر سال جاری بالغ بر 17120 ریال ($32520 - 49640$) می‌شود.

صورتهای مالی تعییر شده شرکت فرعی:

ترازنامه شرکت فرعی خارجی - ب ۲۹ اسفند سال $13x3$

(ریال)	ترازنامه شرکت فرعی خارجی - ب ۲۹ اسفند سال $13x3$	وجوه نقد
13440	حسابهای پرداختی	30240
39440	اسناد پرداختی	54600
90000	سهام عادی	32340
49640	تعدیل ابانته ناشی از تعییر	168000
38020	سود ابانته	<u>(61740)</u>
222440		<u>222440</u>
		جمع دارایی‌ها

صورت سود و زیان شرکت فرعی خارجی - سال مالی متوجه به ۲۹ اسفند $13x3$

116000	فروش
<u>68000</u>	بهای تمام شده کالای فروخته شده
<u>371000</u>	سود ناخالص
16000	هزینه استهلاک
3080	هزینه بهره
<u>36000</u>	سایر هزینه‌ها
<u>12000</u>	سود ناخالص

☆ گزارش دهی مالی شرکتهای چند ملیتی

صورت سود و زیان انباشته شرکت فرعی خارجی - سال مالی منتهی به ۱۲/۲۹ (ریال)	۱۳۸۳/۱۲/۲۹
سود انباشته	۱۳۸۳/۱/۱
سود خالص	۱۲۰۰۰
سود سهام پرداختی	(۸۴۰۰)
سود انباشته ۲۹ اسفند ۱۳۸۳	۳۸۰۲۰

روش سنجش مجدد

هیات تدوین استاندارهای حسابداری مالی، بیانیه شماره ۵۲ (FASB-NO-52) زمانی که پول عملیاتی شرکت سرمایه‌پذیر خارجی پول محلی نیست و پول شرکت اصلی پول عملیاتی شرکت فرعی خارجی می‌باشد، موسسه خارجی باید صورتهای مالی خود را با استفاده از روش سنجش مجدد (Remeasurement Method) به پول گزارشگری شرکت اصلی تعییر نماید، علاوه بر این کشورهایی که اقتصاد آنها تحت تاثیر تورم شدید می‌باشد بهتر است در برگردان صورتهای خارجی از این روش استفاده کنند. نرخ های ارز لازم برای تعییر صورتهای مالی خارجی طبق روش سنجش مجدد بشرح زیر است:

- دارایی‌های پولی (موجودی نقد، سپرده دیداری و غیردیداری و مطالبات) و بدھی‌ها (حسابها و استناد پرداختی، اضافه برداشت بانکی، هزینه حقوق پرداختی، سپرده پرداختی، اوراق قرضه پرداختی و بدھی بلند مدت، صرف و کسر مستھلک نشده اوراق قرضه، ذخیره بازنشستگی، تعهدات مربوط به ضمانت تولید...) با استفاده از نرخ جاری ارز در زمان تنظیم ترازانمۀ تعییر می‌شوند.
- اقلام دارایی غیرپولی و بعضی از اقلام بدھیها با استفاده از نرخ ارز بهای تمام شده تاریخی تعییر می‌شوند (نرخ ارز در تاریخ رویداد مالی)
- اقلام حقوق صاحبان سهام (سهام عادی، سهام ممتاز، صرف سهام، سود انباشته) با استفاده از نرخ ارز بهای تمام شده تاریخی در زمان تحصیل تعییر می‌شوند.
- سود انباشته پایان دوره بشرح زیر تعییر می‌شود:
 - الف) سود انباشته اول دوره معادل سود انباشته دوره مالی قبل
 - ب) سود سهام پرداختی نرخ ارز در زمان اعلام
 - ج) سود و زیان خالص تعییر شده نقل از صورت سود و زیان

۵- درآمد و هزینه‌ها وابسته به دارایی‌ها و بدهیها با استفاده از نرخ ارز بهای تمام شده تاریخی (موجودی مواد و کالا ثبت شده به بهای تمام شده و استهلاک) تسعیر می‌شوند.

۶- سایر درآمدها و هزینه‌ها معمولاً به نرخ روز داد و ستد مربوط تبدیل می‌شود. اگر تعداد معاملات زیاد و در طول یک دوره طولانی انجام گرفته باشد می‌توان از میانگین نرخ ارز موجود طی دوره استفاده کرد.

۷- سود و زیان حاصل از تسعیر (تبدیل ارز) نقل از صورت سود و زیان • جدول بعضی از اقلام غیربولی ترازنامه که با استفاده از نرخ ارز بهای تمام شده تاریخی در روش سنجدش مجدد تسعیر می‌شوند عبارتند از:

اوراق بهادر قابل داد و ستد ثبت شده به بهای تمام شده
موجودی مواد و کالای ثبت شده به بهای تمام شده
پیش پرداخت هزینه‌ها

اموال و ماشین آلات و تجهیزات

- استهلاک انباشته اموال و ماشین آلات و تجهیزات
- امتیاز، علام تجاری، پروانه ساخت، فرمول ساخت
- سرقفلی و سایر دارایی نامشهود
- مخارج انتقالی به دوره آتی
- مالیات درآمد انتقالی به دوره آتی
- درآمد انتقالی به دوره آتی
- سهام عادی

• سهام ممتاز ثبت شده به بهای انتشار

• حقوق سهام داران اقلیت

اقلام صورت سود و زیان:

بهای تمام شده کالای فروخته شده

استهلاک اموال و ماشین آلات و تجهیزات

استهلاک اقلام دارایی نامشهود و مخارج انتقالی به دوره آتی

تشريح روش سنجش مجدد

برای تشرح فرایند تسعیر در روش سنجش مجدد با توجه به اطلاعات مثال روش تبدیل، نحوه تسعیر و ارائه مجدد صورتهای مالی مربوط به عملیات در کشورهای خارجی به شرح زیر ارائه می‌شود:

در ارائه مجدد صورتهای مالی در روش سنجش مجدد فرض بر این است که پول عملیاتی شرکت فرعی خارجی در فرانسه علی‌رغم اینکه در فرانسه واقع شده ریال می‌باشد. اطلاعات اضافی در ارتباط با شرکت فرعی ب شرح زیر است:

- ۱- روش ارزشیابی موجودی کالا در پایان هر سال FIFO می‌باشد.
- ۲- برای تطبیق تبدیل ارز تاریخی موجودی‌ها، نرخ میانگین ارز سه ماهه آخر هر سال، نرخ‌های ارز مورد نیاز برای تکمیل روش سنجش مجدد بشرح زیر ارائه می‌گردد:

نرخ‌های ارز فرانک فرانسه در مقابل ریال

۰/۴۰	میانگین سال $\times ۳$	۰/۳۰	۲۹ اسفند
۰/۴۱	میانگین سه ماهه آخر سال $\times ۳$	۰/۳۴	۲۲ اسفند
۰/۴۲	میانگین سه ماهه آخر سال $\times ۳$	۰/۳۷	۲۹ اسفند
		۰/۳۸	۲۹ اسفند

سنجش مجدد اقلام سه تراز آزمایشی شرکت فرعی ب فرانسه در ۲۹ اسفند ۱۳۸۱، ۰/۴۰ و ۰/۴۱ اسفند ۱۳۸۳ در جداول شماره (۹-۴)، (۹-۵) و (۹-۶) گزارش شده است، موجودی نقد، حسابهای دریافتی، حسابهای پرداختی، استاد پرداختی، اوراق قرضه پرداختی به نرخ جاری ارز و بقیه اقلام تراز آزمایشی به نرخ‌های تاریخی ارز (Historical Rate) به شرح زیر تسعیر می‌شوند:

- (الف) کلیه اقلام دارایی در ارتباط با اموال و ماشین‌آلات و تجهیزات (زمین، ساختمان، ماشین‌آلات، تجهیزات، هزینه استهلاک انباشته) به نرخ روز تحصیل تسعیر می‌شوند.
- (ب) سهام عادی به نرخ ارز در زمان تحصیل شرکت فرعی تسعیر می‌شود. (روش خرید) (ج) بهای تمام شده موجودی کالا آخر دوره به نرخ میانگین ارز سه ماهه آخر سال تسعیر می‌شود، موجودی کالا پایان دوره شامل خریدهای سه ماهه آخر هر سال می‌باشد. در صورتیکه خریدهای طی دوره مالی به تفکیک مشخص باشد ارزشیابی موجودی کالا

به روش Fifo با نرخ‌های آخرین اقلام وارد تسعیر می‌شوند. (در صورتیکه موجودی کالا پایان دوره وجود داشته باشد).

- د) خرید، سایر هزینه‌ها و فروش با نرخ میانگین ارز سالانه تسعیر می‌شوند.
- ه) سود ابانته مانند سهام عادی با نرخ تاریخی ارز تسعیر می‌شود (روش تبدیل و روش سنجش مجدد) توجه داشته باشید که کلیه حسابهای ترازنامه در ۲۹ آسفند ۱۳۸۱ با نرخ ارز در زمان تحصیل تسعیر می‌شوند.
- از دیدگاه شرکت اصلی، ترکیب در روش خرید، نرخ تاریخی ارز معادل نرخ جاری ارز در زمان تحصیل می‌باشد.

تسعیر صورتهاي مالي شرکت فرعی در زمان تحصیل - روش سنجش مجدد:

جدول شماره (۹-۴): ترازنامه ابانته شرکت فرعی خارجی ۲۹ آسفند ۱۳۸۱

مانده ترازنامه (ریال)	نرخ ارز (۱۰/۳۰)	مانده ترازنامه (فرانک)	
۱۵۰۰۰	(۱۰/۳۰)	۵۰۰۰۰	وجوه نقد
۱۰۵۰۰	۱۰/۳۰	۳۵۰۰۰	حسابهای دریافتی
۱۹۵۰۰	(۱۰/۳۰)	۶۵۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۵۰۰۰	۱۰/۳۰	۳۵۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات و تجهیزات
<u>۱۵۰۰۰۰</u>		<u>۵۰۰۰۰۰</u>	جمع بدھکار
۲۴۰۰۰	(۱۰/۳۰)	۸۰۰۰۰	استهلاک ابانته
۶۰۰۰	(۱۰/۳۰)	۲۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۹۰۰۰۰	(۱۰/۳۰)	۳۰۰۰۰۰	سهام عادی
<u>۳۰۰۰۰</u>	<u>(۱۰/۳۰)</u>	<u>۱۰۰۰۰۰</u>	سود ابانته ۱/۱
<u>۱۵۰۰۰۰</u>		<u>۵۰۰۰۰۰</u>	جمع بستانکار

(۱) نرخ ارز در زمان تحصیل ۲۹ آسفند ۱۳۸۱

تعییر صورتهاي مالي شركت فرعی يك萨ل بعد از تحصيل - روش سنجش مجدد:

تراز آزمایشی شرکت فرعی خارجی ۲۹ اسفند ۱۳۸۲

جدول شماره ۹-۵

تراز آزمایشی (ریال)	نرخ ارز (۱) ۰/۳۸	تراز آزمایشی (فرانک)	
۱۵۵۸۰	۱) ۰/۳۸	۴۱۰۰۰	وجوه نقد
۳۵۷۲۰	۱) ۰/۳۸	۹۴۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۲۲۰۰	۲) ۰/۳۷	۶۰۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۵۰۰۰	۳) ۰/۳۰	۳۵۰۰۰۰	اموال و ماشینآلات و تجهیزات
۵۵۱۰۰	۴) متنوع	۱۷۵۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۸۱۰۰	۳) ۰/۳۰	۲۷۰۰۰	هزینه استهلاک
۸۵۰۰	۵) ۰/۳۴	۲۵۰۰۰	سایر هزینه‌ها
۲۵۰۲۰۰		۷۷۲۰۰۰	جمع بدھکار
۳۲۱۰۰	۳) ۰/۳۰	۱۰۷۰۰۰	استهلاک انباشت
۹۵۰۰	۱) ۰/۳۸	۲۵۰۰۰	حسابهای پرداختی
۹۰۰۰۰	۳) ۰/۳۰	۳۰۰۰۰۰	سهام عادی
۳۰۰۰۰	۶)	۱۰۰۰۰۰	سود انباشت ۱/۱
۸۱۰۰۰	۵) ۰/۳۴	۲۴۰۰۰۰	فروش
۷۰۰۰			سود تعديل ارز
۲۵۰۲۰۰		۷۷۲۰۰۰	جمع بستانکار

(۱) نرخ ارز در ۳۱ دسامبر ۱۳۸۲

(۲) نرخ ارز سه ماهه آخر سال ۱۳۸۲

(۳) نرخ ارز در زمان تحصیل ۲۹ اسفند ۱۳۸۱

(۴) نرخ ارز بهای تمام شده تاریخی جدول (۹-۷)

(۵) نرخ ارز میانگین سالانه

(۶) سود انباشت تعییر شده پایان دوره مالی قبل

تسعیر صورهای مالی شرکت فرعی دو سال بعد از تحصیل - روش سنجش مجدد:
تراز آزمایشی شرکت فرعی خارجی

۱۳۸۳ ۲۹

جدول شماره (۹-۶)

تراز آزمایشی (ریال)	نرخ ارز (۱) ۰/۴۲	تراز آزمایشی (فرانک)	
۳۰۲۴۰	(۱) ۰/۴۲	۷۲۰۰۰	وجوه نقد
۵۴۶۰۰	(۱) ۰/۴۲	۱۳۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۳۱۰۷۰	(۱) ۰/۴۲	۷۷۰۰۰	موجودی کالا
۱۲۴۰۰۰	متتنوع (۴)	۴۰۰۰۰۰	اموال، ماشین آلات و تجهیزات
۶۵۴۳۰	متتنوع (۵)	۱۷۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۳۰۴۰	متتنوع (۶)	۴۰۰۰۰	هزینه استهلاک
۳۰۸۰	(۲) ۰/۴۰	۷۷۰۰	هزینه بهره
۱۶۹۲۰	(۲) ۰/۴۰	۴۲۴۰۰	سایر هزینه‌ها
۸۴۰۰	(۱) ۰/۴۲	۲۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
<u>۳۴۷۲۸۰</u>		<u>۹۰۹۰۰۰</u>	جمع بدنه کار
۴۵۱۴۰	متتنوع (۷)	۱۴۷۰۰۰	استهلاک ابانته
۱۳۴۴۰	(۱) ۰/۴۲	۳۲۰۰۰	حسابهای پرداختی
۲۲۲۴۰	(۱) ۰/۴۲	۷۷۰۰۰	اسناد پرداختی
۹۰۰۰۰	(۳) ۰/۴۰	۳۰۰۰۰۰	سهام عادی
۴۶۹۰۰	متتنوع (۸)	۱۱۳۰۰۰	سود ابانته ۱/۱
۱۱۶۰۰۰	(۲) ۰/۴۰	۲۹۰۰۰۰	فروش
<u>۳۴۶۰</u>		<u>۹۰۹۰۰۰</u>	سود تعدیل ارز
<u>۳۴۷۲۸۰</u>			جمع بستانکار

(۱) نرخ ارز در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳

(۲) نرخ ارز میانگین سالانه

(۳) نرخ ارز در زمان تحصیل ۲۹ اسفند ۱۳۸۱

(۴) محاسبه طبق جدول (۹-۸)

(۵) محاسبه طبق جدول (۹-۷)

(۶) محاسبه طبق جدول (۹-۹)

(۷) محاسبه طبق جدول (۹-۹)

(۸) محاسبه طبق جدول (۹-۱۲)

تسعیر بهای تمام شده کالای فروخته شده - روش سنجش مجدد

بهای تمام شده کالای فروخته شده با نرخ تاریخی ارز تسعیر می‌شود. در روش ارزشیابی موجودی کالا بر مبنای اولین صادره از اولین واردہ (Fifo)، فرض براین است که اقلام تحصیل شده ابتدا صادر می‌شود و موجودی پایان دوره مربوط به آخرین خریدهای است، از آنجایی که نرخ بهای ارز مربوط به خریدها ممکن است کاملاً مشخص نباشد، محاسبه تسعیر بهای تمام شده کالای فروخته شده با نرخهای تاریخی ارز معمولاً مشکل به نظر می‌رسد، بجای آن، برای محاسبه بهای تمام شده کالای فروخته شده نیاز به موجودی کالا آغاز دوره، خرید طی دوره و موجودی کالا پایان دوره می‌باشد، که محاسبه مبلغ خرید موسسه خارجی طی سال ۱۳۸۲ و ۱۳۸۳ بشرح زیر است:

محاسبه خرید شرکت فرعی (ب) (فرانک)

۱۳۸۳	۱۳۸۲	
۱۷۰۰۰۰	۱۷۵۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۷۷۰۰۰	۶۰۰۰۰	اضافه می‌شود موجودی پایان دوره
۲۴۷۰۰۰	۲۳۵۰۰۰	
۶۰۰۰۰	۶۵۰۰۰	کسر می‌شود موجودی کالا آغاز دوره
<u>۱۸۷۰۰۰</u>	<u>۱۷۰۰۰۰</u>	خرید طی دوره

با توجه به اطلاعات فوق تسعیر مبالغ بهای تمام شده کالای فروش رفته را می‌توان طبق جدول شماره (۷ - ۹) محاسبه نمود.

جدول شماره (۹-۷) تسعیر بهای تمام شده کالای فروخته شده - سنجش مجدد

موجودی کالای شرکت فرعی	موجودی کالای نرخ ارز (فرانک)	نرخ ارز (ریال)

بهای تمام شده کالای فروخته شده ۱۳۸۲:

۱۹۵۰۰	(۱) ۰/۳۰	۶۵۰۰۰
۵۷۸۰۰	(۲) ۰/۳۴	۱۷۰۰۰۰
۷۷۳۰۰		۲۲۵۰۰۰
۲۲۲۰۰	(۳) ۰/۳۷	۶۰۰۰۰
۵۵۱۰۰		۱۷۵۰۰۰

موجودی کالا پایان دوره ۱۳۸۱

اضافه می شود: خرید طی دوره سال ۱۳۸۲

کسر می شود: موجودی کالا پایان دوره ۱۳۸۲
بهای تمام شده کالای فروخته شده

بهای تمام شده کالای فروخته شده سال ۱۳۸۳:

۲۲۲۰۰	(۳) ۰/۳۷	۶۰۰۰۰
۷۴۸۰۰	(۴) ۰/۴۰	۱۸۷۰۰۰
۹۷۰۰۰		۲۴۷۰۰۰
۳۱۵۷۰	(۵) ۰/۴۱	۷۷۰۰۰
۶۵۴۳۰		۱۷۰۰۰۰

موجودی کالا پایان دوره ۱۳۸۲

اضافه می شود: خرید طی دوره سال ۱۳۸۳

۱) نرخ ارز در ۲۹ اسفند ۱۳۸۲
۲) نرخ ارز میانگین سال ۱۳۸۲
۳) نرخ ارز سه ماهه آخر سال ۱۳۸۲
۴) نرخ ارز میانگین سال ۱۳۸۳
۵) نرخ ارز سه ماهه آخر سال ۱۳۸۳

تسعیر اموال و ماشین آلات و تجهیزات و استهلاک انباشته - روش سنجش مجدد

تسعیر اموال و ماشین آلات و تجهیزات در جدول شماره (۹-۸) نشان داده شده است.

ماندۀ حساب اموال و ماشین آلات در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۱ و ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۲ با استفاده از نرخ ارز در زمان تحصیل تبدیل می شود.

از آنجایی که در اول سال ۱۳۸۳ تجهیزات به مبلغ ۵۰۰۰۰ فرانک تحصیل شده و نرخ ارز در زمان تحصیل تجهیزات اضافی ۳۸٪ ریال بوده است نحوه محاسبه تسعیر اموال و ماشین آلات و تجهیزات طبق جدول شماره (۹-۸) می باشد:

جدول (۹-۸) تسعیر اموال و ماشین‌آلات - روش سنجش مجدد:

۱۳۸۳/۱/۱	۱۳۸۱/۱/۱	جمع	
			اموال و ماشین‌آلات و تجهیزات ۲۹ اسفند ۱۴۰۲:
۳۵۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰		اموال و ماشین‌آلات و تجهیزات ۱/۱/۱
۰	۰		اضافه می‌شود: تحصیل طی سال ۱۴۰۱
<u>۳۵۰۰۰۰</u>	<u>۳۵۰۰۰۰</u>		کسر می‌شود: برکناری دارایی طی سال ۱۴۰۱
<u>۰/۳۰</u>	<u>۱۰۵۰۰۰</u>		اموال و ماشین‌آلات و تجهیزات ۲۹ اسفند ۱۴۰۲
			نرخ تاریخی ارز
۱۰۵۰۰۰	۱۰۵۰۰۰		اموال و ماشین‌آلات و تجهیزات ۲۹ اسفند ۱۴۰۲:
۳۵۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰		اموال و ماشین‌آلات و تجهیزات ۲۹ اسفند ۱۴۰۲
۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰		اضافه می‌شود: تحصیل تجهیزات ۱/۱/۱
۰	۰		کسر می‌شود: برکناری دارایی طی سال ۱۴۰۲
<u>۵۰۰۰۰</u>	<u>۳۵۰۰۰۰</u>		نرخ تاریخی ارز
<u>۰/۳۸</u>	<u>۰/۳۰</u>		
<u>۱۹۰۰۰</u>	<u>۱۰۵۰۰۰</u>	<u>۱۲۴۰۰۰*</u>	

محاسبه: $\boxed{۱۰۵۰۰۰ + ۱۹۰۰۰ = ۱۲۴۰۰۰}$

نحوه محاسبه استهلاک انباشته تسعیر شده در جدول شماره (۹-۹) نشان داده شده است:

۱۴۰۰۰	۱۳۸۳/۱۲/۲۹	جدول شماره (۹-۹) محاسبه استهلاک انباشته تسعیر شده برای سال مال منتهی به
		استهلاک انباشته تسعیر شده ۱/۱/۱ (۸۰۰۰۰ × ۰/۳۰)
		هزینه استهلاک تسعیر شده سال ۱۴۰۲:
۸۱۰۰	(۲۷۰۰۰۰ × ۰/۳۰) × ۱/۱/۱	هزینه استهلاک دارایی تحصیل شده مربوط به
<u>۱۳۰۴۰</u>	<u>۴۹۴۰</u>	هزینه استهلاک دارایی تحصیل شده در ۱/۱/۱ (۱۳۰۰۰۰ × ۰/۳۸)
<u>۴۰۱۴۰</u>		استهلاک انباشته تسعیر شده ۱۴۰۲/۱۲/۲۹

محاسبه سود انباشته تسعیر شده - روش سنجش مجدد

سود انباشته در روش تبدیل و سنجش مجدد با نرخ تاریخی ارز تسعیر می‌شود. نحوه محاسبه سود انباشته تسعیر شده در روش سنجش مجدد همانند روش تبدیل می‌باشد که قبلًا در این فصل تشریح شده است.

نحوه محاسبه مبلغ مانده موازنۀ تعدیل ارز

سود و زیان تسعیر ارز از طریق موازنۀ جمع بدھکار و استانکار تراز آزمایشی تسعیر شده محاسبه می‌شود سود تعدیل ارز تراز آزمایشی شرکت فرعی تسعیر شده ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ بالغ بر ۷۰۰۰ ریال در ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ بالغ بر ۳۴۶۰ ریال می‌باشد. سود و زیان ناشی از تسعیر در ارائه مجدد صورتهای مالی مربوط به عملیات در کشورهای خارجی در اندازه‌گیری سود خالص دوره جاری ملحوظ می‌شود.

جدول (۹-۱۰) ترازنامه شرکت فرعی خارجی تسعیر شده در دو سال متولی

	×۳/۱۲/۲۹	×۲/۱۲/۲۹	
(ریال)		(ریال)	
۳۰۲۴۰		۱۵۵۸۰	وجوه نقد
۵۴۶۰۰		۳۵۷۲۰	حسابهای دریافتی
۳۱۵۷۰		۲۲۲۰۰	موجودی‌ها
۱۲۴۰۰۰		۱۰۵۰۰۰	اموال و ماشین‌آلات
(۴۵۱۴۰)		(۳۲۱۰۰)	استهلاک انباشته
<u>۱۹۵۲۷۰</u>		<u>۱۴۶۴۰۰</u>	جمع دارایی‌ها
۱۳۴۴۰		۹۵۰۰	حسابهای پرداختی
۳۲۲۳۴۰		۰	اسناد پرداختی
۹۰۰۰۰		۹۰۰۰۰	سهام عادی
<u>۵۹۴۹۰</u>		<u>۴۶۹۰۰</u>	سود انباشته
<u>۱۹۵۲۷۰</u>		<u>۱۴۶۴۰۰</u>	جمع بدھی و سرمایه

جدول شماره (۱۱-۹) صورت سود و زیان شرکت فرعی (ب) در ۲ سال متوالی

<u><u>۱۳×۳</u></u>	<u><u>۱۳×۲</u></u>	
۱۱۶۰۰۰	۸۱۶۰۰	فروش
<u>(۶۵۴۳۰)</u>	<u>(۵۵۱۰۰)</u>	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۵۰۵۷۰	۲۶۵۰۰	سود ناخالص
<u>(۱۳۰۴۰)</u>	<u>(۸۱۰۰)</u>	هزینه استهلاک
<u>(۳۰۸۰)</u>	۰	هزینه بهره
<u>(۱۶۹۲۰)</u>	<u>(۸۰۰۰)</u>	سایر هزینه‌ها
<u>۳۴۶</u>	<u>۷۰۰۰</u>	سود ناشی از تسعیر ارز
<u>۲۰۹۹۰</u>	<u>۱۶۹۰۰</u>	سود خالص

جدول شماره (۱۲-۹) صورت سود و زیان انباشت شرکت فرعی (ب) در ۲ سال متوالی

<u><u>۱۳×۳</u></u>	<u><u>۱۳×۲</u></u>	
۴۶۹۰۰	۳۰۰۰۰	سود انباشت ۱/۱
۲۰۹۹۰	۱۶۹۰۰	سود خالص
<u>(۸۴۰۰)</u>	۰	سود سهام پرداختی
<u>۵۹۴۹۰</u>	<u>۴۶۹۰۰</u>	سود انباشت پایان دوره

روش‌های تلفیقی برای شرکت فرعی خارجی (روش تبدیل ارز)

برای تشریح تهیه صورتهای مالی تلفیقی برای شرکت اصلی و شرکت فرعی خارجی آن که مالکیت کامل آن خریداری شده است، طبق اصول پذیرفته حسابداری هر یک از واحدهای فرعی خارجی باید صورتهای مالی خود را طبق روال معمول به شکل جداگانه تهیه کند، شرکت اصلی، علاوه بر تهیه صورتهای مالی جداگانه، صورتهای مالی تلفیقی اصلی و فرعی را تهیه می‌نماید، شرکت اصلی برای تهیه صورتهای مالی تلفیقی باید صورتهای مالی شرکت‌های فرعی خارجی را به واحد پول گوازشگری تسعیر نماید. در تهیه صورتهای مالی تلفیقی کلیه اقلام صورتهای مالی شرکت اصلی و واحدهای فرعی خارجی با یکدیگر ترکیب می‌شوند. برای مثال، فرض کنید شرکت اصلی (الف) در ایران، ۱۰۰ درصد سهام دارای رای شرکت فرعی (ب) در فرانسه، با استفاده از اطلاعات مثال

شرکت فرعی خارجی جدول شماره (۹-۱) در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۱ به مبلغ ۱۳۵۰۰۰ ریال بطور نقد تحصیل نمود. خالص دارایی شرکت فرعی خارجی (ب) در زمان تحصیل ۴۰۰۰۰۰ فرانک می‌باشد. ارزش بازار هر یک از دارایی‌ها و بدھیها تقریباً معادل ارزش دفتری است. از آنجایی که نرخ ارز در زمان تحصیل یک فرانک معادل ۰/۳۰ ریال (نرخ ارز کاملاً غرضی است) بوده، تجزیه و تحلیل ارزیابی بین بهای تحصیل (Acquisition Cost) و خالص دارایی شرکت فرعی خارجی بشرح زیر است:

تجزیه و تحلیل مازاد ارزیابی (ما به التفاوت) در روش تبدیل ارز

	فرانک	نرخ ارز	ریال	
بهای پرداختی (بهای تحصیل)	۴۵۰۰۰۰ *	۰/۳۰	۱۳۵۰۰۰	
کسر می‌شود: ۱۰۰ درصد ارزش دفتری				خالص دارایی تحصیل شده
مازاد ارزیابی	۴۰۰۰۰۰	۰/۳۰	۱۲۰۰۰۰	
کسر می‌شود تخصیص مازاد	۵۰۰۰۰		۱۵۰۰۰	حق امتیاز
حق امتیاز	۵۰۰۰۰	۰/۳۰	۰	
فرانک	۴۵۰۰۰۰	= ۰/۳۰ ÷ ۱۳۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	فرانک

$$\text{فرانک} = ۴۵۰۰۰۰ \div ۰/۳۰ = ۱۳۵۰۰۰ \text{ ریال} *$$

از آنجایی که مبلغ پرداختی (بهای تحصیل) برای خالص دارایی شرکت فرعی خارجی بیش از ارزش دفتری است و هیچ‌گونه تفاوتی بین ارزش دفتری خالص دارایی با ارزش بازار دارایی و بدھی شرکت فرعی خارجی وجود ندارد. مازاد (ما به التفاوت) پرداختی، حق امتیاز است، و در صورتیکه ارزش بازار خالص دارایی شرکت فرعی خارجی بیش از ارزش دفتری آن باشد، مازاد (ما به التفاوت) پرداختی به برخی از دارایی‌های شرکت فرعی خارجی تخصیص می‌یابد.

فرایند تلفیق شرکت اصلی و فرعی خارجی در زمان تحصیل همانند حسابداری تلفیق شرکت اصلی و فرعی داخلی می‌باشد.

ثبت تحصیل خالص دارایی شرکت فرعی خارجی ب در دفاتر شرکت اصلی (الف) همزمان با تحصیل بشرح زیر است:

۱۳۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی خارجی ب
۱۳۵۰۰۰	وجوه نقد
حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ترکیبی از دو قسمت است:	
۱) ارزش دفتری خالص دارایی به مبلغ ۱۲۰۰۰۰ ریال.	
۲) اضافه ارزش متعارف خالص دارایی‌های شرکت فرعی خارجی به مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال. (سرقفلی) که این مبلغ مازاد (سرقفلی) طی ده سال مستهلک می‌شود.	

تشريح روش ارزش ویژه یک سال بعد از تحصیل (روش تبدیل ارز):

بعد از دستیابی به حق کنترل، شرکت اصلی تابع عملیات شرکت فرعی خارجی شامل سود و زیان تسعیر شده، سود سهام اعلام و پرداختی و تعدیلات لازم را شناسایی و در دفاتر بشرح زیر ثبت می‌نماید:

- ۱- شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد خالص تسعیر شده شرکت فرعی
- ۲- مستهلک نمودن مازاد بر ارزش دفتری (تفاوت بین بهای تمام شده سرمایه‌گذاری و ارزش دفتری خالص دارایی شرکت فرعی)
- ۳- شناسایی سهم شرکت اصلی از تعديل انباشته ناشی از تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی. (تعديل انباشته ناشی از تسعیر سهم شرکت اصلی ناشی از سرمایه‌گذاری خارجی در یک حساب جداگانه در بخش حقوق صاحبان سهام شرکت اصلی گزارش می‌شود).

- ۴- سود سهام دریافتی از شرکت فرعی خارجی: سود سهام نقدی که توسط شرکت اصلی دریافت می‌شود، با استفاده از نرخ جاری ارز در زمان پرداخت توسط شرکت فرعی تسعیر و در دفاتر شرکت اصلی ثبت می‌شود.

گاهی ممکن است زمان اعلام و پرداخت سود سهام متفاوت باشد، شرکت اصلی در زمان اعلام سود توسط شرکت فرعی سهم خود را شناسایی، در دفتر به نرخ ارز در زمان اعلام ثبت می‌نماید (سود سهام دریافتی بدھکار، سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی بستانکار) این حساب در پایان دوره مالی با نرخ جاری ارز در زمان تنظیم ترازنامه یا زمان دریافت سود سهام تعديل و هر نوع سود و زیان مبادلات خارجی حاصل از روش تسعیر در صورت سود و زیان شرکت اصلی گزارش خواهد شد.

برای توضیح حسابداری موارد فوق در دفاتر شرکت اصلی با توجه به مثال شرکت فرعی خارجی ب جدول شماره (۹-۲)، در اولین سال بعد از تحصیل، شرکت فرعی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲، سود خالص بالغ بر ۴۴۲۰ ریال گزارش نموده است، از آنجاکه نرخ میانگین ارز طی سال ۱۳۸۲ یک فرانک معادل ۳۴/۰ ریال می‌باشد سهم شرکت اصلی از درآمد خالص تعییر شده شرکت فرعی بشرح زیر است:

جدول شماره (۹-۱۳) محاسبه سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی (ریال)

۴۴۲۰	درآمد خالص تعییر شده شرکت فرعی
<u>٪ ۱۰۰</u>	میزان سرمایه‌گذاری توسط شرکت اصلی
۴۴۲۰	سهم شرکت اصلی از درآمد خالص شرکت فرعی
	کسر می‌شود: استهلاک مازاد ارزیابی (سرقلی)
۱۷۰۰	۳۴/۰ ریال × (۱۰ ÷ ۵۰۰۰)
<u>۲۷۲۰</u>	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

توجه داشته باشید، که استهلاک مازاد ارزیابی (در اینجا حق امتیاز) بر مبنای پول عملیاتی شرکت فرعی محاسبه شده و سپس به پول گزارشگری با استفاده از نرخ میانگین ارز دوره جاری تعییر شده است.

هیات تدوین استانداردهای حسابداری مالی، بیانیه شماره ۵۲ (FASB-52) مقرر می‌دارد که تخصیص و استهلاک مازاد (تفاوت بین بهای تمام شده سرمایه‌گذاری و ارزش دفتری خالص دارایی شرکت فرعی) در روش تبدیل ارز، باید به پول عملیاتی شرکت فرعی خارجی محاسبه و سپس این مبالغ به نرخ ارز در زمان تنظیم ترازنامه تعییر شود. به عبارت دیگر، تفاوت بین بهای تمام شده سرمایه‌گذاری با ارزش دفتری خالص دارایی در زمان تحصیل با استفاده از نرخ جاری ارز، و اثرات استهلاک (هزینه استهلاک) ادواری صورت سود و زیان با استفاده از نرخ میانگین ارز طی دوره مالی و باقی مانده مستهلاک نشده مازاد گزارش شده در ترازنامه، با استفاده از نرخ جاری ارز در زمان تنظیم ترازنامه تعییر می‌شود. اثر این تفاوت در نرخ‌ها که در حساب تعديل انبیا شده ناشی از تعییر ارز نشان داده شده، با تجدیدنظر به عنوان قسمتی از سرمایه‌گذاری اولیه شرکت اصلی در شرکت فرعی و قسمتی از مازاد (ما به التفاوت) به آن اضافه می‌شود.

نحوه محاسبه تعديل ابانته ناشی از تسعیر یکسال بعد از تحصیل بشرح زیر است:

ریال (واحد پول)	شرکت	فرعی خارجی	صورت سود و زیان:
گزارشگری)	نرخ ارز	فرانک	
<u>۱۵۰۰۰</u>	<u>۱۰/۳۰</u>	<u>۵۰۰۰۰</u>	مازاد در زمان تحصیل (سرقالی)
			استهلاک حق امتیاز طی دوره مالی
<u>(۱۷۰۰)</u>	<u>۲۰/۳۴</u>	<u>(۵۰۰۰)</u>	<u>(۱۰ ÷ ۵۰۰۰۰)</u>
<u>۱۳۴۰۰</u>		<u>۴۵۰۰۰</u>	ماشه مستهلك نشده
			ترازانمه:
<u>۱۷۱۰۰</u>	<u>۳۰/۳۸</u>	<u>۴۵۰۰۰</u>	ماشه مستهلك نشده در پایان دوره مالی
<u>* ۳۸۰۰</u>			تعديل حاصل از تسعیر مازاد ارزیابی

$$\boxed{۱} * ۱۷۱۰۰ - ۱۳۴۰۰ = ۳۸۰۰$$

۱) نرخ جاری ارز در تاریخ ۲۹ اسفند ۱۳۸۱

۲) نرخ میانگین ارز طی سال ۱۳۸۲

۳) نرخ جاری ارز در تاریخ ۱۲/۲۹/۱۳۸۲

از آنجاکه مازاد ارزیابی در دفاتر شرکت فرعی ثبت نمی‌شود. تعديل ابانته ناشی از تسعیر در ارتباط با مازاد ارزیابی به مبلغ ۳۸۰۰ ریال صرفاً در دفاتر شرکت اصلی ثبت شده و با تعديل ابانته ناشی از تسعیر (۳۲۵۲۰ ریال) حاصل از صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی (جدول شماره ۹-۲) به حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی اولیه اضافه می‌شود. نحوه محاسبه تغییر در تعديل ابانته ناشی از تسعیر با استفاده از روش ارزش ویژه که باید در دفاتر شرکت اصلی ثبت شود، بشرح زیر است:

جدول شماره (۹-۱۴) محاسبه تغییر در تعديل ابناشته ناشی از تسعیر روش ارزش ویژه - اولین سال بعد از تحصیل	
تعديل حاصل از تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی (جدول ۹-۲)	۳۲۵۲۰
تعديل حاصل از تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی در زمان تحصیل (جدول شماره ۹-۱)	
تسعیر تعديل ابناشته ناشی از تسعیر شرکت فرعی طی سال ۱۳۸۲	۳۲۵۲۰
میزان سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در شرکت فرعی سهم شرکت اصلی حاصل از تغییر در تعديل ابناشته ناشی از تسعیر طی سال ۱۳۸۲ *	٪ ۱۰۰
تعديل حاصل از تسعیر مازاد ارزیابی سال ۱۳۸۲	۳۸۰۰
افزایش در تعديل ابناشته ناشی از تسعیر طی سال ۱۳۸۲	۳۶۳۲۰

*) در صورتیکه شرکت اصلی بخشی از سهام عادی دارای حق رای شرکت فرعی را در مالکیت داشته باشد فقط سهم شرکت اصلی از تعديل ابناشته ناشی از تسعیر در دفاتر شرکت اصلی ثبت می‌شود.

براساس محاسبات فوق ثبت شناسایی درآمد، تعديل ابناشته ناشی از تسعیر در دفاتر شرکت اصلی بشرح زیر است:

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ب	۲۷۷۰
درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری	۲۷۷۰
ثبت شناسایی سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی	۳۶۳۲۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	
تعديل ابناشته ناشی از تسعیر	۳۶۳۲۰
ثبت سهم تعديل ابناشته ناشی از تسعیر حسابهای شرکت فرعی (۳۲۵۲۰ + ۳۸۰۰)	

ماشه حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی با توجه به ثبت‌های فوق ترکیبی از چند قسمت است:

۱- بهای تحصیل به مبلغ ۱۳۵۰۰۰ ریال (ارزش دفتری خالص دارایی شرکت فرعی

- ۱۲۰۰۰۰ ریال و اضافه ارزش متعارف خالص دارایی شرکت فرعی (سرقالی) به مبلغ ۱۵۰۰۰۰ ریال) ۲- شناسایی سهم درآمد شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی به مبلغ ۲۷۲۰ ریال. ۳- تعدل ناشی از تسعیر مازاد ارزیابی به مبلغ ۳۸۰۰ ریال ۴- تعدل ابانته ناشی از تسعیر به مبلغ ۳۲۵۲۰ ریال.

حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

۱۳۵۰۰	بهای تحصیل
۲۷۲۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۳۸۰۰	تعديل حاصل از تسعیر مازاد ارزیابی
۳۲۵۲۰	تعديل ابانته ناشی از تسعیر
۱۷۴۰۴۰	مازده ۲۹/۱۲/۲۹ ×

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی یکسال بعد از تحصیل

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی الف و شرکت فرعی خارجی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ با توجه به اطلاعات مثال شرکت فرعی خارجی جدول (۹-۲) و مثال فرضی شرکت اصلی جدول (۹-۱۵) نشان داده شده است.

دو ستون اول اقلام صورت سود و زیان، صورت سود و زیان ابانته، ترازنامه، دو شرکت اصلی و فرعی را نشان می‌دهد. برای تلفیق صورتهای مالی، سود خالص دو شرکت تلفیق می‌شود، و به منظور پرهیز از احتساب مجدد، درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری باید حذف شود.

(۱)

۲۷۲۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۲۷۲۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حساب سرمایه‌گذاری اولیه شرکت اصلی باید در مقابل حساب حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی خارجی (سهام عادی، سود ابانته) و مازاد بهای تمام شده بر ارزش دفتری شرکت فرعی (حق امتیاز) حذف شود.

(۲)

۹۰۰۰۰	سهام عادی شرکت فرعی
۳۰۰۰۰	سود ابانته - شرکت فرعی
۱۵۰۰۰	حق امتیاز
۱۳۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

حذف حساب تعدلیل ابانته ناشی از تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی و مازاد ارزیابی (حق امتیاز) در مقابل سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی خارجی در کاربرگ ایجاد می‌شود:

(۳)

۳۸۰۰	حق امتیاز
۳۲۵۲۰	تعديل ابانته ناشی از تسعیر
۳۶۳۲۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

نظر به اینکه مدت یکسال از زمان تحصیل شرکت فرعی خارجی می‌گذرد، لازم است مازاد بهای تمام شده بر ارزش دفتری (حق امتیاز) مستهلك شود. با فرض اینکه حق امتیاز(مازاد ارزیابی) طی ده سال مستهلك شود، استهلاک حق امتیاز تسعیر شده بالغ بر ۱۷۰۰ ریال می‌باشد که در کاربرگ، هزینه استهلاک حق امتیاز بدهکار و در مقابل حساب حق امتیازیه همین مبلغ بستانکار (کسر) می‌شود.

(۴)

۱۷۰۰	هزینه استهلاک حق امتیاز
۱۷۰۰	حق امتیاز

۵۶۷... ۱۵- گزارش دهی مالی شرکت‌های چند ملیتی

جدول (۹-۱۵) کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی خارجی، سال اول بعد از تحصیل، روش ارزش ویژه (روش تبدیل)

اقسام تلفیقی	حدفیات		شرکت فرعی	شرکت اصلی	صورت سود و زیان:
	بس	بد			
۱۰۳۱۶۰۰	۱۷۰۰ (۴)	۲۷۲۰ (۱)	۸۱۶۰۰	۹۵۰۰۰۰	فروش
۴۸۹۵۰۰			۵۹۵۰۰	۴۳۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۵۴۲۱۰۰			۲۲۱۰۰	۵۲۰۰۰۰	سود ناخالص
۵۰۱۳۸۰			۱۷۶۸۰	۴۸۲۰۰۰	هزینه عملیاتی (شامل استهلاک)
۴۰۷۲۰			۴۴۲۰	۳۸۰۰	درآمد عملیاتی
۴۰۷۲۰				۲۷۲۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۲۲۲۰۰۰			۳۰۰۰۰ (۲)	۲۲۲۰۰۰	سود ابیشه نقل به زیر
۴۰۷۲۰			۴۴۲۰	۴۰۷۲۰	صورت سود و زیان ابیشه
(۱۲۵۰۰)				(۱۲۵۰۰)	سود ابیشه ۱/۱
۲۰۰۲۲۰			۳۴۴۲۰	۲۵۰۲۲۰	سود ابیشه نقل از بالا
ترازنامه:					
۱۳۵۵۸۰	۲۷۲۰ (۱)	۱۵۰۰۰ (۲)	۱۰۵۸۰	۱۲۰۰۰۰	وجهه نقد
۳۴۵۷۲۰			۳۵۷۲۰	۳۱۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
۴۹۹۸۰۰			۲۲۸۰۰	۴۷۷۰۰۰	موجودی کالا
				۱۷۴۰۴۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۷۱۰۰			۱۷۰۰۰ (۴)		حق امتیاز
۷۷۰۵۰۰			۳۸۰۰ (۳)		اموال و ماشین آلات
(۳۱۹۶۰)				۱۳۳۰۰۰	استهلاک ابیشه
۱۴۴۹۰۴۰				۶۳۷۵۰۰	جمع‌داری‌ها
۵۱۲۵۰۰			۹۰۰۰۰ (۲)	۹۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۶۵۰۰۰۰			۳۲۵۲۰ (۳)	۹۰۴۰۰۰	سهام حادی
۳۶۳۲۰				۳۲۵۲۰	تعديل ابیشه ناشی از تسعیر
۲۵۰۲۲۰				۳۴۴۲۰	سود ابیشه نقل از بالا
۱۴۴۹۰۴۰	۱۷۵۷۴۰	۱۷۵۷۴۰	۱۶۶۴۴۰	۱۴۳۹۵۴۰	

- حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ثبت ۱)
- حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل حقوق صاحبان شرکت فرعی (ثبت ۲)
- حذف تعديل ابیشه ناشی از تسعیر و تخصیص تعديل ناشی از تسعیر به مازاد ارزیابی (حق امتیاز) در مقابل سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ثبت ۳)
- ثبت هزینه استهلاک حق امتیاز در مقابل کاهش حساب حق امتیاز (ثبت ۴)

تشریح روش ارزش ویژه - سال دوم بعد از تحصیل - (روش تبدیل ارز)
 با توجه به اطلاعات اقلام تراز آزمایشی شرکت فرعی خارجی جدول شماره (۹-۳)، در طی سال ۱۳۴۳ سال دوم بعد از تحصیل، شرکت فرعی خارجی سود خالص تسعیر شده بالغ بر ۱۲۰۰۰ ریال و سود سهام پرداختی بالغ بر ۲۰۰۰۰ فرانک (تسعیر شده ۸۴۰۰ ریال) در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۴۳ گزارش نموده است. از آنجاکه نرخ میانگین ارز طی سال ۱۳۴۳ یک فرانک معادل ۴۰ / ۰ ریال می‌باشد. سهم شرکت اصلی درآمد خالص تسعیر شده شرکت فرعی بشرح زیر است:

جدول شماره (۹-۱۶) محاسبه سهم شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی (ریال)

۱۲۰۰۰	درآمد خالص تسعیر شده شرکت فرعی
<u>٪ ۱۰۰</u>	میزان سرمایه گذاری توسط شرکت فرعی
۱۲۰۰۰	سهم شرکت اصلی از درآمد خالص شرکت فرعی
<u>۲۰۰۰</u>	کسر می‌شود: استهلاک مازاد ارزیابی (حق امتیاز) $40 / 0 \text{ ریال} \times (10 \div 50000 \text{ مارک})$
<u>۱۰۰۰۰</u>	درآمد حاصل از سرمایه گذاری در شرکت فرعی

از آنجاکه استهلاک مازاد ارزیابی (حق امتیاز) با تغییرات نرخ ارز متوجه در دو مین سال بعد از تحصیل روبرو هستیم نحوه محاسبه تعدل ناشی از تسعیر بشرح زیر است:

شرط	ریال (واحد)	فرعی خارجی	نرخ ارز (فرانک)	شرکت اصلی	صورت سود و زیان:
مانده مستهلك نشده حق امتیاز بدر ۱/۱	۱۷۱۰۰	(۱۰/۳۸)	۴۵۰۰۰	۱۷۱۰۰	مانده مستهلك نشده حق امتیاز بدر ۱/۱
استهلاک حق امتیاز طی دوره عالی $(50000 \div 10)$	<u>(۲۰۰۰)</u>	<u>(۲۰/۴۰)</u>	<u>(۵۰۰۰)</u>	<u>(۲۰۰۰)</u>	استهلاک حق امتیاز طی دوره عالی $(50000 \div 10)$
مانده مستهلك نشده	۱۵۱۰۰		<u>۴۰۰۰۰</u>		مانده مستهلك نشده
توازن نامه:					
مانده مستهلك نشده	<u>۱۶۸۰۰</u>	<u>(۳۰/۴۲)</u>	<u>۴۰۰۰۰</u>		مانده مستهلك نشده
حق امتیاز در پایان دوره تعدل ناشی از تسعیر مازاد ارزیابی	<u>* ۱۷۰۰</u>				حق امتیاز در پایان دوره تعدل ناشی از تسعیر مازاد ارزیابی
<input checked="" type="checkbox"/> * $16800 - 15100 = 1700$					

(۱) نرخ جاری ارز در ۲۹ اسفند ۱۳۴۲

(۲) نرخ میانگین ارز طی سال ۱۳۴۳

(۳) نرخ جاری ارز در ۲۹ اسفند ۱۳۴۳

تعدیل ناشی از تسعیر مازاد ارزیابی مثل روش سال اول بعد از تحصیل صرفاً در دفاتر شرکت اصلی به سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی اضافه می‌شود. محاسبه تغییر در تعدیل انباسته ناشی از تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی با استفاده از روش ارزش ویژه که باید در دفاتر شرکت اصلی ثبت شود بشرح زیر است:

جدول شماره (۱۷-۹) محاسبه تغییر در تعدیل انباسته ناشی از تسعیر، سال دوم بعد از تحصیل

تعدیل حاصل از تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی ۱۳۸۳ (جدول شماره ۹-۳) ۴۹۶۴۰

تعدیل حاصل از تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی ۱۳۸۲ (جدول شماره ۹-۲) ۳۵۵۲۰

تغییر تعدیل انباسته شرکت فرعی طی سال ۱۳۸۳ ۱۷۱۲۰

میزان سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در شرکت فرعی ٪ ۱۰۰

سهم شرکت اصلی از تعدیل حاصل از تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی ۱۷۱۲۰

تعدیل حاصل از تسعیر مازاد ارزیابی طی سال ۱۳۸۳ ۱۷۰۰

افزایش در تعدیل انباسته تسعیر طی سال ۱۳۸۳ ۱۸۸۲۰

براساس محاسبات فوق ثبت شناسایی درآمد، تعدیل انباسته ناشی از تسعیر در دفاتر شرکت اصلی بشرح زیر است:

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۱۰۰۰۰

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۱۰۰۰۰

ثبت شناسایی درآمد شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۱۸۸۲۰

تعدیل انباسته ناشی از تسعیر ۱۸۸۲۰

ثبت سهم تعدیل انباسته حاصل از تسعیر حسابهای شرکت فرعی (۱۷۱۲۰ + ۱۷۰۰) ۸۴۰۰

وجوه نقد

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۸۴۰۰

ثبت سود سهام دریافتی از شرکت فرعی

مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در پایان سال مالی ۱۳۸۳ با توجه به تغییرات طی دوره مالی به شرح زیر است:

حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

سود سهام‌دriافتی	۸۴۰۰	۱۷۴۰۴۰	ماينده ۱/۱
		۱۰۰۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
		۱۷۰۰	تعديل حاصل از تسعير مازاد ارزیابی
		۱۷۱۲۰	سهم شرکت اصلی از تعديل حاصل از تسعير صورتهای مالی شرکت فرعی
	۸۴۰۰	۲۰۲۸۶۰	
		۱۹۴۴۶۰	

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی، سال دوم بعد از تحصیل (روش تبدیل ارز) کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی شرکت اصلی (الف) و فرعی خارجی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۳ ادامه سال اول با توجه به اطلاعات مثال شرکت فرعی خارجی (ب) جدول شماره (۹-۳) و مثال فرضی شرکت اصلی (الف) در ایران در جدول شماره (۹-۱۸) نشان داده شده است. حذفیات کاربرگ به همان طریقی که برای حذفیات مربوط به تلفیق شرکت اصلی و فرعی در سال اول بعد از تحصیل تشریح شده است، عمل خواهد شد. ثبت حذفیات کاربرگ شامل موارد زیر است:

(۱)

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری	۱۰۰۰۰	
سود سهام پرداختی	۸۴۰۰	
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۱۶۰۰	
حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در مقابل سود سهام پرداختی و سرمایه‌گذاری		

حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی اول دوره مالی 3×3 در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی اول دوره سال جاری و مازاد بر بها تام شده بر ارزش دفتری حذف می‌شود: (ثبت شماره ۲)

(۲)

۹۰۰۰۰	سهام عادی شرکت فرعی
۳۴۴۲۰	سود انباشته شرکت فرعی
۱۷۱۰۰	حق امتیاز
۱۴۱۵۲۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	نحوه محاسبه سود انباشته شرکت فرعی اول دوره ۱۳۸۳:
۳۰۰۰۰	سود انباشته ۱/۱/۲*
<u>۴۴۲۰</u>	سود سال ۱۳۸۲
<u>۳۴۴۲۰</u>	سود انباشته

ثبت شماره ۳، حذف حساب تعدل انباشته حاصل از تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی و ایجاد تعدل حاصل از تسعیر مازاد ارزیابی (حق امتیاز) در مقابل حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در کاربرگ را نشان می‌دهد.

(۳)

۱۷۰۰	حق امتیاز
۴۹۶۴۰	تعديل انباشته ناشی از تسعیر
۵۱۳۴۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

ثبت شماره ۴، ثبت استهلاک مازاد ارزیابی طی سال مالی جاری را در کاربرگ نشان می‌دهد:

(۴)

۴۰۰۰	هزینه استهلاک حق امتیاز
۴۰۰۰	حق امتیاز

جدول شماره ۹-۱۸، کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی دو مین سال بعد از تحصیل (ارزش ویژه)

اقسام تلفیقی	حدفیات		شرکت فرعی	شرکت اصلی	
	بس	بد	% ۸۰		
۱۱۱۳۰۰۰			۱۱۶۰۰۰	۹۹۷۰۰۰	صورت سود و زیان:
۵۱۸۰۰۰			۶۸۰۰۰	۴۵۰۰۰	فروش بهای تمام شده کالای فروخته شده
۵۹۰۰۰۰		۲۰۰۰ (۴)	۴۸۰۰۰	۵۴۷۰۰۰	سود ناخالص
۴۷۴۹۲۰			۳۲۹۲۰	۴۴۰۰۰	هزینه عملیاتی (شامل استهلاک)
۱۲۰۰۸۰			۱۵۰۸۰	۱۰۷۰۰۰	سود خالص عملیاتی قبل مالیات
۴۳۰۸۰			۳۰۸۰	۴۰۰۰	کسر می شود: هزینه بهره
۷۷۰۰۰		۱۰۰۰۰ (۱)		۱۰۰۰۰	درآمد سود سهام فرعی
			۱۲۰۰۰	۷۷۰۰۰	سود خالص نقل به زیر
۲۵۰۲۲۰		۳۴۴۲۰ (۲)	۳۴۴۲۰	۲۵۰۲۲۰	صورت سود ابانته:
۷۷۰۰۰			۱۲۰۰۰	۷۷۰۰۰	سود ابانته ۱/۱
(۱۵۰۰۰)	۸۴۰۰ (۱)		(۸۴۰۰)	(۱۵۰۰۰)	سود نقل از بالا
۳۱۲۲۲۰			۳۸۰۲۰	۳۱۲۲۲۰	سود ابانته سهام پرداختی
۱۷۲۲۴۰			۳۰۲۴۰	۱۴۲۰۰۰	سود ابانته نقل به زیر
۳۸۴۱۰۰			۵۴۶۰۰	۳۲۹۵۰۰	ترازنامه:
۵۷۴۳۴۰			۳۲۳۴۰	۵۴۲۰۰۰	وجوه نقد
۱۶۰۰ (۱)				۱۹۴۴۶۰	حسابهای دریافتی
۱۴۱۵۲۰ (۲)					موجودی کالا
۵۱۳۴۰ (۳)					سرمایه گذاری در شرکت فرعی
۱۶۸۰۰	۲۰۰۰ (۴)	۱۷۱۰۰ (۲)			حق امتیاز
۸۳۸۴۰۰		۱۷۰۰ (۳)			اموال و ماشین آلات
(۴۲۷۷۴۰)			۱۶۸۰۰۰	۶۷۰۴۰۰	استهلاک ابانته
(۱۰۰۸۱۲۰)			(۶۱۷۴۰)	(۳۶۶۰۰۰)	جمع دارایی ها
۵۴۰۷۸۰			۲۲۳۴۰	۱۰۱۲۳۶۰	حسابها و اسناد پرداختی
۶۰۰۰۰۰		۹۰۰۰۰ (۲)	۴۵۷۸۰	۴۹۵۰۰۰	سهام عادی
۵۵۱۴۰		۴۹۶۴۰ (۳)	۹۰۰۰۰	۶۵۰۰۰۰	تعديل ابانته ناشی از تسعیر
۳۱۲۲۲۰			۴۹۶۴۰	۵۰۱۴۰	سود ابانته نقل از بالا
۱۰۰۸۱۴۰			۳۸۰۲۰	۳۱۲۲۲۰	
			۲۲۳۴۰	۱۵۱۲۳۶	

→ ادامه

- ۱- حذف درآمد سرمایه‌گذاری در مقابل سود سهام پرداختی و سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
- ۲- حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی
- ۳- حذف تعديل ابانته ناشی از تسعیر و تخصیص تعديل حاصل از تسعیر به مازاد ارزیابی
- ۴- ثبت هزینه استهلاک حق امتیاز در مقابل کاهش حساب حق امتیاز

روش‌های تلفیقی برای شرکت فرعی خارجی (روش سنجش مجدد)

به منظور تشریع حسابداری تلفیق شرکت فرعی خارجی در روش سنجش مجدد از مثال فرضی شرکت فرعی خارجی در دو سال متوالی (جداول ۹-۱۰، ۹-۱۱ و ۹-۱۲) و مثال فرضی شرکت اصلی در ایران (ستون اول کاربرگ) استفاده می‌شود. لازم به یادآوری است، که هر یک از شرکتهای اصلی و فرعی خارجی صورتهای مالی مستقل خود را تهیه و منتشر می‌نمایند. برای تلفیق ابتدا صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی را به روش سنجش مجدد تسعیر نموده، و سپس اقلام مندرج در صورتهای مالی شرکت اصلی و فرعی خارجی تسعیر شده در کاربرگ ثبت می‌گردد، و حسابهایی که لازم است در کاربرگ حذف می‌شود، و از اقلام مندرج که در کاربرگ حذف نشده با هم ترکیب می‌شوند.

برای تشریع مثال شرکت سهامی اصلی الف از روش ارزش ویژه برای سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی خارجی در فرانسه، با فرض اینکه پول عملیاتی شرکت فرعی خارجی پول، گزارشگری شرکت اصلی است، تسعیر می‌شود، صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی با استفاده از روش سنجش مجدد بشرح زیر تشریع می‌گردد:

تجزیه و تحلیل در زمان تحصیل

در روش سنجش مجدد مازاد ارزیابی (valuation differential) با استفاده از نرخ تاریخی ارز تسعیر می‌شود. از آنجا که نرخ جاری ارز (Spot Rate) در زمان تحصیل شرکت فرعی خارجی یک فرانک معادل ۳۰٪ ریال می‌باشد، تجزیه و تحلیل مازاد ارزیابی بشرح زیر است:

جدول (۹-۱۹) تجزیه و تحلیل مازاد ارزیابی در روش سنجش مجدد

بهای تحصیل	فرانک	نرخ ارز	ریال
کسر می شود $100\% /$ ارزش دفتری دارایی تحصیل شده	$400000 \times$	$0/30$	۱۳۵۰۰۰
مازاد ارزیابی	۵۰۰۰۰	$0/30$	۱۲۰۰۰۰
کسر می شود تحصیص مازاد ارزیابی	$0/30$	$0/30$	۱۵۰۰۰
حق امتیاز	۵۰۰۰۰	$0/30$	<u>۱۵۰۰۰</u>

$$\boxed{\text{فرانک } ۱۳۵۰۰۰ = ۴۵۰۰۰۰ : ۰/۳۰ : ۱۳۵۰۰۰ \text{ ریال } *} \quad \checkmark$$

ارزش بازار خالص دارایی شرکت فرعی خارجی باید به ارزش واحد پول گزارشگری شرکت اصلی تسعیر شود، با فرض اینکه ارزش دفتری دارایی و بدھی خارجی با ارزش بازار آن تقریباً برابر است، ثبت تحصیل در دفاتر شرکت اصلی در زمان تحصیل بشرح زیر است:

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی (ب)

وجوه نقد

حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی شامل: ارزش دفتری خالص دارایی شرکت فرعی معادل ۱۲۰۰۰۰ ریال و اضافه ارزش متعارف آن معادل ۱۵۰۰۰ ریال می‌باشد که این مازاد (حق امتیاز) طی ۱۰ سال مستهلک می‌گردد.

لازم به یادآوری است که مبلغ تغییرات مازاد ارزیابی از یکسال به سال بعد در روش تبدیل ارز در ارائه مجدد صورت‌های مالی شرکت فرعی با استفاده از نرخ جاری ارز و در روش سنجش مجدد مبلغ باقی‌مانده مازاد ارزیابی در ارائه مجدد صورت‌های مالی شرکت فرعی با استفاده از نرخ تاریخی ارز تسعیر می‌شود.

تجزیه و تحلیل در سال اول و دوم بعد از تحصیل: (روش سنجش مجدد)
 بر مبنای حسابداری ارزش ویژه، شرکت اصلی باید سهم درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی را در سال 3^{x} شناسایی و ثبت نماید. اطلاعات مثال شرکت فرعی خارجی و محاسبات ارزی جداول شماره (۹-۶)، (۹-۵)، (۹-۷)، (۹-۸)،

(۹-۸) و (۹-۹) و صورتهای مالی شرکت فرعی تسعیر شده به روش سنجش مجدد جدول شماره (۹-۵) نشان می‌دهد که سود خالص شرکت فرعی خارجی در سال ۱۳۸۲ به مبلغ ۱۶۹۰۰ ریال و سود خالص شرکت فرعی خارجی در سال ۱۳۸۳ به مبلغ ۲۰۹۹۰ ریال، و سود سهام اعلام و پرداختی توسط شرکت فرعی در سال ۱۳۸۳ به مبلغ ۸۴۰۰ ریال می‌باشد. نحوه محاسبه سهم درآمد خالص تسعیر شده شرکت فرعی در دو سال متوالی بشرح زیر است:

محاسبات سهم درآمد شرکت اصلی از درآمد خالص شرکت فرعی

<u>۱۳۸۳</u>	<u>۱۳۸۲</u>	
۲۰۹۹۰	۱۶۹۰۰	درآمد خالص تسعیر شده شرکت فرعی
٪ ۱۰۰	٪ ۱۰۰	میزان سرمایه‌گذاری شرکت اصلی
۲۰۹۹۰	۱۶۹۰۰	
		کسر می‌شود:
۱۰۰	۱۰۰	استهلاک حق امتیاز $۳۰/۰ \times ۱۰ \div ۵۰۰۰۰$ فرانک)
۱۹۴۹۰	۱۵۴۰۰	سهم درآمد شرکت اصلی از درآمد فرعی

ثبت حسابداری سهم درآمد شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی و سود سهام در دفاتر شرکت اصلی در در پایان سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۲ به شرح زیر است:

۱۵۴۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۵۴۰۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۱۹۴۹۰	ثبت شناسایی سهم درآمد شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی و سود سهام در دفاتر شرکت اصلی در پایان سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۳ به شرح زیر است:
۱۹۴۹۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۱۹۴۹۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۸۴۰۰	ثبت شناسایی سهم درآمد شرکت اصلی از درآمد شرکت فرعی
۸۴۰۰	وجوه نقد
۸۴۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
	ثبت سود سهام پرداختی توسط شرکت فرعی خارجی

خلاصه فعالیت و رویدادهای حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در سال ۱۳۸۳ با توجه به ثبت‌های فوق به صورت زیر خواهد بود:

خلاصه حساب سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در شرکت فرعی (ریال)	
۱۳۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۱/۱/۲۰
<u>۱۵۴۰۰</u>	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی سال ۲
۱۵۰۴۰۰	مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۱۲/۲۹/۲۰
۱۹۴۹۰	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی سال ۳
<u>(۸۴۰۰)</u>	سود سهام دریافتی از شرکت فرعی سال ۳ ×
<u>۱۶۱۴۹۰</u>	مانده حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی، ۱۲/۲۹/۲۰

کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی (روش سنجش مجدد)

کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی برای سال ۱۳۸۳، در سال دوم بعد از تحصیل، در جدول شماره (۲۰-۹) گزارش شده است، از آنجا که کاربرگ تلفیقی برای سال ۱۳۸۲، در سال اول بعد از تحصیل، شبیه کاربرگ سال ۱۳۸۳ می‌باشد، بهینه دلیل، در این قسمت، فقط کاربرگ برای دو میان سال بعد از تحصیل گزارش می‌شود. جهت درک بهتر، حذفیات و تعدیلات کاربرگ در اولین و دومین سال بعد از دستیابی به حق کنترل، به تفکیک از طریق ثبت‌های رونامه زیر نشان داده شده است:

الف) ثبت‌های حذفی و تعدیلی کاربرگ اصلی و فرعی خارجی در سال مالی متنه به ۱۳۸۲ در روش سنجش مجدد بشرح زیر است:

(۱)

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

ثبت حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

(۲)

سهام عادی - شرکت فرعی

سود انباشته - شرکت فرعی

حق انتیاز

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی

۹۰۰۰۰

۳۰۰۰۰

۱۵۰۰۰

۱۳۵۰۰۰

۵۷۷ ☆ گزارش دهی مالی شرکتهای چند ملیتی

ثبت حذف حساب سرمایه‌گذاری اول دوره مالی $\times 2$ در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی و تخصیص مازاد به حق امتیاز

(۳)

هزینه استهلاک حق امتیاز ۱۵۰۰

حق امتیاز ۱۵۰۰

ب) ثبت‌های حذفی و تعدیلی کاربرگ صورتهای مالی تلفیقی در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند $\times 3$ به شرح زیر است: (دومین سال تحصیل)

(۱)

درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ۱۹۴۹۰

سود سهام پرداختی ۸۴۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۱۱۰۹۰

حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در مقابل سود سهام و پرداختی حساب سرمایه‌گذاری

(۲)

سهام عادی - شرکت فرعی ۹۰۰۰۰

سود انباشه - شرکت فرعی (۱) ۴۶۹۰۰

حق امتیاز ۱۳۵۰۰

سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی ۱۵۰۴۰۰

حذف حساب سرمایه‌گذاری در مقابل حقوق صاحبان سهام فرعی و شناسایی حق امتیاز

* محاسبه سود انباشه شرکت فرعی:

مانده سود انباشه $\times 2/1/1$

سود سال $\times 2$

۳۰۰۰۰

۱۶۹۰۰

۴۶۹۰۰

(۳)

هزینه استهلاک حق امتیاز ۱۵۰۰

حق امتیاز ۱۵۰۰

ثبت استهلاک مازاد ارزیابی طی سال جاری

جدول شماره (۹-۲۰) کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی، دوین سال بعد از تحصیل (روش سنجش مجدد)

اقلام تلفیقی	عنوان حساب		
	حذفیات	شرکت فرعی	شرکت اصلی
	بس	بد	
۱۱۱۳۰۰		۱۱۶۰۰۰	۹۹۷۰۰۰
۵۱۵۴۲۰		۶۰۴۲۰	۴۰۰۰۰
۵۹۷۵۷۰	۱۵۰۰(۳)	۵۰۵۷۰	۵۴۷۰۰۰
۴۷۱۴۶۰		۲۹۹۶۰	۴۴۰۰۰
۱۲۶۱۱۰		۲۰۶۱۰	۱۰۷۰۰۰
(۴۳۰۸۰)		(۳۰۸۰)	(۴۰۰۰۰)
۳۴۶	۱۹۴۹۰(۱)	~	۱۹۴۹۰
		۳۴۶۰	~
۸۶۴۹۰		۲۰۹۹۰	۸۶۴۹۰
۲۶۲۹۰۰	۴۶۹۰۰(۲)	۴۶۹۰۰	۲۶۲۹۰۰
۸۶۴۹۰		۲۰۹۹۰	۸۶۴۹۰
(۱۵۰۰۰)		(۸۴۰۰)	(۱۵۰۰۰)
۳۲۴۴۹۰		۵۹۴۹۰	۳۲۴۴۹۰
۱۷۲۲۴۰		۴۰۲۴۰	۱۴۲۰۰۰
۳۸۴۱۰۰		۵۴۶۰۰	۳۲۹۵۰۰
۵۷۳۵۷۰	۱۱۰۹۰(۱)	۳۱۵۷۰	۵۴۲۰۰۰
	۱۰۰۴۰(۲)	~	۱۶۱۴۹۰
۱۲۰۰۰	۱۵۰۰(۳)	۱۳۵۰۰(۲)	
۷۹۴۴۰۰		۱۲۴۰۰۰	۶۷۰۴۰۰
(۴۱۱۱۴۰)		(۴۰۱۴۰)	(۳۶۶۰۰۰)
۱۰۲۰۱۷۰		۱۹۰۲۷۰	۱۴۷۹۳۹۰
۵۴۰۷۸۰		۴۵۷۸۰	۴۹۵۰۰۰
۶۵۰۰۰	۹۰۰۰۰(۲)	۹۰۰۰۰	۶۵۰۰۰۰
۳۲۴۴۹۰		۵۹۴۹۰	۳۲۴۴۹۰
۱۰۲۰۱۷۰	۱۷۱۳۹	۱۷۱۳۹	۱۴۷۹۳۹۰

- (۱) حذف درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در مقابل سود سهام پرداختی و سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
 (۲) حذف حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی و تخصیص مازاد به حق امتیاز در مقابل حقوق صاحبان سهام شرکت فرعی
 (۳) نتیجه هزینه استهلاک حق امتیاز

حذف سود فی‌مابین شرکت اصلی و فرعی

سود و زیان حاصل از فروش بین شرکتهای عضو گروه بر مبنای نرخ ارز در زمان هر فروش یا انتقال حذف می‌شود. برای تشریح، فرض کنید که:

- ۱- نرخ ارز در زمان فروش $14/0$ فرانک در زمان تنظیم ترازنامه $17/0$ فرانک
- ۲- فروش بین شرکتهای عضو گروه و سود به فرانک و ریال بشرح زیر است:

<u>ریال</u>	<u>فرانک</u>	
۱۰۰۰۰۰	۱۴۰۰۰	بهای فروش به شرکت فرعی خارجی
۷۵۰۰۰	۱۰۵۰۰	بهای تمام شده برای شرکت اصلی
۲۵۰۰۰	۳۵۰۰	سود بین شرکتهای عضو گروه

۳- کالای فروخته شده از شرکت اصلی به فرعی در پایان دوره مالی در انبار شرکت فوعی موجود و فروخته نشده است.

۴- ریال پول عملیاتی واحد تجاری خارجی است.

موجودی کالا آخر دوره شرکت فرعی بالغ بر 100000 ریال، که با توجه به نرخ ارز در زمان تنظیم ترازنامه بالغ بر 17000 فرانک می‌باشد. در ترازنامه تلفیقی سود بین شرکتهای عضو گروه 3500 فرانک از موجودی کالا حذف می‌شود. فرایند تسعیر موجودی کالا آخر دوره بشرح زیر است:

<u>فرانک</u>	<u>نرخ ارز</u>	<u>ریال</u>	
۱۲۷۵۰	$0/17$	۷۵۰۰۰	بهای تمام شده موجودی کالا
<u>۷۵۰</u>	$(0/17 - 0/14)$	<u>۲۵۰۰۰</u>	سود بین شرکتهای عضو گروه
<u>۱۳۵۰۰</u>		<u>۱۰۰۰۰۰</u>	موجودی کالا آخر دوره

تصفیه سرمایه‌گذاری خارجی

اگر شرکت سرمایه‌گذار (اصلی) قسمتی از سرمایه‌گذاری در موسسات خارجی خود را به فروشد. بهمان نسبتی که از سرمایه‌گذاری فروخته شده، حساب «تعدیل انباشته ناشی از تسعیر»، تعدیل و به حساب سود حاصل از فروش سرمایه‌گذاری منظور می‌شود، بطور مثال، اگر واحد تجاری ۵۰ درصد سرمایه‌گذاری خارجی خود را بفروشد، معادل ۵۰ درصد از حساب «تعدیل انباشته ناشی از تسعیر» کسر و به حساب سود و زیان حاصل از فروش منظور می‌شود.^(۱) به عبارت دیگر، حساب «تعدیل انباشته ناشی از تسعیر» مستقیماً به میزان سرمایه‌گذاری یک واحد تجاری در واحد تجاری خارجی وابسته است. اگر سرمایه‌گذار بخشی از سهام سرمایه‌گذاری خود را بفروشد، بهمان نسبت حساب «تعدیل انباشته ناشی از تسعیر» تعدیل می‌گردد.

کاربرد قاعده اقل بهای تمام شده یا بازار (روش سنجش مجدد)

طبق اصول پذیرفته شده حسابداری موجودی‌ها بر مبنای قاعده اقل بهای تمام شده یا قیمت بازار، هر کدام کمتر است ارزشیابی می‌شوند، وقتی که پول عملیاتی شرکت فرعی پول محلی نیست، لازم است، بهای تمام شده موجودی‌های تسعیر شده با استفاده از نرخ تاریخی ارز با بهای تمام شده موجودی‌های تسعیر شده با استفاده از نرخ جاری ارز مقایسه، هر کدام کمتر است مبنای ارزشیابی قرار گیرد، در صورتیکه ارزش جایگزینی (بازار) کمتر باشد به اندازه مابه التفاوت بهای تمام شده موجودی تسعیر شده (با نرخ تاریخی) با ارزش جایگزینی، موجودی کالا کاهش داده می‌شود. بطور مثال، یک شرکت فرعی خارجی از یک شرکت ژاپنی کالا به مبلغ ۱۰۰۰ یen خریداری می‌نماید (نرخ ارز در زمان خرید یک ریال معادل ۱/۲ یen ژاپن می‌باشد). در زمان تنظیم ترازنامه شرکت فرعی خارجی نرخ ارز ۱ ریال معادل یک یen ژاپن می‌باشد. فرض کنید ارزش جایگزینی خالص بازیافتی بعد از کسر سود متعارف ۱۱۰۰ ریال می‌باشد، طبق قاعده اقل بهای

^۱ FASB Interpretation No 37 (Accounting for Translation Adjustments Upon sale of part of an Investment in Foreign Entity) (Stanford conn., FASB 1983), Par. 2

تمام شده یا قیمت بازار، موجودی کالای تسعیر شده مزبور باید به مبلغ ۱۱۲۰ ریال ارزشیابی شود، در این حالت چون بهای بازار از بهای تمام شده به مبلغ ۸۰ ریال کمتر است، باید موجودی کالای تسعیر شده در صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی بهمین مبلغ کاهش داده شود.

بهای تمام شده تاریخی	نیم	نرخ ارز	ریال
ارزش جایگزینی	۱۰۰۰	۱/۲	۱۲۰۰
ارزش خالص بازیافتی	۱۱۲۰	۱	۱۱۲۰
ارزش خالص بازیافتی بعد	۱۲۶۰	۱	۱۲۶۰
از کسر سود متعارف	۱۱۰۰	۱	۱۱۰۰

پرسش

- ۱- تفاوت پول محلی و پول گزارشگری چیست؟
- ۲- روش تسعیر پول محلی و پول گزارشگری کدام است؟
- ۳- مفهوم پول عملیاتی چیست؟
- ۴- نحوه تسعیر دارایی‌ها، بدھیها، هزینه‌ها و درآمد در روش تبدیل کدام است؟
- ۵- نحوه تسعیر دارایی‌ها، بدھیها هزینه‌ها و درآمد در روش سنجش مجدد کدام است؟
- ۶- نحوه تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی در زمان تحصیل در روش تبدیل کدام است؟
- ۷- نحوه تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی یکسال بعد از تحصیل در روش تبدیل کدام است؟ توضیح دهید؟
- ۸- منظور از تعديل ابانته ناشی از تسعیر چیست؟ کاربرد آن کدام است؟
- ۹- نحوه تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی در دومین سال بعد از تحصیل در روش تبدیل کدام است؟
- ۱۰- منظور از سنجش مجدد چیست؟
- ۱۱- نحوه تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی در زمان تحصیل در روش سنجش مجدد

کدام است؟

- ۱۲- نحوه تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی در اولین سال بعد از تحصیل در روش سنجش مجدد کدام است؟
- ۱۳- نحوه تسعیر صورتهای مالی شرکت فرعی در دومین سال بعد از تحصیل در روش سنجش مجدد کدام است؟
- ۱۴- منظور از حساب تعديل انباشته ناشی از تسعیر چیست؟
- ۱۵- حساب تعديل انباشته ناشی از تسعیر در زمانی که شرکت سرمایه‌گذار قسمتی از سرمایه‌گذاری خود را بفروشد، این حساب به چه صورتی تعديل می‌شود؟
- ۱۶- مبنای ارزیابی موجودی کالا تسعیر شده شرکت فرعی خارجی به روش سنجش مجدد را توضیح دهید؟
- ۱۷- نحوه تعديل «حساب تعديل انباشته ناشی از تسعیر» در زمان تصفیه سرمایه‌گذاری را توضیح دهید؟

کمک تمرین

- ۱- عبارت زیر حاوی مبانی نظری حسابداری، در ارتباط با بیانیه ۵۲ استاندارد حسابداری مالی (FASB - 52) می‌باشد. در ارتباط با هر عبارت، مشخص کنید کدام درست و کدام نادرست است.
 - معمولاً وقتی موسسه خارجی مستقل باشد، پول عملیاتی آن پول محلی نمی‌باشد.
 - پول عملیاتی شب خارجی معمولاً پول گزارشگری شرکت اصلی است.
 - پول عملیاتی مؤسسات خارجی مستقل معمولاً پول گزارشگری شرکت اصلی نیست.
 - اگر پول عملیاتی مؤسسات خارجی پول گزارشگری شرکت اصلی باشد صورتهای مالی آن با روش سنجش مجدد تسعیر می‌شوند.
 - اگر پول عملیاتی مؤسسات خارجی پول گزارشگری شرکت اصلی باشد صورتهای مالی آن با روش تبدیل تسعیر می‌شوند.
 - درآمد انتقالی به دوره آتی در روش سنجش مجدد با نرخ ارز تاریخی تسعیر می‌شود.

- تعهدات مربوط به ضمانت تولید، در روش سنجش مجدد با نرخ تاریخی ارز تعییر می‌شود.
- ارزش نقدی بازیافتی بیمه عمر در روش سنجش مجدد با نرخ ارز تاریخی تعییر می‌شود.
- حقوق صاحبان سهام در روش سنجش مجدد با نرخ ارز در زمان تحصیل تعییر می‌شوند. (روش خرید)
- ارائه مجدد صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی در روش تبدیل با استفاده از نرخ ارز در زمان تحصیل تعییر می‌شوند.
- ارائه مجدد صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی در روش سنجش مجدد با استفاده از نرخ ارز در زمان تحصیل تعییر می‌شوند.
- پول محیط اقتصادی اولیه‌ای که شخصیت حقوقی در آن محیط فعالیت نماید را پول عملیاتی گویند.
- پول واحد گزارشگری را پول عملیاتی گویند.
- کشورهایی که چهار تورم شدید می‌باشند، صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی با استفاده از نرخ تاریخی تعییر می‌شوند.

۲- نرخ ارز برای تعییر حسابهای زیر در روش سنجش مجدد مشخص نمایید؟

۱- موجودی کالا به بهای تمام شده

۲- اوراق بهادر (قیمت بازار کمتر از بهای تمام شده)

۳- پیش‌پرداخت هزینه

۴- ماشین‌آلات

۵- استهلاک انباشته

۶- حق امتیاز

۷- حسابهای پرداختی

۸- صرف اوراق قرضه پرداختی

۹- سهام عادی

۱۰- فروش

- ۱۱- سود انباشته اول دوره
۱۲- حقوق اقلیت

۳- کدامیک از نظرهای زیر برای تسعیر حسابهای ترازنامه در روش تبدیل کاربرد دارد؟

<u>صرف سهام عادی</u>	<u>صرف مستهلك نشده اوراق قرضه</u>
جاری	الف) جاری
تاریخی	ب) جاری
تاریخی	ج) تاریخی
جاری	د) تاریخی

۴- در ارائه مجدد دارایی و بدھی شرکت فرعی خارجی در روش خرید، کدامیک از ارزش‌های زیر در تسعیر کاربرد دارد؟

الف) متعارف
ج) بهای تمام شده تاریخی

ب) دفتری
د) خالص بازیافتی

۵- در ارائه مجدد حسابهای ترازنامه شرکت فرعی خارجی کدامیک از نرخ‌های زیر در روش تبدیل کاربرد دارد؟

<u>اموال و ماشین آلات</u>	<u>استهلاک انباشته</u>
الف	اموال و ماشین آلات
ب	جاری
ج	تاریخی
د	جاری
	میانگین
	تاریخی

۶- وقتی اقلام صورتهای مالی شرکت فرعی خارجی به روش سنجش مجدد تسعیر می‌شوند، کدامیک از حسابهای زیر با نرخ جاری ارز تسعیر می‌شوند؟

<u>موجودی کالا به بهای تمام شده</u>	<u>اموال و ماشین آلات</u>
بلی	الف
خیر	ب
خیر	ج
بلی	د

۷- کدامیک از حسابهای زیر با استفاده از نرخ جاری ارز در روش تبدیل تعییر می‌شود؟

- الف) بهای تمام شده کالای فروخته شده ب) سپرده پرداختنی
 ج) حق امتیاز د) هرسه مورد

۸- کدامیک از حسابهای زیر با استفاده از نرخ جاری ارز در روش سنجهش مجدد تعییر می‌شود؟

- ب) مخارج انتقالی به دوره آتی ج) صرف مستهلك نشده اوراق قرضه
 د) درآمد انتقالی به دوره آتی

۹- نحوه تعییر حقوق صاحبان سهام در روش تبدیل کدام است؟ (روش خرید)

- الف) نرخ ارز در زمان تحصیل ب) نرخ ارز در زمان انتشار سهام
 ج) نرخ ارز جاری د) نرخ ارز تاریخی

۱۰- سود سهام دریافتی از شرکت فرعی خارجی در دفاتر شرکت اصلی با کدام نرخ تبدیل و ثبت می‌شود؟

- الف) جاری در زمان دریافت ب) جاری در زمان تنظیم ترازنامه
 ج) جاری در زمان اعلام د) تاریخی در زمان اعلام

۱۱- درآمد خالص تعییر شده شرکت فرعی بالغ بر ۲۰۰۰۰۰۰ ریال، درصد سرمایه گذاری شرکت اصلی در شرکت فرعی ۹٪، مازاد ارزیابی (حق امتیاز) ۵۰۰۰۰ پزو، عمر مفید ۱۰ سال نرخ میانگین ارز هر پزو معادل ۲ ریال درآمد حاصل از سرمایه گذاری در

شرکت فرعی کدام است؟

(الف) ۱۷۰۰۰۰ (ب) ۱۸۰۰۰۰ (ج) ۹۰۰۰۰ (د) ۸۰۰۰۰۰

۱۲- مازاد ارزیابی در زمان تحصیل (حق امتیاز) ۵۰۰۰۰۰ پزو نرخ ارز در زمان تحصیل هر پزو معادل $\frac{1}{5}$ ریال، عمر مفید حق امتیاز ۱۰ سال، نرخ جاری ارز در زمان تنظیم ترازنامه ۲ ریال، نرخ میانگین ارز طی سال $\frac{1}{75}$ ریال، تعديل انباشته ناشی از تسعیر کدام است؟ (واحد پول گزارشگری ریال است)

(الف) ۹۰۰۰۰ (ب) ۸۷۵۰۰ (ج) ۲۳۷۵۰۰ (د) ۶۶۲۵۰۰

۱۳- افزایش در تعديل انباشته ناشی از تسعیر طی سال ۱۳۹۹ مبالغ بر ۳۰۰ ریال می باشد ثبت تعديل در دفاتر شرکت اصلی کدام است؟

(الف) سرمایه گذاری در شرکت فرعی بدهکار، و تعديل انباشته ناشی از تسعیر بستانکار بالغ بر ۳۰۰ ریال

(ب) سرمایه گذاری در شرکت فرعی بدهکار، و درآمد حاصل از تسعیر بستانکار بالغ بر ۳۰۰ ریال

(ج) تعديل انباشته ناشی از تسعیر بدهکار، و درآمد حاصل از تسعیر بستانکار بالغ بر ۳۰۰ ریال

(د) تعديل انباشته ناشی از تسعیر بدهکار، و سرمایه گذاری در شرکت فرعی بستانکار بالغ بر ۳۰۰ ریال

کھل مسائل

۱- در دوم فروردین ماه سال ۱۳۹۹ شرکت الفبا در ایران ۸۰ درصد سهام دارای رای شرکت فرعی بتا را در پاکستان به مبلغ ۲۰۰۰۰۰۰ روپیه تحصیل نمود. رویدادهای شرکت بتا به روپیه در دفاتر ثبت و نگهداری می شود. نرخ ارز طی سال ۱۳۹۹ بشرح زیر است:

نرخ ارز	تاریخ
۰/۱۵	دوم فروردین (زمان تحصیل)
۰/۱۶	اول آبان
۰/۱۷	۲۹ اسفند
۰/۱۵۶	بيانگین

اقلام تراز آزمایشی شرکت فرعی بتا در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۹ بشرح زیر است:

فروش	
۳۰۴۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۸۵۰۰۰	هزینه استهلاک
۱۰۰۰۰	سایر هزینه‌ها
۶۵۰۰۰	هزینه مالیات بر درآمد
۸۲۰۰۰	سود ابانته ۱/۱
۴۸۰۰۰	سود سهام پرداختی ۱/۸
۳۰۰۰۰	وجوه نقد
۹۳۰۰۰	حسابهای دریافتی
۶۰۸۰۰	موجودی کالا (Fifo)
۸۳۰۰۰	زمین
۵۰۰۰۰	ساختمان
۶۵۰۰۰	تجهیزات
۴۳۰۰۰	حسابهای پرداختی
۶۴۰۰۰	اسناد پرداختی کوتاه‌مدت
۶۳۵۰۰	اوراق قرضه
۹۰۰۰۰	سهام عادی
۹۶۰۰۰	صرف سهام
۳۰۰۰۰	

مطلوبست:

- ۱- تسعیر اقلام صورتهای مالی شرکت فرعی بنا به روش تبدیل (با فرض اینکه پول عملیاتی روپیه باشد)
- ۲- تسعیر اقلام صورتهای مالی شرکت فرعی بنا به روش سنجش مجدد (با فرض اینکه پول عملیاتی ریال باشد)

۳- شرکت بینا در پایان سال ۱۳۸۲ در ایران ۰٪۸۰ سهام دارای رای شرکت فرعی ترکیه را تحصیل نمود: اقلام تراز آزمایشی شرکت فرعی در پایان سال ۱۳۸۲ بشرح زیر است:

۹۰۰۰	وجوه نقد
۱۵۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۰۰۰	ذخیره مطالبات مشکوک
۱۴۰۰۰	موجودی کالا ۲۹/۱۲
۶۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات
۱۳۰۰۰	استهلاک انباشتہ
۸۰۰۰	حسابهای پرداختی
۵۰۰۰	اسناد پرداختی
۴۵۰۰۰	سهام عادی
<u>۲۵۰۰۰</u>	سود انباشتہ
<u>۹۸۰۰۰</u>	<u>۹۸۰۰۰</u>

اطلاعات اضافی:

- ۱- نرخ ارز موجودی کالا آخر دوره شرکت فرعی در زمان تحصیل ۵۷٪ لیر بود.
- ۲- نرخ ارز اموال و ماشین آلات خریداری شده توسط شرکت فرعی ۵۵٪ لیر بود.
- ۳- نرخ ارز در زمان تحصیل (۲۹ اسفند سال ۱۳۸۲) ۶۰٪ لیر بود.

مطلوبست:

- ۱- تهیه تراز آزمایشی تسعیر شده شرکت فرعی به ریال با فرض اینکه پول عملیاتی شرکت فرعی ریال باشد.
- ۲- تهیه ترازنامه شرکت فرعی به ریال

۳- تهيه تراز آزمایشي تسعير شده شركت فرعی با فرض اينكه پول عملياتی شركت فرعی پول محلی لير تركيه باشد.

۳- شركت آسيا در آلمان در ۳۱ دسامبر ۱۹۸۴ کلیه سهام دارای حق رای شركت فرعی اروپا را در فرانسه تحصيل نمود. نرخ ارز در تاريخ تحصيل ۴۹۰ فرانک بود. تراز آزمایishi شركت فرعی اروپا در ۳۱ دسامبر ۱۹۸۴ بشرح زير است. (واحد پول فرانک)

۴۰۰۰۰	وجوه نقد
۲۰۰۰۰	حسابهای دریافتني
۱۰۰۰	ذخیره مطالبات مشکوی
۴۲۰۰۰	موجودی کالا $\times ۴/۱۲/۳۱$
۱۰۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات (خالص)
۱۸۰۰۰	حسابهای پرداختني
۳۰۰۰۰	اسناد پرداختني
۱۰۰۰۰۰	سهام عادي
۴۰۰۰۰	سود انباسته $\times ۴/۱/۱$
۱۰۰۰۰	سود سهام پرداختي
۹۰۰۰۰	فروش
۵۰۰۰۰	بهای تمام شده کالاي فروخته شده
۸۰۰۰	هزينه استهلاک
۱۰۰۰۰	ساير هزينه
<hr/> ۲۸۰۰۰۰	<hr/> ۲۸۰۰۰۰

اطلاعات اضافي:

- ۱- موجودی کالا آخر دوره شركت فرعی مربوط به آخرین خريدهای سه ماهه آخر سال ۱۹۸۴ می باشد. نرخ ارز ميانگين سه ماهه آخر سال ۵۳۰ فرانک
- ۲- موجودی کالا آخر دوره سال ۱۹۸۳ معادل ۴۰۰۰۰ فرانک و نرخ ارز ۵۰٪ فرانک بود. خريد کالا طی سال ۱۹۸۴ بالغ بر ۵۲۰۰۰ فرانک
- ۳- سود سهام پرداختي در ۳۰ جولاي سال ۱۹۸۴ بالغ بر ۱۰۰۰۰ فرانک و نرخ ارز در

آن تاریخ /۵۱٪ فرانک بود.

۴- اموال و ماشین آلات در سال ۱۹×۱ تحصیل شده، نرخ ارز در زمان تحصیل دارایی اموال و ماشین آلات /۴۷٪ فرانک بود.

۵- سایر نرخ ارز به فرانک:

میانگین نرخ ارز طی سال ۱۹×۴ ۰/۵۴٪ فرانک

۳۱ دسامبر ۰/۵۸٪ فرانک

مطلوبست:

۱- تهیه تراز آزمایشی تسعیر شده شرکت فرعی به مارک آلمان در ۳۱ دسامبر ۱۹×۴ با فرض اینکه مارک آلمان پول عملیاتی شرکت فرعی می باشد.

۲- تهیه صورتهای مالی تسعیر شده شرکت فرعی اروپا در ۳۱ دسامبر ۱۹×۴

۳- تهیه تراز آزمایشی تسعیر شده شرکت فرعی به مارک آلمان در ۳۱ دسامبر ۱۹×۴ با فرض اینکه پول عملیاتی شرکت فرعی پول محلی باشد (فرانک)

۴- تهیه صورتهای مالی تسعیر شده شرکت فرعی با فرض ۳ در ۳۱ دسامبر ۱۹×۴

۵- شرکت الف در فرانسه کلیه سهام دارای رأی شرکت فرعی ب را در آلمان در اول سال ۱۹×۲ تحصیل نمود. نرخ ارز در زمان تحصیل ۱/۵ فرانک (۱/۵ فرانک = ۱ مارک). اقلام تراز آزمایشی شرکت فرعی (ب) در ۳۱ دسامبر ۱۹×۲ به شرح زیر است: (پول عملیاتی مارک آلمان می باشد)

۱۱۰۰۰۰۰	وجوه نقد
۸۰۰۰۰۰	حسابهای دریافتی
	موجودی کالا (Fifo)
۱۰۰۰۰۰۰	اموال و ماشین آلات
۵۶۰۰۰۰	وام به شرکت اصلی
۲۷۰۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۰۰۰۰۰	استهلاک
۱۲۰۰۰۰۰	هزینه حقوق و دستمزد
۶۰۰۰۰۰	سایر هزینه ها

سود سهام پرداختی	۳۰۰۰۰۰
استهلاک انباشته	۳۰۰۰۰۰
حسابهای پرداختی	۴۶۰۰۰۰
اوراق قرضه پرداختی	۱۰۰۰۰۰۰
سهام عادی	۲۰۰۰۰۰۰
سود انباشته	۵۰۰۰۰۰
فروش	۵۴۰۰۰۰۰
اطلاعات اضافی:	

- نرخ جاری ارز در ۳۱ دسامبر ۱/۴ فرانک
 - نرخ میانگین ارز طی سال ۱/۴۵ فرانک
 - در تاریخ ۴ ژانویه ۱۹۴۲ شرکت فرعی ب وام به مبلغ ۵۶۰۰۰۰ ریال در اختیار شرکت اصلی الف قرار داده، که نرخ ارز در تاریخ فوق ۱/۵ فرانک بود.
 - نرخ ارز در زمان توزیع سود سهام ۱/۴۲ فرانک
- مطلوبست:

- تهیه تراز آزمایشی تسعیر شده شرکت فرعی به روش تبدیل در ۳۱ دسامبر ۱۹۴۲ با فرض اینکه مارک آلمان پول عملیاتی شرکت فرعی باشد.
- تهیه صورتهای مالی تسعیر شده شرکت فرعی ب در ۳۱ دسامبر ۱۹۴۲

۵- با استفاده از اطلاعات شرکت فرعی ب مساله شماره ۴، اقلام تراز آزمایشی شرکت اصلی الف در فرانسه در ۳۱ دسامبر ۱۹۴۲ بشرح زیر است: (واحد پول فرانک)

فروش	۱۲۱۸۳۰۰۰
درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری	۱۰۷۳۰۰۰
بهای تمام شده کالای فروخته شده	۶۰۰۰۰۰۰
هزینه استهلاک	۴۰۰۰۰۰
هزینه حقوق و دستمزد	۳۰۰۰۰۰۰
سایر هزینه‌ها	۱۵۰۰۰۰۰
سود انباشته ۱/۱	۲۴۵۵۰۰۰

سود سهام پرداختی	۱۰۰۰۰۰
وجوه نقد	۳۱۷۶۰۰۰
حسابهای دریافتی	۱۵۰۰۰۰۰
موجودی‌ها	۳۰۰۰۰۰
اموال و ماشین‌آلات	۴۰۰۰۰۰
استهلاک انباشتہ	۱۰۰۰۰۰
سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی	۵۵۱۶۰۰۰
حسابهای پرداختی	۱۴۴۲۰۰۰
وام پرداختی به فرعی	۸۴۰۰۰
اوراق قرضه پرداختی	۲۵۰۰۰۰
سهام عادی	۸۰۰۰۰۰
تعديل انباشتہ ناشی از تسعیر	۳۸۱۰۰۰
	<u>۲۹۴۷۳۰۰۰</u>
	<u>۲۹۴۷۳۰۰۰</u>

اطلاعات اضافی:

- ۱- سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی در زمان تحصیل ۵۲۵۰۰۰ فرانک می‌باشد.
 - ۲- عمر مفید استهلاک حق امتیاز ۱۰ سال
 - ۳- شرکت اصلی الف برای حساب سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی از روش ارزش ویژه استفاده می‌نماید.
- مطلوبست:**
- ۱- تهیه کاربرگ تلفیقی شرکت اصلی و فرعی به روش تبدیل - در سال مالی منتهی به ۳۱ دسامبر ۱۹۸۲. با فرض اینکه پول عملیاتی شرکت فرعی مارک می‌باشد.

۶- در اول سال ۱۳۸۸ شرکت اصلی ب در ایران ۸۰٪ سهام دارای حق رای شرکت فرعی (ج) را در هند به مبلغ ۲۰۰۰۰۰ روپیه تحصیل نمود. نرخ ارز در زمان تحصیل ۱۵٪ ریال (نرخ فرضی است) بود. سود انباشتہ شرکت فرعی در زمان تحصیل ۴۸۰۰۰ روپیه (ریال $480000 \times 15\% = 72000$) دفاتر شرکت فرعی ج با واحد پول روپیه نگهداری می‌شود. تراز آزمایشی دو واحد تجاری در ۲۹ اسفند ۱۳۸۹ بشرح زیر است:

شرکت فرعی ج (روپيه)	شرکت اصلی ب (ریال)	
۹۶۲۵۰۰	۵۰۰۲۰۰	وجوه نقد
۶۶۰۰۰۰	۵۱۶۴۰۰	حسابهای دریافتی
۱۰۳۷۵۰۰	۶۲۷۸۰۰	موجودی کالا (FIFO)
	۳۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری در شرکت فرعی
۵۰۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰	زمین
۵۵۰۰۰۰	۶۱۰۰۰۰	ساختمان (خالص)
۴۰۰۰۰۰	۲۹۰۰۰۰	تجهیزات (خالص)
۳۷۵۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	سود سهام پرداختی
۲۳۱۲۵۰۰۰	۲۷۲۰۰۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۱۲۵۰۰۰	۲۱۰۰۰۰	هزینه استهلاک
۸۱۸۷۵۰	۹۱۴۰۰۰	سایر هزینه‌ها
۱۰۲۵۰۰	۱۰۰۰۰۰	هزینه مالیات بردرآمد
۷۸۴۸۷۵۰	۷۴۳۸۴۰۰	جمع
۸۰۰۰۰۰	۵۴۰۰۰۰	حسابهای پرداختی
۶۵۰۷۵۰	۳۰۰۰۰۰	اسناد پرداختی
۸۵۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی
۹۶۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	سهام عادی
۳۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	صرف سهام عادی
۵۱۳۰۰۰	۵۴۴۴۰۰	سود انباشته
۳۷۷۵۰۰۰	۴۲۰۰۰۰۰	فروش
	۵۴۰۰۰	درآمد سود سهام
۷۸۴۸۷۵۰	۷۴۳۸۴۰۰	

اطلاعات اضافی:

۱- موجودی کالا اول دوره شرکت فرعی ۸۳۰۰۰ روپیه (نرخ ارز ۱۶۵ / ریال)

۲- خرید طی سال ۱۳۹۶ بالغ بر ۲۵۲۰۰۰ روپیه

۳- پول عملیاتی شرکت فرعی روپیه می باشد.

- ۴- سود انباشته و تعدیل انباشته ناشی از تسعیر (بستانکار) به ریال به ترتیب ۷۵۹۴۸ ریال و ۳۶۴۶۲ ریال
- ۵- کلیه دارایی اموال و ماشین آلات شرکت فرعی مربوط به قبل از تحصیل می باشد.
- ۶- موجودی کالا آخر دوره مربوط به خرید سه ماهه آخر سال می باشد.
- ۷- سود سهام اعلام و پرداختی شرکت فرعی بالغ بر ۳۷۵۰۰ روپیه (نرخ ارز ۱۸٪ ریال)

۸- نرخ ارز هر روپیه در برابر ریال ایران:

در زمان تحصیل	۱۵/۰ ریال
میانگین برای سال ۱۳۹۸	۱۵۶/۰ ریال
اول فروردین سال ۱۳۹۹	۱۷/۰ ریال
در زمان سود سهام اعلام و پرداختی	۱۸/۰ ریال
۱۳۹۹ اسفند سال	۱۹/۰ ریال
میانگین سه ماهه آخر سال ۱۳۹۹	۱۸۵/۰ ریال
میانگین طی سال ۱۳۹۹	۱۷۶/۰ ریال

مطلوبست:

- ۱- تهیه صورتهای مالی تسعیر شده شرکت فرعی
 ۲- تهیه کاربرگ تلفیقی اصلی و فرعی به روش تبدیل

فصل دهم

ورشکستگی و تجدید سازمان شرکتهای سهامی



• اهداف کلی

آشنایی با قوانین مربوط به ورشکستگی در ایران، تشریح صورت وضعیت مالی در زمان ورشکستگی و نحوه تنظیم آن، حسابداری مربوط به تصفیه در زمان ورشکستگی، حسابداری مربوط به طرح تجدید سازمان.

• هدفهای رفتاری:

از شما انتظار می‌رود پس از مطالعه این فصل بتوانید:

- ۱- کدام اصل و فرض حسابداری در زمان ورشکستگی نقش خود را از دست داده و جایگزین آن در گزارشگری مالی کدام است؟
- ۲- در چه شرایطی شرکت سهامی ورشکست می‌شود؟ توضیح دهید.

- ۳- منظور از قرارداد ارفاقی چیست؟ توضیح دهید.
- ۴- بستانکاران دارای وثیقه و عادی کدامند؟ شرح دهید.
- ۵- روش حسابداری تصفیه شرکت سهامی در زمان ورشکستگی را شرح دهید.
- ۶- نحوه تهیه صورت تبدیل و تصفیه را تشریع نمایید.
- ۷- منظور از طرح تجدید سازمان چیست؟ شرح دهید.
- ۸- نحوه ثبت و گزارشگری طرح تجدید سازمان کدام است؟ شرح دهید.

ورشکستگی و طرح تجدید سازمان

یکی از مفروضات اساسی و بنیادی حسابداری، فرض تداوم فعالیت (going concern) است، و این فرض حاکی از این می‌باشد که واحد تجاری عملیات خود را در یک دوره زمانی طولانی ادامه داده، تا برنامه‌های جاری خود را اجرا و تعهدات اقتصادی خود را ایفا نماید. و علاوه بر این، اصل بهای تمام شده تاریخی که یکی از مفاهیم فraigir حسابداری است، در گزارشگری مالی نقش داشته، و این اصل حاکی از این می‌باشد که کلیه دارائی‌ها همواره، به بهای تمام شده در تاریخ تحصیل اندازه‌گیری و ثبت می‌شوند. اگر نوسانات اقتصادی (داخلی، خارجی) و حوادث غیر متربقه موجب از دست رفتن دارائی‌های واحد تجاری شود، و واحد تجاری دچار زیان شدید گردد، در این صورت، واحد تجاری به علت کمبود شدید نقدینگی و کسری منابع مالی، دیگر قادر به پرداخت تعهدات اقتصادی خود در سرسید نمی‌باشد، نتیجتاً در این مرحله، بدھی‌های واحد تجاری معمولاً بیش از دارائی‌های آن را تشکیل می‌دهد. و زمانی که شرکت توانایی پرداخت بدھیهای خود را در سرسید نداشته باشد، دچار توقف^(۱) کامل می‌گردد. در این شرایط، تنظیم صورتهای مالی مبتنی بر فرض تداوم فعالیت، و اصل بهای تمام شده تاریخی موجب گمراهی استفاده کنندگان گشته، و باید فرض تداوم فعالیت کنار گذاشته شده، و فرض توقف یا انحلال جایگزین آن گردد. و همچنین، در اندازه‌گیری اقلام دارائی‌های واحد تجاری، ارزش خالص بازیافتی و ارزش تصفیه جایگزین اصل بهای تمام شده تاریخی می‌گردد. زیرا، گزارشگری مالی مبتنی بر ارزش متعارف بازار (ارزش

خالص بازیافتی) باعث می‌شود که استفاده کنندگان صورتهای مالی در برآوردهای خود در ارتباط با ورود آتی وجود نقد تصمیم‌گیری نمایند.

زمانی که واحد تجاری توانایی پرداخت بدھی در سرسید را بطور قطع و یقین از دست بدھد با صدور حکم دادگاه واحد تجاری ورشکسته اعلام می‌گردد. در این شرایط، سوالی که مطرح می‌شود، این است که، اگر واحد تجاری ورشکسته اعلام شود، چه کسی دارایی‌ها را مالک می‌شود؟ آیا بستانکاران حمایت می‌شوند؟ چگونه حسابدار تعهدات اقتصادی را در زمان ورشکستگی در دفاتر منعکس می‌نمایند؟ بهترین روش مدیریت واحد تجاری در زمانی که مشکلات مالی وجود دارد چیست؟ و آیا همه واحدهای تجاری که دارای مشکلات مالی می‌باشند، عملیات خود را متوقف و یا به صورتی دیگر ادامه فعالیت می‌دهند.

بطور کلی، هرگاه تعهدات اقتصادی واحد تجاری به غیر از حقوق مالی متعلق به صاحبان سرمایه بیش از مجموع دارائی‌های مؤسسه باشد، این وضعیت را ورشکستگی^(۱) و چنین واحد تجاری را ورشکسته^(۲) گویند. در صورت عدم توانایی یک واحد تجاری در پرداخت بدھیها در سرسید دو حالت ممکن است تحقق یابد:

۱- اعلام ورشکستگی ۲ - تجدید سازمان (Reorganization)

زمانی که واحد تجاری ورشکست می‌شود، بستانکاران شرکت سعی می‌نمایند به صور مختلف (تملک دارائی‌ها، تکمیل دادخواست، به گرو در آوردن دارایی‌های شرکت ...) زیان خود را کاهش دهند.

از نظر قانون تجارت ایران، ورشکستگی مخصوص تاجر (واحد تجاری) بوده و غیر تاجر نمی‌تواند از عنوان ورشکستگی استفاده نماید (خدمه یا شاگرد تاجر، یا شخص مدیر واحد تجاری، گرچه معاملات تجاری انجام می‌دهند، چون به حساب خود تجارت نمی‌کنند مشمول ورشکستگی نخواهند بود)

ماده ۴۱۲ قانون تجارت ایران، ورشکستگی تاجر یا شرکت تجاری، در نتیجه توقف از تأمیه وجودی که بر عهده اوست حاصل می‌شود.

مرجع صلاحیت دار برای صدور حکم ورشکستگی تاجر یا شرکت تجاری، دادگاه محل اقامت تاجر یا واحد تجاری است. اشخاصی که حق اعلام به دادگاه را دارند عبارتند از:

۱- تاجر (واحد تجاری) - تاجر وظیفه دارد طرف ۳ روز از شروع وقفه در پرداخت بدهی و سایر تعهدات نقدی، توقف خود را به دفتر دادگاه محل اقامت خود اظهار نموده، صورتحساب دارائی و کلیه دفاتر تجاری خود را به دفتر دادگاه تسلیم نماید (ماده ۴۱۳ ق.ت). صورتحسابی که تاجر به دادگاه ارائه می‌دهد باید به اعضاء او رسیده و شامل موارد ذیل باشد (ماده ۴۱۴، ق.ت)

الف) تعداد و تقویم کلیه اموال منقول و غیر منقول به طور مشروح.

ب) صورت کلیه قروض و مطالبات.

ج) صورت نفع و ضرر و صورت مخارج شخصی.

در صورت توقف شرکتهای تضامنی، مختلط، یا نسبی اسامی و محل اقامت کلیه شرکاء ضامن باید ضمیمه شود.

۲- طلبکاران - در صورتیکه تاجر به علت سلب اعتبار خود حاضر نباشد زیر بار ورشکستگی برود، طلبکاران که در پرداخت مطالبات تجاری آنها وقفه حاصل شده، حق دارند، ورشکستگی تاجر (واحد تجاری) را به دادگاه اعلام نمایند. در این شرایط، دادگاه تاجر را احضار، پس از پرسش و پاسخ از وضعیت مالی او، چنانچه تاجر را واقعاً از پرداخت بدهی و تعهدات نقدی عاجز تشخیص داد، حکم ورشکستگی او را صادر خواهد کرد.

۳- دادستان - چون ورشکستگی تاجر علاوه بر خسارته که به طلبکاران خود وارد می‌کند، ممکن است، سبب ورشکستگی تجار دیگر بشود، لذا موضوع از جنبه خصوصی خارج و جنبه عمومی پیدا می‌کند، با توجه به این شرایط، دادستان حق دارد، در صورت مشاهده یا اطلاع از این موضوع مراتب را به دادگاه اعلام و حکم ورشکستگی تاجر را بخواهد. تاجر ورشکسته از تاریخ صدور حکم از مداخله در تمام اموال خود ممنوع است (ماده ۴۱۸ ق.ت)

با صدور حکم از طریق دادگاه، مدیر تصفیه (ماده ۴۴۰-ق.ت) انتخاب می‌شود، مدیر تصفیه طبق مقررات وضعیت مالی تاجر (واحد تجاری) را رسیدگی و از طریق فروش

اموال و وصول مطالبات تاجر (واحد تجاری) نسبت به پرداخت بدهی شخص تاجر (واحد تجاری) اقدام می‌نماید. قروض مدت دار تاجر (واحد تجاری) در موقع اجرای حکم ورشکستگی، با درنظر گرفتن تفاوت ارزش نسبت به مدت حال، خواهد بود.

دادگاه حکمی که درباره ورشکستگی تاجر (واحد تجاری) اعلام می‌دارد، یک نفر به عنوان ناظر جهت اداره امور راجع به ورشکستگی اعلام می‌نماید (ماده ۴۲۷ و ۴۲۸ ق.ت)

قرارداد ارفاقی: (Composition Agreement)

قراردادی است که پس از صدور حکم ورشکستگی بین تاجر یا واحد تجاری ورشکسته و تمام یا اکثریت بستانکاران او به صورات جمعی بسته می‌شود و به تأیید دادگاه صادر کننده حکم ورشکستگی می‌رسد. در قرارداد ارفاقی، حسب مورد، بستانکاران از مقداری از مطالبات خود می‌گذرند و بقیه را به ترتیب مقرر در قرارداد از تاجر ورشکسته دریافت می‌دارند. بستانکارانی که در قرارداد ارفاقی شرکت نمی‌نمایند. نسبت به طلب خود از دارائی‌های واحد تجاری (تاجر) نسبت به کل بستانکاران سهم خود را دریافت می‌دارند، ولی این دسته از بستانکاران بعداً حق مطالبه وجهی را از واحد تجاری (تاجر) ندارند. این قرارداد زمانی جنبه قانونی دارد که مطابق با قانون تنظیم شده، لااقل نصف بعلاوه یک نفر از طلبکارها یا داشتن حداقل سه ربع از کل مطالبات در آن قرارداد شرکت نموده باشند. (ماده ۴۷۹ - ۴۸۰ - ۴۸۱ - ۴۸۲ ... قانون تجارت ایران)

صورت وضعیت مالی

یکی از مهمترین وظایف حسابدار در دوران ورشکستگی تهیه صورت وضعیت مالی (Statement of affairs) است، که بایستی به طور مثروح تهیه، و به دادگاه گزارش گردد. صورت وضعیت مالی، گزارشی است، حاوی ارزش دفتری و متعارف برآورده^(۱) دارائی‌ها، و بدهی‌ها به تفکیک حق تقدم را نشان می‌دهد. این گزارش بر مبنای فرض توقف و انحلال (عدم تداوم فعالیت) مؤسسه تنظیم می‌شود. بهای تمام شده تاریخی

اقلام دارائی‌ها اهمیت خود را از دست داده، و مبالغ قابل انتظار برای تصفیه (ارزش خالص بازیافتی) مبنای ارزیابی قرار می‌گیرد.

در صورت وضعیت مالی، هر یک از طبقات بستانکاران مقدار وجهه نقدی را که در تبدیل دارائی‌ها به نقد می‌توانند دریافت دارند، گزارش می‌شود. طبقه‌بندی اقلام ترازنامه به دارائی جاری و دارائی غیر جاری، بدھی جاری ... اهمیت خود را از دست داده، بجای آن دارائی‌هایی که در رهن بستانکاران بوده ... گزارش می‌شود، و علاوه براین بدھی‌های واحد تجاری به بستانکاران دارای وثیقه^(۱) ممتاز^(۲) و عادی^(۳) طبقه‌بندی می‌شوند، حقوق صاحبان سهام، در این شرایط، اهمیت خود را از دست داده، زیرا واحد تجاری در فرآیند تصفیه معمولاً دارای ارزش ویژه منفی بوده و طبقه‌بندی اقلام صورت در وضعیت مالی به شرح زیر گزارش می‌شود:

• دارائی‌ها

۱- دارائی‌هایی که بطور کامل در رهن بستانکاران دارای وثیقه بوده، و با حداقل مبلغ قابل انتظار برای تأمین رضایت آنها (بستانکاران).

۲- دارائی‌هایی که قسمتی از آن در رهن بستانکاران بوده، و با حداقل مبلغ قابل انتظار برای تأمین رضایت آنها (بستانکاران).

۳- دارائی‌هایی که در رهن بستانکاران نمی‌باشند (Free Assets).
• بدھی‌ها: شامل بستانکاران مختلف می‌باشند، که در دریافت طلب خود حق تقدم

(در اولویت) داشته و لیست آنها به شرح زیر ضمیمه صورت وضعیت مالی می‌گردد.

الف) بستانکاران دارای وثیقه کامل، با حداقل مبلغ لازم برای تأمین رضایت آنها.

ب) بستانکاران ممتاز.

ج) بستانکاران عادی.

بدھی‌های احتمالی که بطور معقول قابل محاسبه بوده، باید در صورت وضعیت مالی گزارش گردند، در مقابل، اگر بدھی‌های احتمالی که طلب آنها دقیقاً مشخص نبوده و قابل

اهمیت نمی‌باشد باید در ضمایم صورت وضعیت مالی افشاء گردند.^(۱)

الف) بستانکاران دارای وثیقه به موجب قانون (ماده ۵۱۶ و ۵۱۷ ق.ت) در دریافت طلب خود نسبت به سایر بستانکاران حق تقدم دارند. بطور مثال، اگر زمین و ساختمان که در رهن اوراق قرضه پرداختنی می‌باشد، در زمان فروش، وجود نقد دریافتی حاصل از آن، ابتدا بدھی‌های رهنی دارای وثیقه پرداخت شده، مازاد با توجه به حق تقدم در پرداخت بدھی‌های بعدی اقدام خواهد شد.

ب) بستانکاران ممتاز، که در دریافت طلب خود پس از بستانکاران دارای وثیقه قرار می‌گیرند، عبارتند از:

- ۱- هزینه‌های اداری دوران ورشکستگی مطابق با قانون تجارت.
 - ۲- صاحبان بدھی‌های واحد تجاری در دوران ورشکستگی.
 - ۳- دستمزد و حقوق یا کارمزد واحد تجاری (حداکثر ۶ ماه قبل از توقف).
 - ۴- دستمزد کارگرانی که بطور روزانه، هفتگی مزد دریافت می‌دارند (حداکثر ۳ ماه قبل از توقف).
 - ۵- سپرده مشتریانی که بابت خرید کالا نزد واحد تجاری بوده و کالا تحويل نگردیده است.
 - ۶- کالای امانی و اسناد امانی به صاحب آنها برگشت داده می‌شود. (ماده ۵۲۹ ق.ت).
 - ۷- بدھی‌های مالیاتی (مالیات بردرآمد، مالیات اموال، مالیات حقوق ...)
 - ج) سایر بستانکاران - این گروه بعد از بستانکاران دارای وثیقه و ممتاز قرار دارند، که به تناسب طلب خود، از درآمد حاصل از فروش دارائی‌ها و وصول مطالبات واحد تجاری ورشکسته سهم می‌برند.
- صاحبان سهام آخرین گروه می‌باشند، که در صورت وضعیت مالی گزارش می‌شوند.

تشريح صورت وضعیت مالی

به منظور تشريح نحوه تهیه صورت وضعیت مالی اطلاعات شرکت سهامی الفا قبل از تنظیم دادخواست ورشکستگی بشرح زیر مورد استفاده قرار می‌گیرد:

ترازنامه شرکت سهامی الفباء در تاریخ ۳۰ خرداد ماه سال ۱۳۸۸ بشرح زیر است.

وجوه نقد	بدھی جاری:	۲۰۰۰
سرمایه گذاری در اوراق بهادر	استاد پرداختی (تضمين موجودی کالا)	۱۵۰۰۰
حسابهای دریافتی	حسابهای پرداختی	۲۳۰۰۰
موجودی کالا	هزینه معوق پرداختی	۴۱۰۰۰
پیش پرداخت هزینه	جمع بدھی جاری	۳۰۰۰
جمع دارائی جاری	استاد پرداختی بلند مدت	۸۴۰۰۰
زمین	(در رهن زمین و ساختمان)	۱۰۰۰۰
ساختمان	جمع بدھی ها	۱۱۰۰۰
تجهیزات	حقوق صاحبان سهام:	۸۰۰۰۰
دارائی نامشهود	سهام عادی	۱۵۰۰۰
جمع دارایی غیر جاری	زیان ابانته	۳۰۵۰۰۰
جمع دارائی ها	بدھی و حقوق صاحبان سهام	۳۸۹۰۰۰

اطلاعات اضافی:

- ارزش متعارف بازار سرمایه گذاری در اوراق بهادر بالغ بر ۲۰۰۰۰ ریال، سود سهام سرمایه گذاری به مبلغ ۵۰۰ ریال دریافت و ثبت نشده است.
- برآورد وصول مطالبات ۱۲۰۰۰ ریال.
- برآورد فروش کالا بالغ بر ۵۰۰۰۰ ریال و هزینه واگذاری آن ۵۰۰۰ ریال.
- از پیش پرداخت هزینه مبلغ ۱۰۰۰ ریال قابل وصول و مابقی منقضی شده است.
- دارائی نامشهود فاقد ارزش است.
- ارزش متعارف بازار زمین و ساختمان ۲۳۱۰۰۰ ریال، ارزش متعارف بازار تجهیزات ۳۲۰۰۰ ریال.
- هزینه معوق پرداختی گزارش شده در ترازنامه شامل: هزینه حقوق ۱۳۰۰۰ ریال که از این مبلغ ۱۰۰۰ ریال آن جزء بدھی عادی بشمار می آید. مالیات حقوق پرداختی واقعی ۳۰۰۰ ریال که از این مبلغ فقط ۱۰۰۰ ریال در دفاتر ثبت شده است. بقیه هزینه معوق پرداختی جزء بستانکاران عادی بدون وثیقه محاسب می گردد.

☆ ورشکستگی و تجدید سازمان شرکتهای سهامی ۶۰۳

۸- بهره اسناد پرداختنی بلند مدت به مبلغ ۵۰۰۰ ریال در دفاتر ثبت و شناسایی نشده است. برآورد هزینه تصفیه ۲۱۵۰۰ ریال.

نحوه گزارشگری صورت وضعیت مالی با توجه به اطلاعات فوق بشرح زیر است:

شرکت سهامی القباء

صورت وضعیت مالی

۱۳۸۸/۳/۳۰

مبلغ آمده	ارزش متعارف برای بدھی بدون وثیقه (عادی)	ارزش دفتری
		دارائی هایی که در وثیقه (رهن) بدھی ها می باشند:

۲۳۱۰۰۰ زمین و ساختمان ۲۱۰۰۰۰

کسر می شود:

اسناد پرداختنی بلند مدت رهنی	(۲۰۰۰۰۰)	۴۱۰۰۰
بهره پرداختنی	(۵۰۰۰)	۴۱۰۰۰

دارائی هایی که بخشی از آن در رهن بدھی است:

موجودی کالا	۴۵۰۰۰	۴۱۰۰۰
-------------	-------	-------

کسر می شود: اسناد پرداختنی (جاری)	(۷۵۰۰۰)	۴۱۰۰۰
دارائی های آزاد:		

وجوه نقد	۴۰۰۰	۴۰۰۰
----------	------	------

سرمایه گذاری در اوراق بهادر	۱۵۰۰۰	۱۵۰۰۰
-----------------------------	-------	-------

سود سهام دریافتی	۰	۰
------------------	---	---

حسابهای دریافتی	۲۳۰۰۰	۲۳۰۰۰
-----------------	-------	-------

پیش پرداختها	۳۰۰۰	۳۰۰۰
--------------	------	------

تجهیزات	۸۰۰۰۰	۸۰۰۰۰
---------	-------	-------

دارائی نامشهود	۱۵۰۰۰	۱۵۰۰۰
----------------	-------	-------

جمع مبالغ آمده برای پرداخت بدھی بدون وثیقه و ممتاز

ادامه →

	کسر می شود: بدهی ممتاز (شامل هزینه تصفیه ۲۱۵۰۰)	
(۳۶۵۰۰)	حقوق ۱۲۰۰۰ ریال و مالیات ۳۰۰۰ ریال)	
۵۷۰۰۰	مبالغ آماده برای پرداخت بدهی بدون وثیقه (عادی)	
۳۸۰۰۰	برآورد کسری	۳۸۹۰۰۰
<u>۹۵۰۰۰</u>	بدهی و حقوق صاحبان سهام	
	بدهی بدون وثیقه (بستانکاران ممتاز):	
	برآورد هزینه تصفیه ۲۱۵۰۰	۰
۱۰۰۰	هزینه حقوق ۱۲۰۰۰	۱۳۰۰۰
	مالیات پرداختنی ۳۰۰۰	۱۰۰۰
<u>۳۶۵۰۰</u>	جمع	
	بدهی های دارای وثیقه کامل:	
	اسناد پرداختنی ۲۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰
	بهره پرداختنی ۵۰۰۰	۰
۰	کسر می شود: زمین و ساختمان (۲۳۱۰۰۰)	
	بدهی هایی که قسمتی از آن در وثیقه می باشند:	
	اسناد پرداختنی ۷۵۰۰۰	۷۵۰۰۰
۳۰۰۰۰	کسر می شود: موجودی کالا (۴۵۰۰۰)	
	بدهی بدون وثیقه (بستانکاران عادی):	
۶۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی ۶۰۰۰۰	
۴۰۰۰	هزینه معوق پرداختنی (به استثناء حقوق و مالیات) ۴۰۰۰	
۰	حقوق صاحبان سهام	<u>۳۶۰۰۰</u>
<u>۹۵۰۰۰</u>		<u>۳۸۹۰۰۰</u>

□ نکات قابل توجه در صورت وضعیت مالی:

- ۱- ارزش دفتری دارائی ها و بدهی ها و سرمایه در سمت راست و ارزش متعارف (جاری) دارائی ها که در رهن و وثیقه بدهی ها می باشند و مبالغ آماده برای بدهی های عادی (بدون وثیقه) در سمت چپ صورت وضعیت مالی گزارش می شوند.

۲- سود سهام دریافتی، بهره پرداختی، بدهی مالیاتی حقوق که در دفاتر ثبت نشده در صورت وضعیت گزارش می‌گردد.

۳- بدهی‌هایی که در دریافت طلب خود حق تقدم دارند (بدهی‌های دارای وثیقه) در نوبت اول و بدهی‌های ممتاز بعد از بدهی‌های دارای وثیقه پرداخت می‌شود. مبلغ ۳۶۵۰ ریال بدهی ممتاز، شامل برآورد هزینه‌های اداری (در دوران تصفیه تحقق یافته و پرداخت آن الزامی است)، و همچنین حقوق پرداختی به استثناء مبلغ ۱۰۰۰ ریال و مالیات پرداختی می‌باشد، مبلغ ۱۰۰۰ ریال بدهی به کارمند جزء بستانکاران عادی طبقه بندی می‌شود.

۴- بعد از پرداخت و تسویه حساب بدهی‌های ممتاز، انتظار می‌رود، شرکت از مجموع بستانکاران عادی بالغ بر ۹۵۰۰۰ ریال در تصفیه نهایی فقط ۵۷۰۰۰ ریال از محل دارائی‌های آزاد پرداخت نماید. در این حالت بستانکاران عادی با زیان ۳۸۰۰۰ ریال مواجه بوده، سهم بستانکاران عادی در توزیع نهایی معادل ۶۰ درصد برآورده می‌شود که به صورت زیر محاسبه می‌شود.

$$\frac{57000}{95000} = \frac{60\%}{دارائی‌های آزاد}$$

حسابداری تصفیه (Accounting in Liquidation)

وقتی که عملیات عادی یک واحد تجاری ورشکسته متوقف می‌شود، تصفیه آغاز می‌گردد، فرآیند تصفیه تابع قانون ورشکستگی است. به موجب قانون، عملیات تصفیه واحد تجاری در حالت ورشکستگی به عهده مدیر تصفیه بوده، که از طریق دادگاه انتخاب می‌شود. مدیر تصفیه طبق قانون ورشکستگی کلیه دارائی‌های شرکت به استناد دفاتر و استناد و سایر موارد شناسایی نموده، و دارائی‌هایی که در توقیف هستند، از توقیف خارج، و بدهی‌های شرکت را شناسایی، و کلیه دارائی‌ها را به نقد تبدیل نموده، وجوده نقد حاصل را با توجه به اولویت بدهی‌ها بین بستانکاران پرداخت می‌نماید. وظایف و اقدامات مدیر تصفیه از زمانی آغاز می‌شود، که رونوشت حکم ورشکستگی از طرف دادگاه صادر و به مدیر تصفیه ابلاغ شده باشد. دستمزد مدیر تصفیه از طریق دادگاه طبق مقررات تعیین خواهد شد.

وظایف مدیر تصفیه

- ۱- اقدام لازم جهت حفاظت استناد و مدارک و اموال شرکت.
 - ۲- صورت برداری از دارائی شرکت ورشکسته، ثبت و محل استقرار آن.
 - ۳- تعیین تکلیف اموال و حقوق و استناد اشخاص ثالث.
 - ۴- دعوت از بستانکاران و بدهکاران و رسیدگی به مطالبات و تشخیص بدھی.
 - ۵- ادامه عملیات واحد تجاری و اداره اموال، فروش دارائی هایی که ممکن است فاسد شدنی و یا با کسر قیمت مواجه باشند و در مواردی نگهداری آن مفید به نظر نمی رستند.
 - ۶- فروش اموال و تقسیم وجوده نقد حاصله بین بستانکاران با توجه به اولویت ها.
 - ۷- اعلام به اداره پست جهت ارسال مراسلات پستی مربوط به تصفیه.
- مدیر تصفیه کلیه رویدادهای مربوط به تصفیه را در دفاتر جداگانه غیر از دفاتر واحد تجاری ورشکسته ثبت می نماید، دارائی ها در دفاتر مدیر تصفیه به ارزش دفتری ثبت، و دارائی های کاهنده (ذخیره م.م و استهلاک انباشته) در دفاتر مدیر تصفیه حذف می شوند. سود یا زیان و هزینه های مربوط به دوران تصفیه، دارائی و بدھی های ثبت نشده (کشف شده) مستقیماً به حساب حقوق سهامداران (estate equity Account) منظور می شود.

مراحل ثبت حسابداری تصفیه در دفاتر مدیر تصفیه به شرح زیر خلاصه می شود:

- ۱- افتتاح مانده ها به استناد دفاتر واحد تجاری ورشکسته: دارائی ها به ارزش دفتری بدهکار، بدھیها بستانکار، مابه التفاوت بحساب حقوق سهامداران منظور می شود.
 - ۲- کلیه تعدیلات (افزایش یا کاهش) به حساب حقوق سهامداران منظور می شود.
 - ۳- در تبدیل دارائی ها به نقد: وجوده نقد بدهکار، حساب دارائی های مربوط به ارزش دفتری بستانکار، مابه التفاوت به حساب حقوق سهامداران منظور می شود.
 - ۴- هزینه های دوران تصفیه: حساب حقوق سهامداران بدهکار و وجوده نقد بستانکار می شود.
 - ۵- پرداخت بدھی ها: بدھی ها با توجه به اولویت بدهکار و وجوده نقد بستانکار می شود.
- مثال تشرییحی:**

با توجه به مانده حسابهای شرکت سهامی الفبا در تاریخ ۳۰ خرداد سال ۱۳۸۸، و اطلاعات اضافی آن بشرح زیر است:

- ۱- ثبت و شناسایی سود سهام دریافتی به مبلغ ۵۰۰۰ ریال، بهره پرداختی بالغ بر ۵۰۰۰ ریال و بدهی مالیاتی حقوق به مبلغ ۲۰۰۰ ریال.
- ۲- پرداخت بابت هزینه واگذاری کالا به مبلغ ۷۰۰۰ ریال، فروش کالا بالغ بر ۵۱۰۰۰ ریال، خالص نتایج فوق قسمتی از بدهی دارای وثیقه مربوط به موجودی کالا پرداخت گردید.
- ۳- دریافت سود سهام بالغ بر ۵۰۰ ریال، فروش سرمایه‌گذاری بالغ بر ۱۹۶۰۰ ریال (بهای تمام شده سرمایه‌گذاری ۱۵۰۰۰ ریال می‌باشد).
- ۴- وصول مطالبات ۱۶۰۰۰ ریال و مابقی سوخت شده تلقی می‌شود.
- ۵- دارایی نامشهود فاقد ارزش است. پیش‌پرداخت هزینه منقضی شده است.
- ۶- فروش زمین و ساختمان به ارزش ۲۰۸۰۰ ریال. و وجوده نقد حاصل از آن مبلغ ۲۰۵۰۰ ریال (بهره پرداختی ۵۰۰۰ ریال و استناد پرداختی ۲۰۰۰۰ ریال) بدهی دارای وثیقه مربوط به زمین و ساختمان پرداخت گردید.
- ۷- فروش تجهیزات به مبلغ ۴۲۰۰۰ ریال.
- ۸- دریافت صورتحساب مربوط به هزینه‌های تصفیه بالغ بر ۲۵۰۰ ریال. بعد از تبدیل دارائی‌ها به نقد طلب بستانکاران ممتاز پرداخت و هر نوع مازاد به نسبت بین بستانکاران عادی تقسیم می‌شود. با توجه به جدول تبدیل و تصفیه مبلغ ۱۳۶۰۰۰ ریال از بدهی در مرحله نهایی می‌بایستی پرداخت شود (۴۰۰۰۰ ریال بدهی ممتاز و ۹۶۰۰۰ ریال بدهی عادی).

متأسفانه بعد از تسویه کلیه اقلام بدهی دارای وثیقه فقط ۸۳۱۰۰ ریال وجود نقد برای پرداخت بدهی موجود است. مدیر تصفیه در مرحله نخست بدهی‌های مربوط به بستانکاران ممتاز (هزینه‌های تصفیه، حقوق و مالیات پرداختی) پرداخت می‌نماید. بدهی‌های ممتاز بشرح زیر است:

هزینه‌های اداری تصفیه	۲۵۰۰۰ ریال
حقوق پرداختی	۱۲۰۰۰ ریال
مالیات پرداختی	<u>۳۰۰۰</u> ریال
جمع بدهی ممتاز	<u><u>۴۰۰۰۰</u></u>

ماشه وجوه نقد برای پرداخت کل بدهی های عادی (۹۶۰۰۰ ریال) بالغ بر ۴۳۱۰۰ ریال می باشد، در نتیجه با توجه به مبلغ وجوه نقد، بستانکاران عادی تقریباً ۴۴/۹ درصد از طلب خود را دریافت می دارند:

$$\frac{۴۳۱۰۰}{۹۶۰۰۰} = \% ۴۴/۹$$

با توجه به مبادلات و رویدادهای فوق ثبت حسابداری تصفیه شرکت سهامی و نحوه گزارشگری صورت تبدیل و تصفیه بشرح زیر است:

۱- شناسایی سود سهام دریافتی، بهره پرداختنی و مالیات حقوق:

۵۰۰	سود سهام دریافتی
۶۵۰۰	حساب حقوق سهامداران
۵۰۰۰	بهره پرداختنی
۲۰۰۰	مالیات پرداختنی

۲- پرداخت هزینه های واگذاری کالا و فروش کالا:

۷۰۰۰	حساب حقوق سهامداران
۷۰۰۰	وجوه نقد

۵۱۰۰۰	وجوه نقد
۴۱۰۰۰	موجودی کالا
۱۰۰۰۰	حساب حقوق سهامداران
۴۴۰۰۰	ثبت فوق را می توان بصورت ترکیبی بشرح زیر ثبت نمود:
۴۴۰۰۰	وجوه نقد

۴۱۰۰۰	موجودی کالا
۳۰۰۰	حساب حقوق سهامداران
۴۴۰۰۰	۳- پرداخت بدهی دارای وثیقه به مبلغ ۴۴۰۰۰ ریال
۴۴۰۰۰	اسناد پرداختنی
۴۴۰۰۰	وجوه نقد

۶۰۹ ۸- ورشکستگی و تجدید سازمان شرکتهای سهامی

۴- ثبت دریافت سود سهام و فروش سرمایه‌گذاری در اوراق بهادر:	وجوه نقد
۲۰۱۰۰	
۰۰۰	سود سهام دریافتی
۱۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری در اوراق بهادر
۴۶۰۰	حساب حقوق سهامداران
	۵- وصول مطالبات:
۱۶۰۰۰	وجوه نقد
۷۰۰۰	حساب حقوق سهامداران
۲۳۰۰۰	حسابهای دریافتی
	۶- برکناری دارائی نامشهود و پیش‌پرداخت هزینه:
۱۸۰۰۰	حساب حقوق سهامداران
۱۵۰۰۰	دارائی نامشهود
۳۰۰۰	پیش‌پرداخت هزینه
	۷- فروش زمین و ساختمان:
۲۰۸۰۰۰	وجوه نقد
۲۰۰۰	حساب حقوق سهامداران
۲۱۰۰۰	زمین و ساختمان
	۸- پرداخت بدھی دارای وثیقه مربوط به زمین و ساختمان:
۲۰۰۰۰۰	استاد پرداختنی
۵۰۰۰	بهره پرداختنی
۲۰۵۰۰۰	وجوه نقد
	۹- فروش تجهیزات:
۴۲۰۰۰	وجوه نقد
۳۸۰۰۰	حساب حقوق سهامداران
۸۰۰۰	تجهیزات

۱۰- دریافت صورتحساب هزینه‌های اداری تصفیه:

۲۵۰۰۰	حساب حقوق سهامداران
-------	---------------------

۲۵۰۰۰	هزینه‌های تصفیه پرداختنی
-------	--------------------------

۱۱- پرداخت بدھی‌های ممتاز:

۱۲۰۰۰	حقوق پرداختنی
-------	---------------

۳۰۰۰	مالیات پرداختنی
------	-----------------

۲۵۰۰۰	هزینه تصفیه پرداختنی
-------	----------------------

۴۰۰۰	وجوه نقد
------	----------

۱۲- پرداخت به بستانکاران عادی و بستن حساب:

۹۶۰۰۰	بستانکاران عادی
-------	-----------------

۵۲۹۰۰	حساب حقوق سهامداران
-------	---------------------

۴۳۱۰۰	وجوه نقد
-------	----------

از آنجا که تمام بدھی‌های عادی در فرآیند تصفیه بطور کامل پرداخت نشده، صاحبان سهام هیچ‌گونه وجهی دریافت نمی‌کنند.

صورت تبدیل و تصفیه

صورت تبدیل و تصفیه گزارشی است، که رویدادهای واقعی شرکت سهامی در طی دوران تصفیه را نشان می‌دهد. نحوه گزارشگری آن بشرح زیر است:

شرکت سهامی الفباء

صورت تبدیل و تصفیه

۳۰ خرداد ماه تا اول مهر ماه سال ۱۳۵۸

وجوه	دارایی	بدھی	قسمنی	بستانکاران حقوق صاحبان	
سهام	= ممتاز	+ دارای	+ از بدھی	نقد + غیرنقد	(۱) وثیقه دارای وثیقه (عادی) (کسری)
۳۶۰۰۰	۶۵۰۰۰	۷۵۰۰۰	۲۰۰۰۰	۱۳۰۰۰ ۳۸۷۰۰	۲۰۰۰
<u>(۶۵۰۰)</u>	<u>—</u>	<u>۵۰۰۰</u>	<u>۲۰۰۰</u>	<u>۵۰۰</u>	<u>—</u>
۲۹۵۰۰	۶۵۰۰۰	۷۵۰۰۰	۲۰۰۰۰	۱۵۰۰۰ ۳۸۷۵۰۰	۲۰۰۰
۳۰۰۰				(۴۱۰۰۰) (۴۴۰۰۰)	
۴۶۰۰				(۴۴۰۰۰)	(۴۴۰۰۰)
<u>(۷۰۰۰)</u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u>(۱۶۰۰۰)</u>	<u>(۲۳۰۰۰)</u>
(۱۸۰۰۰)				(۱۸۰۰۰)	
(۲۰۰۰)				(۲۱۰۰۰) (۲۰۸۰۰۰)	
(۳۸۰۰۰)				(۲۰۵۰۰۰)	(۲۰۵۰۰۰)
(۲۵۰۰۰)				(۸۰۰۰) (۴۲۰۰۰)	
<u>—</u>	<u>۲۵۰۰۰</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
<u>۵۲۹۰۰</u>	<u>۹۶۰۰۰</u>	<u>۰</u>	<u>۰</u>	<u>۴۰۰۰۰</u>	<u>۸۳۱۰۰</u>
<u>۴۳۱۰۰</u>				<u>۴۰۰۰۰</u>	<u>۸۳۱۰۰</u>
<u>(۷۴۴/۹)</u>				<u>(۷۱۰۰)</u>	

توزيع نهایی

(۱) شامل ۱۲۰۰۰ ریال حقوق پرداختی و ۱۰۰۰۰ ریال عالیات پرداختی شده

طرح تجدید سازمان

یکی دیگر از روش‌های مهم تصمیم‌گیری در ورشکستگی روش تجدید سازمان (Reorganization) می‌باشد. در این روش شرکت زیان ده (شرکت بدھکار) به دلیل کمبود نقدینگی قادر به پرداخت تعهدات خود نمی‌باشد، در این شرایط، ادامه فعالیت و عملیات تجاری و حذف زیان ابیاشته مربوط به عملیات ناموفق گذشته، مسؤول به تصمیمات جدیدی خواهد بود، که می‌بایستی توسط صاحبان سهام شرکت و با جلب رضایت اشخاص ذینفع (بستانکاران) به مرحله اجرا درآید.

شرکتی که با مشکلات مالی شدید مواجه است، از سهامداران می‌خواهد تا موافقت خود جهت تغییر در ارزش اسمی سهام و جبران زیان ابیاشته در مقابل سرمایه پرداخت شده را اعلام نمایند، همچنین ممکن است از طلبکاران شرکت خواسته شود که موافقت خود را جهت تغییر در جدول پرداختی و نرخ سود تضمین شده (بهره) جهت ادامه فعالیت اعلام نمایند. در این فرآیند طلبکاران و سهامداران شرکت منافع مالکیت خود را به نفع یکدیگر مبادله می‌نمایند.

عمولاً شرکت زیان ده، در این مرحله اعتبار خود را از دست داده، و تأمین منابع مالی از اشخاص ثالث امکان‌پذیر نیست. در این شرایط به منظور جبران کمبود نقدینگی باید سرمایه را افزایش داده، و در مواردی جهت ادامه کار می‌بایستی سرمایه شرکت را معادل زیان ابیاشته تقلیل داده شود.

کاهش سرمایه شرکت، موجب تغییر مبلغ اسمی سرمایه شده و در نتیجه وثیقه طلبکاران شرکت تقلیل پیدا می‌کند، در چنین حالتی، باید سرمایه شرکت ارزیابی شده و بر مبنای واقعیت موجود تقلیل داده شود. بدین ترتیب شرکت با اصلاح وضع مالی خود امکان توسعه عملیات سودآور و پرداخت تعهدات اقتصادی خود را درآتی امکان‌پذیر می‌سازد.

به موجب ماده ۱۴۱ (ل.ا.ق.ت) کاهش سرمایه هنگامی اجباری محسوب می‌شود که زیان‌های واردہ شرکت حداقل برابر نصف سرمایه شرکت باشد. در این صورت هیات مدیره مکلف است بلا فاصله مجمع عمومی فوق العاده سهامداران را دعوت تا موضوع انحلال یا بقاء شرکت مورد شور و رأی قرار گیرد، هرگاه مجمع مذبور انحلال شرکت را تصویب نکرد باید در همان جلسه و با رعایت مقررات مربوط به تنظیم اظهارنامه (ماده

ع.ل.ا.ق.ت) سرمایه شرکت را به مبلغ سرمایه موجود کاهش دهد. در صورتی که هیات مدیره برخلاف مقررات مذکور مجمع عمومی فوق العاده را دعوت ننماید و یا مجمعی که دعوت می‌شود برابر مقررات قانونی تشکیل نشود هر ذینفع اعم از سهامداران و اشخاص ذینفع (بستانکاران) می‌توانند انحلال شرکت را از دادگاه صلاحیتدار درخواست کنند. کاهش اجباری و اختیاری سرمایه شرکت باید تابع مقررات قانون تجارت ایران باشد.^(۱)

طرح تجدید سازمان زمانی جنبه قانونی دارد که مطابق با قانون تنظیم شده و مورد تأیید و تصویب مجمع عمومی فوق العاده سهامداران و کلیه اشخاص ذینفع قرار گیرد. در برخی از کشورها طرح تجدید سازمان باید مورد تأیید و تصویب حداقل نصف بستانکاران و سهامداران دارای حق رأی و با داشتن حداقل $\frac{2}{3}$ از کل مطالبات شرکت (اعم از بستانکاران و سهامداران) قرار گیرد. در صورتیکه یک یا تعدادی از سهامداران و طلبکاران با اجرای طرح تجدید سازمان موافق نباشند، در صورت تأیید دادگاه، طرح قابل اجراست.

تشريح طرح تجدید سازمان:

فعالیت اصلی واحد تجاری شامل خرید نیازمندی‌های اصلی تولید، فروش تولیدات و وصول مطالبات در دوران تجدید سازمان می‌باشد. تصمیم‌گیری جهت اجرای مراحل طرح تجدید سازمان شامل موارد زیر است:

- ۱ - توقف^(۲) فعالیتهاي غير سودآور، و فروش و تبديل آن به نقد.
- ۲ - تغيير عمليات واحد تجارى - صاحبان سهام جهت سودآور کردن فعالیت واحد تجاری ممکن است تصمیم بگیرند که خط تولید جدیدی را جایگزین تولیدات غير سودآور نمایند.
- ۳ - تجدید ساختار بدھي يا بستانکاران مشخص و انعقاد قرارداد ارفاقی با طلبکاران.
- ۴ - انتشار سهام جدید يا اوراق قرضه به منظور تأمین منابع مالي.

- ۵- تجدید ارزیابی دارائی‌ها، بدھی‌ها به ارزش متعارف روز.
- ۶- تغییر ارزش اسمی سهام دارای حق رأی و اعاده اعتبار صاحبان سهام از طریق حذف هر نوع کسری زیان انباشته در مقابل سرمایه پرداخت شده.
- پس از حذف حساب زیان انباشته در اثر تجدید سازمان، لازم است در صورتهای مالی بعدی تصریح شود که سود انباشته از چه تاریخی ایجاد شده است. این قبیل تاریخ گذاریها معمولاً تا مدت ۱۰ سال پس از تجدید سازمان باید افشاء شود.
- ۷- تغییر مدیریت واحد تجاری - بحران مالی یک واحد تجاری ممکن است ناشی از عدم موفقیت مدیریت کنونی در فعل و سودآور کردن واحد تجاری باشد.
- ۸- تسویه بدھی شرکت از طریق انتشار سهام و واگذاری آنها به طلبکاران شرکت، و یا واگذاری دارایی‌های واحد تجاری به مبلغ توافق شده به طلبکاران.

مراحل مختلف ثبت و گزارشگری طرح تجدید سازمان

چنانچه طرح تجدید سازمان مورد تأیید مجمع عمومی فوق العاده سهامداران و اشخاص ذینفع (بستانکاران) قرار گرفت، پس از انجام کلیه تشریفات قانونی تعدیلات لازم مربوط به دارائی‌ها و بدھیها، و حقوق صاحبان سهام به شرح زیر در دفاتر ثبت می‌شود:

- ۱- کلیه اقلام دارائی که باید کاهش یابد و یا از حسابها حذف شود، به بدھکار حساب تجدید سازمان و بستانکار حساب دارائی مربوط منظور می‌شود.
- ۲- کلیه اقلام دارائی که باید افزایش یافته و یا شناسائی شود، به بدھکار حساب دارائی مربوط و بستانکار حساب تجدید سازمان منظور می‌شود.
- ۳- کلیه اقلام بدھی که باید کاهش یابد، به بدھکار حساب بدھی مربوط و بستانکار حساب تجدید سازمان منظور می‌شود.
- ۴- کلیه اقلام بدھی که باید شناسائی شود، به بدھکار حساب تجدید سازمان و بستانکار بدھی مربوط منظور می‌شود.
- ۵- کاهش ارزش اسمی سهام عادی: حساب سهام عادی قدیم بدھکار، حساب سهام عادی جدید بستانکار، مابه التفاوت به حساب تجدید سازمان منظور می‌شود.
- ۶- پس از ثبت کلیه تعدیلات فوق، مانده تجدید سازمان معادل زیان انباشته به حساب

سود (زیان) انباشته منتقل می‌گردد، و در صورتیکه حساب تجدید سازمان مازاد داشته باشد به حساب صرف سهام منظور می‌شود.

ثبت عملیات حسابداری در طرح تجدید سازمان پس از زیر خلاصه می‌گردد:

شرح مبادلات	نام حساب بدهکار	نام حساب بستانکار
کاهش ارزش دارائی		
نسبت به ارزش دفتری	حساب تجدید سازمان	دارائی مربوط
حذف دارایی	حساب تجدید سازمان	دارائی مربوط
افزایش یا شناسائی دارائی	دارائی مربوط	حساب تجدید سازمان
شناسائی بدهی	حساب تجدید سازمان	بدھی مربوط
کاهش بدهی	بدھی مربوط	حساب تجدید سازمان
کاهش ارزش اسمی	سهام عادی قدیم	سهام عادی جدید (ارزش اسمی)
سهام عادی	سهام عادی	حساب تجدید سازمان ^(۱)
انتقال مانده تجدید سازمان	حساب تجدید سازمان	سود (زیان) انباشته
سود (زیان) انباشته (کسری)	صرف سهام عادی	سود (زیان) انباشته

در بعضی منابع ثبت حسابداری و گزارشگری تجدید سازمان با روشی دیگر در دفاتر ثبت می‌شود. هزینه‌ها و درآمدهای مربوط به تجدید سازمان در حساب مربوط به هزینه‌ها و درآمد ثبت و در پایان طرح تجدید سازمان، حساب هزینه‌ها و درآمد به حساب سود (زیان) انباشته منتقل و مانده این حساب به حساب صرف سهام منظور می‌شود^(۲) و گروهی دیگر از حسابداران، کلیه تعدیلات مربوط به طرح تجدید سازمان را مستقیماً به حساب سود (زیان) انباشته منتقل نموده، و در مرحله نهائی مانده بدهکار حساب سود (زیان) انباشته را به حساب صرف سهام عادی انتقال می‌دهند.
به منظور تشریح نحوه عمل حسابداری در ارتباط با تجدید سازمان اطلاعات مثال

۱. در بعضی منابع مابه التفاوت به حساب صرف سهام منظور می‌شود. در صورتیکه مابه التفاوت به حساب صرف سهام منظور شود، کسری زیان انباشته از محل صرف سهام تأمین می‌شود.

شرکت سهامی الفباء به شرح زیر مورد استفاده قرار می‌گیرد:

مثال: با توجه به مثال شرکت سهامی الفباء طرح تجدید سازمان مورد موافقت صاحبان سهام و طلبکاران شرکت قرار گرفته و کلیه مراحل قانونی آنها به شرح زیر به تصویب رسیده است:

- ۱ - تعديل سود سهام دریافتی، بهره پرداختی، اضافه مالیات پرداختی.
 - ۲ - صاحبان سهام موافقت نمودند که تعداد ۲۰۰۰۰ سهم عادی دارای حق رأی را به عنوان سهام خزانه به شرکت برگردانند. ارزش اسمی سهام ۲ ریال و ارزش بازار آن ۳ ریال می‌باشد.
 - ۳ - استقراض از بانک صادرات به مبلغ ۸۰۰۰۰ ریال در مقابل ارائه یک فقره سفته بلند مدت.
 - ۴ - دارندگان استناد پرداختی به مبلغ ۲۰۰۰۰۰ ریال که در ترازنامه گزارش شده، موافقت نمودند که سررسید طلب خود را سه سال تمدید نمایند.
 - ۵ - کلیه هزینه‌های عموق شامل حقوق پرداختی و مالیات پرداختی بطور کامل پرداخت گردید.
 - ۶ - استناد پرداختی به مبلغ ۷۵۰۰۰ ریال با سرمایه گذاری در اوراق بهادر به ارزش بازار ۴۰۰۰۰ ریال با ۱۲۰۰۰ سهام خزانه تهاتر گردید.
 - ۷ - استناد پرداختی بلند مدت به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال صادر و با حسابهای پرداختی به مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال مبادله شد.
 - ۸ - کسری زیان ایجادهای حذف و مازاد به صرف سهام عادی منتقل گردد.
- ثبت رویدادهای تجدید سازمان مربوط به مثال شرکت الفباء در دفاتر به شرح زیر می‌باشد.

۶۵۰۰	۱ - حساب تجدید سازمان
۵۰۰	سود سهام دریافتی
۴۰۰۰	هزینه عموق پرداختی
۵۰۰۰	بهره پرداختی
ثبت شناسائی سود سهام دریافتی و بدھی مربوط به مالیات حقوق و بهره استناد	

☆ ورشکستگی و تجدید سازمان شرکتهای سهامی ۶۱۷

۶۰۰۰۰

۲- سهام خزانه

۶۰۰۰۰۰

حساب تجدید سازمان

و اگذاری تعداد ۲۰۰۰۰ سهم از طرف مالکین به ارزش متعارف هر سهم ۳ ریال.
در ثبت مربوط به واگذاری سهام از طرف مالکین می‌توان بجای حساب تجدید سازمان مستقیماً
به حساب صرف سهام عادی بستانکار نمود.

۸۰۰۰۰

۳- وجوده نقد

۸۰۰۰۰

استناد پرداختی بلند مدت

استقراض از بانک صادرات.

۴- ثبت ندارد.

۲۰۰۰۰

۵- هزینه عموق پرداختی

۴۰۰۰۰

وجوده نقد

ثبت بابت هزینه‌های عموق پرداختی (حقوق و بدھی مالیاتی)

۷۵۰۰۰

۶- استناد پرداختی

۱۵۰۰۰

سرمایه‌گذاری در اوراق بهادر

۳۶۰۰۰

سهام خزانه (۱۲۰۰۰ سهام)

۲۴۰۰۰

حساب تجدید سازمان

تسویه بدھی استناد پرداختی در مقابل واگذاری اوراق بهادر به ارزش ۲۰۰۰۰ ریال و
۱۲۰۰۰ سهام خزانه به ارزش هر سهم ۳ ریال مابهالتفاوت به حساب تجدید سازمان
منظور شده است.

۶۰۰۰۰

۷- حسابهای پرداختی

۴۰۰۰۰

استناد پرداختی بلند مدت

۲۰۰۰۰

حساب تجدید سازمان

ثبت مبادله بدھی بدون وثیقه در مقابل صدور سفته بلند مدت.

حساب تجدید سازمان

(۲)	۶۰۰۰۰	۶۵۰۰	(۱)
(۶)	۲۴۰۰۰		
(۷)	۲۰۰۰۰		
	۱۰۴۰۰۰	۶۵۰۰	
ماشه	۹۷۵۰۰		

۸- حساب تجدید سازمان

۳۳۵۰۰	صرف سهام
۶۴۰۰۰	سود (زیان) انباشتہ

ثبت انتقال ماشه تجدید سازمان بابت حذف زیان انباشتہ و انتقال مازاد به حساب صرف سهام

کچھ پرسش

- ۱- تفاوت بین ترازنامه و صورت وضعیت مالی در زمان ورشکستگی را توضیح دهید.
- ۲- منظور از ورشکستگی چیست؟ توضیح دهید.
- ۳- منظور از قرارداد ارفاقی چیست؟ توضیح دهید.
- ۴- طبقه بندها در صورت وضعیت مالی کدام است؟ توضیح دهید.
- ۵- تعریف صورت وضعیت مالی در زمان ورشکستگی چیست؟
- ۶- تفاوت فرض تداوم فعالیت، و فرض انحلال کدام است؟ توضیح دهید.
- ۷- وظایف مدیر تصفیه در دوران ورشکستگی کدام است؟
- ۸- منظور از تجدید سازمان چیست؟
- ۹- مراحل اجرای طرح تجدید سازمان کدام است؟
- ۱۰- نحوه ثبت و گزارشگری طرح تجدید سازمان کدام است؟ شرح دهید.
- ۱۱- بدھیهای دارای وثیقه کدامند؟
- ۱۲- بدھیهای ممتاز کدامند؟

۱۳- منظور از توقف کامل چیست؟ و معمولاً وضعیت دارائی و بدھی در زمان توقف کامل کدام است؟

۱۴- طرح تجدید سازمان در چه زمانی جنبه قانونی دارد؟

تمرين

۱- گزارشی درباره اینکه هر یک از طبقات بستانکاران در زمان ورشکستگی با توجه به اولویت می‌توانند وجوه نقد دریافت دارند کدام است:

- الف) صورت تبدیل و تصفیه
ج) طرح تجدید سازمان

ب) صورت وضعیت مالی
د) صورت مخارج و درآمد

۲- کدامیک از عبارات زیر نادرست است:

الف) هزینه‌های اداری تصفیه جزء بدھی‌های ممتاز محسوب می‌گردد.

ب) بدهی دارای وثیقه در دریافت طلب خود نسبت به سایر بدهی ها حق تقدم دارند.

ج) بستانکاران ممتاز در دریافت طلب خود قبل از بستانکاران دارای وثیقه قرار می‌گیرند.

د) بدھی‌های احتمالی که طلب آنها دقیقاً قابل تشخیص نیست باید در ضمائم صورت وضعیت مالی انشاء شود.

۳- شرکت الف ساختمانی را برای شرکت ب ساخته است. شرکت ب در مقابل آن سفته‌ای به ارزش ۸۰۰۰۰ ریال صادر و در اختیار شرکت الف گذاشته است. ساختمانی که توسط شرکت الف ساخته شده در رهن اسناد پرداختنی صادره توسط شرکت ب می‌باشد. شرکت ب ورشکسته است برآورد ارزش خالص بازیافتی ساختمان در صورت وضعیت مالی بالغ بر ۷۰۰۰۰ ریال گزارش شده است. وضعیت شرکت الف کدام است:

	بدون وثیقه	قسمتی در وثیقه	در وثیقه کامل	
الف	بلی	خیر	بلی	
ب	بلی	خیر	خیر	
ج	خیر	بلی	خیر	
د	بلی	بلی	خیر	

۴- ارزش خالص دارائی و بدهی شرکت سهامی رازی بشرح زیر است:

دارائی در رهن بستانکاران دارای وثیقه	۸۰۰۰۰
دارائی قسمتی در رهن بستانکاران دارای وثیقه	۶۰۰۰۰
سایر دارائی	۱۵۰۰۰۰
بستانکاران دارای وثیقه	۴۰۰۰۰
بستانکاران قسمتی در وثیقه	۹۵۰۰۰
بدهی های ممتاز	۷۵۰۰۰
بستانکاران عادی	۲۲۵۰۰۰

با استفاده از اطلاعات فوق به سوالات زیر پاسخ دهید:

۴-۱- در تصفیه، دارائی آزاد بعد از پرداخت بدهی های ممتاز کدام است؟

الف) ۱۹۰۰۰۰ ب) ۱۱۵۰۰۰ ج) ۷۵۰۰۰ د) ۹۵۰۰۰

۴-۲- در تصفیه، چند درصد از بدهی های عادی پرداخت خواهد شد؟

الف)٪۸۴ ب)٪۶۱ ج)٪۵۴ د)٪۴۴

۴-۳- در تصفیه، چه مبلغی با بت بدهی قسمتی در وثیقه پرداخت خواهد شد؟

الف) ۹۵۰۰۰ ب) ۲۶۰۰۰۰ ج) ۷۵۴۰۰ د) ۳۵۰۰۰

۵- شرکت الفباء در حال ورشکستگی است. صورت وضعیت مالی شرکت، اطلاعات زیرین را انشاء می نماید:

دارائی در رهن بستانکاران دارای وثیقه کامل ۲۱۰۰۰۰

بدهی رهنی (دارای وثیقه کامل) ۱۲۵۰۰۰

دارائی قسمتی در رهن بستانکاران ۲۹۰۰۰۰

دارائی آزاد	۴۵۰۰۰
بدھی ممتاز	۱۰۰۰۰
بدھی عادی	۲۲۰۰۰

با استفاده از اطلاعات فوق به سؤالات زیر پاسخ دهید:

۵-۱ - چند درصد از بدھی‌های عادی پرداخت خواهد شد:

- (الف) ۷٪ (ب) ۱۰٪ (ج) ۱۳٪ (د) ۱۵٪

۵-۲ - شرکت الفبا مبلغ ۴۵۰۰۰ ریال به شرکت بتا بدھی دارد (بدھی عادی). شرکت بتا انتظار دریافت چه مبلغی از طلب خود را دارد؟

- (الف) ۱۸۹۰۰ (ب) صفر (ج) ۲۱۰۰۰ (د) ۴۲۰۰۰

۵-۳ - شرکت الفبا مبلغ ۹۰۰۰۰ ریال به بانک بدھی دارد (بدھی دارای وثیقه). ارزش خالص بازیافتی اموالی که در رهن بدھی به بانک است ۷۵۰۰۰ ریال می‌باشد. مبلغی که بانک انتظار وصول آنرا دارد کدام است؟

- (الف) ۳۷۸۰۰ (ب) ۴۵۰۰۰ (ج) ۷۵۰۰۰ (د) ۸۱۳۰۰

۶ - صورت وضعیت مالی مبتنی بر کدامیک از موارد زیر استوار است؟

(الف) فرض تداوم فعالیت، اصل بهای تمام شده تاریخی

(ب) فرض توقف، ارزش خالص بازیافتی

(ج) فرض توقف، ارزش متعارف بازار

(د) فرض توقف، فرض انحلال

۷ - کدامیک از موارد زیر نادرست است؟

(الف) گزارشگری مالی در زمان ورشکستگی مبتنی بر فرض تداوم فعالیت استوار است.

(ب) گزارشگری مالی در زمان ورشکستگی مبتنی بر فرض توقف و ارزش تسویه استوار است.

(ج) گزارشگری مالی در زمان توقف کامل مبتنی بر فرض توقف و اصل بهای تمام شده تاریخی استوار است.

(د) گزارشگری مالی در زمان توقف عادی مبتنی بر فرض انحلال و ارزش تسویه استوار است.

۸- منظور از قرارداد ارفاقی چیست؟

- الف) بستانکاران واحد تجاری قسمتی از حق خود صرفنظر نموده و بقیه طبق قرارداد منعقده دریافت می‌دارند.
- ب) بستانکاران واحد تجاری کلیه حق خود را طبق قرارداد منعقده در آنی دریافت می‌دارند.
- ج) بستانکاران واحد تجاری با سهامداران در طرح تجدید سازمان شرکت می‌نمایند.
- د) بستانکاران واحد تجاری قسمتی از طلب خود را نقداً دریافت و بقیه طبق قرارداد منعقده دریافت می‌دارند.

۹- مانده تجدید سازمان بعد از تأمین زیان انباشته به کدام حساب منتقل می‌شود؟

- ب) صرف سهام
- الف) سود انباشته
- د) سود (زیان) تحقق نیافته
- ج) اندوخته قانونی

کله مسائل

۱- تراز آزمایشی اختتامی شرکت سهامی الفباء در ۱۴/۲۹/۱۳۸۱ بشرح زیر است:

وجوه نقد	۱۴۰۰۰۰
حسابهای دریافتی	۹۸۰۰۰
ذخیره مطالبات مشکوک الوصول	۵۲۰۰
موجودی کالا	۴۰۰۰۰
ماشین آلات	۳۰۰۰۰۰
سرقالی	۲۴۰۰۰
حسابهای پرداختی	۱۳۰۰۰۰
بهره پرداختی (اوراق قرضه)	۲۰۰۰۰
اوراق قرضه پرداختی٪ ۱۰	۲۰۰۰۰۰
سهام عادی (۵۰ ریالی)	۳۵۰۰۰۰
سود (زیان) انباشته	<u>۱۰۳۲۰۰</u>
	<u>۷۰۵۲۰۰</u>
	<u>۷۰۵۲۰۰</u>

با توجه به مواجه شدن شرکت با مشکلات نقدینگی و عدم پرداخت بدھی در سرسید و با رعایت کلیه تشریفات قانونی طرح تجدید سازمان به شرح زیر مورد تصویب مجمع عمومی فوق العاده صاحبان سهام و اشخاص ذینفع (بستانکاران) قرار گرفت:

- ۱- ارزش اسمی سهام عادی هر سهم از ۵۰ ریال به ۱۰ ریال تقلیل یابد.
- ۲- ذخیره مطالبات مشکوک به ۲۰۰۰۰ ریال افزایش یابد.
- ۳- از موجودی کالا به دلیل اقلام ناباب و خسارت دیده مبلغ ۴۶۰۰ ریال کاهش یابد.
- ۴- ارزش متعارف ماشین آلات ۲۷۳۰۰۰ ریال می باشد و سرفقلى از حسابها حذف شود.
- ۵- حسابهای پرداختنی بطور کامل پرداخت شود.
- ۶- صدور مبلغ لازم اوراق قرضه پرداختنی ۶٪ جهت معاوضه با اوراق قرضه پرداختنی ۱۰٪، در این معاوضه دارندگان اوراق قرضه ۱۰٪ موافقت نمودند که ۱۰٪ از مبلغ اسمی به انضمام ۲۰۰۰۰ ریال بهره اوراق قرضه را از شرکت دریافت نمایند.
- ۷- کسری زیان ابیاشته حذف شود.

مطلوبست:

- ۱- ثبت رویداد مربوط به تجدید سازمان در دفاتر

۲- شرکت سهامی ساسان طی سالهای متولی در مضیقه مالی است، تصمیم گرفت در وضع خود تجدید سازمان دهد. طرح تجدید سازمان مورد تایید صاحبان سهام و بستانکاران در ۲۹ اسفند سال ۱۳۸۱ قرار گرفت. تراز آزمایشی شرکت سهامی ساسان بشرح زیر است:

وجوه نقد	۴۵۰۰۰
حسابهای دریافتی	۹۵۰۰۰
ذخیره مطالبات مشکوک	۱۸۰۰۰
موجودی کالا	۱۵۰۰۰۰
زمین	۹۰۰۰۰
ماشین آلات و تجهیزات	۴۵۰۰۰۰
استهلاک ابیاشته	۲۱۰۰۰۰
امتیاز	۱۲۰۰۰۰

۱۱۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۱۵۰۰۰	اسناد پرداختنی٪۱۰
۴۰۰۰	بهره پرداختنی
۲۰۰۰۰	اوراق قرضه٪۱۲
۴۰۰۰۰	سهام عادی (۲۰ ریالی)
<u>۱۱۲۸۰۰۰</u>	<u>۱۷۸۰۰۰</u>
<u>۱۱۲۸۰۰۰</u>	سود (زیان) انباشتہ

شرایط طرح تجدید سازمان:

۱- دارایی‌های زیر به ارزش متعارف بازار تعدیل شود:

ارزش متعارف

۷۲۰۰۰	حسابهای دریافتی
۱۲۰۰	ذخیره مطالبات مشکوک
۱۲۵۰۰۰	موجودی کالا
۳۲۰۰۰	ماشین آلات و تجهیزات
۱۵۰۰۰	استهلاک انباشتہ
۱۳۰۰۰	امتیاز

۲- بستانکاران موافقت نمودند که طلب خودشان به مبلغ ۱۱۰۰۰ ریال، در مقابل خالص حسابهای دریافتی به مبلغ ۷۰۸۰۰ ریال تهاصر نمایند.

۳- دارندگان اوراق قرضه٪۱۲ به مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال با بهره معوق ۲۴۰۰۰ ریال، موافقت نمودند که از دریافت بهره معوق به انضمام ۴۰۰۰۰ ریال از اوراق قرضه را صرف نظر نمایند.
نرخ بهره در سرسید ۸٪ و سرسید اوراق قرضه ۱۲/۲۹ ۱۲٪ ۴ می باشد.

۴- زمین که ارزش دفتری آن ۹۰۰۰۰ ریال می باشد به صاحبان اسناد پرداختنی٪۱۰ به مبلغ ۱۵۰۰۰۰ ریال و بهره معوق ۱۶۰۰۰۰ ریال واگذار گردید.

۵- ارزش اسمی سهام عادی هر سهم ۵ ریال کاهش یابد.

۶- کسری زیان انباشتہ حذف شود.

مطابقت:

۱ - ثبت رویدادهای فوق در دفاتر

۲ - تنظیم ترازنامه بعد از طرح تجدید سازمان

۳ - تراز آزمایشی شرکت سهامی سامان در ۳۱ خرداد ماه سال ۱۳۸۲ بشرح زیر است:

۶۵۰۰۰	وجوه نقد
۱۱۵۰۰۰	حسابهای دریافتی
۱۸۰۰۰	ذخیره مطالبات مشکوک
۱۹۰۰۰۰	موجودی کالا
۲۲۵۰۰۰	زمین
۷۲۰۰۰۰	ماشین آلات و تجهیزات
۳۲۰۰۰۰	استهلاک انباشتہ
۱۶۰۰۰۰	امتیاز
۱۸۰۰۰۰	حسابهای پرداختنی
۲۵۰۰۰	بهره پرداختنی
۴۰۰۰۰۰	اسناد پرداختنی٪ ۱۲
۳۰۰۰۰۰	اوراق قرضه٪ ۱۵
۵۰۰۰۰۰	سهام عادی (۲۵ ریالی)
۱۰۰۰۰۰	صرف سهام
۱۶۴۳۰۰۰	سود (زیان) انباشتہ
۱۶۴۳۰۰۰	

طرح تجدید سازمان زیر در ۳۱ خرداد ماه سال ۱۳۸۲ مورد توافق کلیه اشخاص ذینفع (صاحبان سهام و بستانکاران) قرار گرفت و کلیه تشریفات قانونی آن انجام شده است.

۱ - ارزش اسمی سهام عادی هر سهم به ۱۰ ریال تقلیل یابد، مانده حساب صرف سهام برای تجدید سازمان به مصرف برسد.

۲ - دارایی‌ها به ارزش بازار تعدیل شود:

ارزش بازار

۹۸۰۰۰	حسابهای دریافتی
۲۰۰۰	ذخیره مطالبات مشکوک
۱۷۷۰۰۰	موجودی کالا
۲۴۰۰۰۰	زمین
۶۴۰۰۰۰	ماشین آلات و تجهیزات
۲۸۰۰۰۰	استهلاک انباشته
۱۲۰۰۰۰	امتیاز

۳ - صاحبان حسابهای پرداختنی موافقت نمودند که ۹۶۰۰۰ ریال خالص حسابهای دریافتی و ۶۰۰۰ سهم عادی در تسویه طلب خود به مبلغ ۱۸۰۰۰ ریال تهاتر نمایند.
ارزش بازار سهام عادی ۱۰ ریال می باشد.

۴ - انتشار ۴۵۰۰ سهم عادی ۱۰ ریالی، و قسمتی از زمین به ارزش بازار ۱۴۰۰۰۰ ریال به دارندگان استناد پرداختنی ۱۲٪ به مبلغ ۲۰۰۰۰۰ ریال به انضمام ۱۰۰۰۰ ریال بهره معوق و اگذار گردید.

۵ - دارندگان اوراق قرضه ۱۵٪ به مبلغ ۳۰۰۰۰۰ ریال بعلاوه ۱۵۰۰۰ ریال بهره معوق توافق نمودند که بهره معوق را دریافت ننموده و اوراق قرضه به مبلغ ۲۸۰۰۰۰ ریال تقلیل یابد. نرخ بهره ۹٪ و سرسید اوراق قرضه ۲۹ اسفند ۱۳۹۳ می باشد.

۶ - کسری زیان انباشته حذف شود.

مطلوبست:

- ۱ - ثبت روزنامه رویداد طرح تجدید سازمان در دفاتر
- ۲ - تهیه ترازنامه بعد از طرح تجدید سازمان در مورخه ۳۱ خرداد سال ۱۳۹۲

۴- ترازنامه شرکت سهامی بابک در تاریخ ۱۳۸۴/۱۲/۲۹ به شرح زیر است:

وجوه نقد	۴۰۰۰۰	بدھی جاری	۱۵۰۰۰۰
حسابهای دریافتی	۱۲۰۰۰۰	اوراق قرضه ۸٪	۳۰۰۰۰۰
موجودی کالا	۱۰۰۰۰۰	جمع بدھیها	۴۵۰۰۰۰
زمین	۲۰۰۰۰۰	سهام ممتاز ۶٪ (۱۰۰ ریالی)	۲۰۰۰۰۰
تجهیزات	۵۰۰۰۰۰	سهام عادی (۲۰ ریالی)	۴۰۰۰۰۰
استهلاک انباشتہ	(۱۵۰۰۰۰)	سود (زیان) انباشتہ	(۲۴۰۰۰۰)
جمع دارایی‌ها	۸۱۰۰۰۰	جمع بدھی و سرمایه	۸۱۰۰۰۰

طرح تجدید سازمان بعد از اجرای مراحل قانونی به شرح زیر پیشنهاد شد:

- تجهیزات به ارزش دفتری ۳۰۰۰۰۰ ریال کاهش یابد (استهلاک انباشتہ تعدیل شود).
- سود سهام ممتاز ۶٪ به مدت سه سال پرداخت نشده است. صاحبان سهام ممتاز ۶٪ با سود انباشتہ توافق نمودند که در مقابل هر سهم ممتاز ۶٪ خود دو سهم ممتاز ۸٪ بدون سود انباشتہ با ارزش اسمی ۴۰ ریال دریافت دارند، و علاوه بر این صاحبان سهام ممتاز ۶٪ از دریافت سود سه ساله خود صرفنظر نمودند.

۳- ارزش اسمی سهام عادی به ۵ ریال تقلیل یابد.

۴- بهره اوراق قرضه به مدت یکسال پرداخت نشده، و در حسابها ثبت نشده است.

۵- یک بدھی به مبلغ ۲۶۰۰۰ ریال در حسابرسی کشف شد.

مطلوبست:

۱- ثبت رویدادهای مربوط به طرح تجدید سازمان در دفاتر

۲- تهییه ترازنامه بعد از طرح تجدید سازمان

۵- شرکت سهامی لاله که طی سالهای متوالی در مضيقه مالی قرار گرفته بود، تصمیم گرفت دروضع مالی خود تجدید سازمان نماید. ترازنامه شرکت سهامی لاله در ۲۹ اسفند سال ۱۳۴۳ بشرح زیر است:

۱۲۶۰۰۰	حسابهای پرداختنی	۸۰۰۰۰	وجوه نقد
۹۰۰۰۰	اضافه برداشت بانکی	۱۲۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری بلندمدت
۶۴۰۰۰	اوراق قرضه ٪ ۹	۲۴۰۰۰۰	ماشین آلات و تجهیزات
۳۰۰۰۰	بهره پرداختنی	۵۰۰۰۰	سرقالی
(۱۶۰۰۰۰)	سهام ممتاز ٪ ۸ (۵۰۰ ریالی)	۱۰۰۰۰	مخارج انتقالی به دوره آتی
۱۵۰۰۰۰	سهام عادی (۵۰۰ ریالی)		
۳۰۰۰۰	اندוחته عمومی		
۵۰۰۰۰۰	سود (زيان) انباسته		
	جمع بدھی و سرمایه	۵۰۰۰۰۰	جمع دارایی‌ها

طرح تجدید سازمان زیر مورد تصویب مجمع عمومی فوق العاده صاحبان سهام و تایید بستانکاران و کلیه تشریفات قانونی آن انجام شده است:

- ۱- مانده مخارج انتقالی به دوره آتی از حسابها خارج شود.
- ۲- از ارزش ماشین آلات و تجهیزات ۲۴۰۰۰ ریال کسر شود.
- ۳- مانده اندוחته عمومی برای تجدید سازمان به مصرف برسد.
- ۴- سهام ممتاز ٪ ۸ پانصد ریالی به ارزش اسمی هر سهم به مبلغ ۴۰۰ ریال تقلیل یابد.
- ۵- سهام عادی پانصد ریالی به ارزش اسمی هر سهم به مبلغ ۴۰۰ ریال تقلیل یابد.
- ۶- قسمتی از ماشین آلات به ارزش دفتری ۴۰۰۰۰ ریال به صاحبان اوراق قرضه ٪ ۹ و بهره پرداختنی مربوط واگذار گردید.
- ۷- سود سهام ممتاز به مدت ۴ سال عقب افتاده است. در مقابل آن، شرکت سهام عادی جدید به ارزش هر سهم ۴۰۰ ریال برای تادیه هر ۱۰۰۰ ریال سود سهام عقب افتاده صادر و دارندگان آن بطور رایگان در اختیار شرکت قرار داده و شرکت جهت تامین نقدینگی آنرا در بورس اوراق بهادر به ارزش هر سهم ۵۰۰ ریال فروخت.
- ۸- سرمایه‌گذاری بلندمدت به ارزش دفتری ۷۰۰۰۰ ریال به مبلغ ۱۴۵۰۰۰ ریال بفروش

رسید و از محل آن یک بدھی احتمالی به مبلغ ۱۱۴۰۰ ریال که قبلاً برای آن ذخیره در نظر گرفته نشده بود و اضافه برداشت با نکی پرداخت گردید.

۹ - مانده کسری زیان انباشته حذف شود.

مطلوبست:

ثبت رویدادهای مربوط به طرح تجدید سازمان در دفاتر

۶ - ترازنامه شرکت سهامی نیما در ۲۹ اسفند سال ۱۳۵۶ بشرح زیر است:

۲۶۰۰۰	حسابهای پرداختنی	۲۰۰۰	وجوه نقد
۱۰۰۰۰	سرمایه گذاری در اوراق بهادر	۸۰۰۰	اسناد پرداختنی تضمین شده
۳۰۰۰۰	حسابهای دریافتی	۲۰۰۰۰	بهره پرداختنی
۱۷۰۰۰	حقوق پرداختنی	(۲۰۰۰)	ذخیره م.م
۵۰۰۰۰	دیون رهنی	۴۵۰۰۰	موجودی کالا
۱۳۳۰۰۰	جمع بدھیها	۱۰۰۰	پیش پرداختها
	حقوق صاحبان سهام:	۱۰۰۰۰	زمین
۱۰۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰ ریالی)	۹۵۰۰۰	ماشین آلات
(۵۸۰۰۰)	سود (زیان) انباشته	۷۱۰۰۰ (۲۴۰۰۰)	استهلاک انباشته
		۲۰۰۰۰	سرقولی
۱۷۵۰۰۰	جمع	۱۷۵۰۰۰	

مدیریت واحد تجاری با موافقت کلیه افراد ذینفع برای اعاده اعتبار شرکت و گشايش اعتبار برای پرداخت بدھی و بازدهی برای عملیات سود آور دادخواست طرح تجدید سازمان به شرح زیر تکمیل نمود:

۱ - ارزش اسمی سهام عادی به ۱۰ ریال تقلیل یابد.

۲ - صاحبان حسابهای پرداختنی (بستانکاران) توافق نمودند که ۱۸۰۰۰ ریال از مطالبات خالص شرکت را در مقابل ۲۶۰۰۰ ریال از طلب خودشان تهاتر نمایند.

۳ - دارایی های بلند مدت به شرح زیر کاهش یابد:

ارزش متعارف

۹۰۰۰

زمین

۷۱۰۰۰	ماشین آلات
(۱۳۰۰۰)	استهلاک انباشته
<u>۶۷۰۰۰</u>	جمع
۰	سرقالی

۴- مانده زیان انباشته حذف شود.

مطلوبست:

ثبت رویداد فوق در دفاتر شرکت.

۷- ترازنامه شرکت سهامی پویان در ۳۰ خرداد ماه سال ۱۳۸۷ در زمان تنظیم دادخواست ورشکستگی به شرح زیر است:

شرکت سهامی پویان ترازنامه قبل از تنظیم دادخواست

وجوه نقد	بدھی جاری
اسناد دریافتی و بهره دریافتی (حالص) ۱۳۳۵۰	اسناد پرداختی و بهره معوقه، بانک ملی ۱۰۲۰۰
حسابهای دریافتی ۵۱۲۵۰	اسناد پرداختی با نضمam بهره ۳۹۳۵۰
ذخیره مطالبات مشکوک ۵۲۰۰۰	حسابهای پرداختی ۲۳۲۴۰
موجودی مواد: ۸۸۵۰	حقوق پرداختی
کالای ساخته شده ۲۹۰۰	مالیات پرداختی (اموال)
کار در جریان ساخت ۱۸۰۰	بهره پرداختی (رهنی)
مواد ۱۷۵۰	مالیات بردرآمد پرداختی
ملزومات مصرفی کارخانه ۱۳۳۸۵۰	جمع بدھی جاری ۷۳۱۵۰
پیش پرداختها ۹۰۰۰۰	اوراق قرضه پرداختی ۹۵۰
جمع دارایی جاری ۲۲۳۸۵۰	جمع بدھیها ۱۰۶۲۱۰
دارایی اموال و ماشین آلات: ۷۵۰۰۰	حقوق صاحبان سهام
زمین ۲۰۰۰۰	سهام عادی (۱۰۰ ریالی)
ساختمان ۴۱۲۵۰	سود (زیان) انباشته
ماشین آلات ۴۸۸۰۰	ابزار آلات
اجماع ۱۴۷۰۰	جمع دارایی ها
۲۳۰۹۶۰	جمع

اطلاعات اضافی:

- ۱ - استناد دریافتی به انضمام بهره دریافتی جمماً به مبلغ ۱۵۳۰۰ ریال در رهن استناد پرداختی بانک ملی با ارزش متعارف ۱۳۳۰۰ ریال می‌باشد.
 - ۲ - موجودی کالای ساخته شده: انتظار می‌رود به مبلغ $\frac{1}{3} \times ۳۳۰$ درصد پیش از بهای تمام شده فروخته شود، برآوردهزینه و اگذاری ۲۰ درصد بهای فروش می‌باشد. برآوردهزینه جهت تکمیل کار در جریان ساخت بالغ بر ۱۵۴۰۰ ریال، که از این مبلغ ۳۷۰۰ ریال آن بهای تمام شده مواد و ملزومات کارخانه می‌باشد. برآوردهای فروش کار در جریان ساخت بعد از تکمیل بالغ بر ۴۰۰۰۰ ریال، برآوردهزینه و اگذاری ۲۰٪ بهای فروش - برآورده ارزش متعارف جاری مواد و ملزومات کارخانه که جهت تکمیل کار در جریان ساخت ضرورتی ندارد به ترتیب ۸۰۰۰ ریال و ۱۰۰۰ ریال می‌باشد.
 - کلیه پیش‌پرداخت هزینه طی دوره تصفیه مصرف می‌شود.
 - ۳ - ارزش متعارف زمین و ساختمان که در رهن اوراق قرضه پرداختی می‌باشد بالغ بر ۹۵۰۰۰ ریال است.
 - ماشین آلات با ارزش دفتری ۱۸۲۰۰ ریال که ارزش متعارف آن ۱۰۰۰۰ ریال است، در رهن استناد پرداختی به انضمام بهره عموق بابت خرید ملزومات مصرفی به مبلغ ۱۲۰۰۰ ریال می‌باشد. ارزش متعارف مابقی ماشین آلات ۹۰۰۰ ریال، هزینه خالص و اگذاری ۱۰۰۰ ریال.
 - ارزش متعارف مانده ابزار آلات بالغ بر ۳۲۵۵ ریال.
 - ۴ - حقوق پرداختی جزء بستانکاران ممتاز محسوب می‌گردد.
 - ۵ - برآوردهزینه‌های اداری تصفیه بالغ بر ۱۹۰۵ ریال.
- مطلوبست:

تهیه صورت وضعیت مالی در مورخه ۱۳۹۷/۳/۳۰

۸- تراز نامه شرکت سهامی نمونه در ۳۰ بهمن ماه سال ۱۳۴۴ قبل از تنظیم دادخواست ورشکستگی به شرح زیر است:

۳۵۰۰۰	استاد پرداختنی ۱۰٪ به بانک	وجوه نقد
۲۴۶۰۰۰	حسابهای پرداختنی ۵۰۰۰	استاد دریافتی
	حسابهای دریافتی (حالص) ۲۵۰۰۰	حسابهای دریافتی (حالص)
	(۲۰۰۰) ریال به بانک،	موجودی ها:
۸۰۰۰	۶۰۰۰ ریال به شرکت بیمه	
۷۰۰۰	۴۰۰۰۰ حقوق و دستمزد پرداختنی	کالای ساخته شده
۲۰۰۰	۳۰۰۰۰ مالیات پرداختنی	کار در جریان ساخت
<u>۲۹۸۰۰۰</u>	۲۰۰۰۰ جمع بدھی جاری	مواد خام
	۵۰۰۰ بدھی غیرجاری:	ملزومات مصرفی
<u>۱۷۵۰۰۰</u>	<u>۸۰۰۰</u> استاد پرداختنی ۸٪ شرکت بیمه	پیش پرداختها
<u>۴۷۳۰۰۰</u>	<u>۱۳۵۰۰۰</u> جمع بدھیها	جمع دارایی جاری
	حقوق صاحبان سهام:	دارایی غیرجاری:
	۱۰۰۰۰۰ سهام عادی	زمین
	<u>۱۱۰۰۰۰</u> سود (زیان) انباشته (<u>۱۸۳۰۰۰</u>)	ساختمان
<u>(۸۳۰۰۰)</u>	<u>۶۰۰۰۰</u> جمع	تجهیزات خالص
	<u>۱۵۰۰۰</u>	خارج انتقالی به دوره آتی
<u>۳۹۰۰۰۰</u>	<u>۳۹۰۰۰۰</u> جمع بدھی و کسری صاحبان سهام	جمع دارایی ها

اطلاعات اضافی:

- مطالبات: در بررسی استاد و حسابهای دریافتی انتظار می‌رود کل مطالبات وصول شود. حسابهای دریافتی در رهن استاد پرداختنی ۱۰٪ به بانک می‌باشد.
- موجودی کالای ساخته شده: انتظار می‌رود کالای ساخته شده بالغ بر ۴۷۰۰۰ ریال فروخته شود. برآورد هزینه‌های فروش و اداری بالغ بر ۴۰۰۰ ریال.
- کار در جریان ساخت: برآورد دستمزد مستقیم جهت تکمیل کار در جریان ساخت بالغ بر ۳۰۰۰ ریال، برآورد فروش این موجودی کالای تکمیل شده بالغ بر ۳۷۰۰۰ ریال،

- برآوردهزینه‌های اداری و فروش بالغ بر ۲۰۰۰ ریال.
- ۴ - مواد خام: برآوردهستمزد مستقیم جهت تبدیل مواد به کالای ساخته شده ۷۰۰۰ ریال، برآوردهفروش این موجودی بعد از تکمیل بالغ بر ۱۹۰۰۰ ریال، برآوردهزینه حمل و هزینه فروش بالغ بر ۱۰۰۰ ریال.
- ۵ - ملزومات مصرفی: ملزومات در تبدیل مواد خام به کار تکمیل شده به تدریج مصرف می‌شود. برآورده مانده ملزومات بعد از تکمیل و تبدیل بالغ بر ۱۰۰۰ ریال.
- ۶ - پیش‌پرداختها: انتظار می‌رود طی دوره تصفیه منقضی شود.
- ۷ - زمین: ارزش متعارف زمین بالغ بر ۹۰۰۰۰ ریال و ارزش متعارف ساختمان به مبلغ ۱۳۵۰۰۰ ریال، زمین و ساختمان در رهن استناد پرداختنی ۸٪ به شرکت بیمه می‌باشد.
- ۸ - تجهیزات: برآوردهفروش تجهیزات به مبلغ ۳۵۰۰۰ ریال.
- ۹ - مخارج انتقالی به دوره آتی: شامل هزینه‌های اداری، صدور استناد پرداختنی برای بیمه و هزینه‌های ضروری دیگر واحد تجاری است.
- ۱۰ - حقوق و دستمزد بالغ بر ۲۰۰۰ ریال.
- ۱۱ - برآوردهزینه‌های اداری تصفیه بالغ بر ۱۵۰۰۰ ریال.
- ۱۲ - حسابهای پرداختنی: شامل ۶۰۰۰ ریال بدھی به مشاور حقوقی شرکت و ۵۰۰۰ ریال بدھی بابت حسابرسی شرکت می‌باشد.
- ۱۳ - اصل و سود تضمین شده بدھی معوق پرداختنی جزء بدھی‌های با وثیقه دارایی‌ها می‌باشد.
- ۱۴ - هزینه‌های اداری تصفیه بالغ بر ۱۵۰۰۰ ریال در دفاتر ثبت نشده، در صورت وضعیت باystsی گزارش گردد. (برآورده است)
- ۱۵ - وام پرداختنی به بانک به مبلغ ۳۷۰۰۰ ریال مبلغ ۲۵۰۰۰ ریال دارای وثیقه و ۱۲۰۰۰ ریال آن بدون وثیقه است.
- مطلوبست:**

- ۱ - تهیه صورت وضعیت مالی در زمان ورشکستگی
- ۲ - در صد سهم بستانکاران عادی از محل دارایی‌های آزاد کدام است.

٩- تراز آزمایشی شرکت سهامی تارا در تاریخ ۱۲/۰۵/۱۳۹۵ بشرح زیر است:	
وجوه نقد	۱۴۵۰۰۰۰
حسابهای پرداختنی	۵۵۰۰۰۰
حسابهای دریافتی	۲۵۰۰۰۰
موجودی کالا	۱۸۰۰۰۰
سرمایه گذاری بلند مدت	۱۴۰۰۰۰۰
ماشین آلات (خالص)	۳۰۰۰۰۰۰
دارایی نامشهود	۱۰۰۰۰۰۰
زیان انباشته	۵۰۰۰۰۰
	۱۱۷۰۰۰۰
	۱۰۸۰۰۰۰
	<u>۲۹۰۰۰۰۰</u>
	<u>۱۰۸۰۰۰۰</u>

براساس کمیود نقدینگی جهت پرداخت بدھی در سرسید، شرکت سهامی نیاز مبرمی به سرمایه در گردش اضافی دارد. جلسات متعددی بین کلیه دارندگان اوراق قرضه، سهامداران و بستانکاران تشکیل، و در نتیجه طرح تجدید سازمان زیر پس از طی مراحل قانونی به تصویب کلیه اشخاص ڈینفع قرار گرفت:

۱- کلیه سهامداران عادی موافقت نمودند که ارزش سهام از ۱۰۰۰ ریال به ۵۰۰ ریال تقلیل یابد. سهام قبلی آنان از درجه اعتبار ساقط و سهام جدید منتشر و در اختیار آنها قرار گرفت.

۲- صاحبان سهام ممتاز ۶٪ مدت سه سال، به علت کمیود نقدینگی سود سهام ممتاز دریافت ننموده و از این بابت ثبتی در دفاتر انجام نشده است. صاحبان سهام ممتاز توافق نمودند که در قبال هر ۱۰۰۰ ریال سود سهام ممتاز معوق یک سهم عادی ۵۰۰ ریالی صادر و به آنان تسليم شود.

۳- با نیمی از صاحبان اوراق قرضه ۶٪ به انضمام بهره پرداختنی ۹۰۰۰۰ ریال توافق شد که از بهره معوق صرفنظر نموده و در مقابل ۱۲۰۰ سهم عادی جدید صادر و در اختیار آنها قرار گیرد. نرخ بهره بقیه اوراق قرضه از ۶٪ به ۹٪ افزایش و سرسید اوراق قرضه ۱۲/۰۸/۱۳۹۸ می باشد. بقیه بهره پرداختنی اوراق قرضه نقداً پرداخت شد.

۴- حساب اندوخته احتیاطی از دفاتر حذف شود.

۵- با طلبکاران شرکت، توافق شد که ۴۵۰۰۰۰ ریال نقداً دریافت و بقیه، اوراق قرضه ۹٪

به مبلغ ۷۵۰۰۰ ریال صادر و تسلیم آنها گردد.

۶- برای حسابهای دریافتی ۳۰٪ ذخیره مطالبات مشکوک در نظر گرفته شود.

۷- ارزش متعارف موجودی کالا ۱۲۰۰۰۰ ریال، ماشین آلات ۳۵۰۰۰۰ ریال و
۲۰۰۰۰۰ ریال از دارایی نامشهود فاقد ارزش است.

۸- سرمایه‌گذاری به ارزش دفتری ۶۰۰۰۰۰ ریال به مبلغ ۹۵۰۰۰ ریال فروخته شد.

۹- کسری زیان ابانته حذف شود.

مطلوبست:

۱- ثبت رویدادهای مربوط به تجدید سازمان در دفاتر شرکت

۲- تهیه ترازنامه بعد از اجرای طرح تجدید سازمان

۱۰- ترازنامه شرکت آوا در ۱۲/۲۹/۴۳ به شرح زیر است: (واحد هزار ریال)

۱۸۰۰۰	حسابهای پرداختی	۳۰۰۰	وجوه نقد
۱۷۰۰۰	استناد پرداختی	۱۷۰۰۰	حسابهای دریافتی
۳۰۰۰	مالیات پرداختی	۶۰۰۰	موجودی کالا
۶۴۰۰۰	دام بلندمدت پرداختی	۱۰۰۰	پیش پرداختها
۲۴۰۰۰	سهام عادی (هزار ریالی)	۱۵۰۰۰	زمین
۱۲۰۰۰	سهام ممتاز ۸٪ (هزار ریالی)	۳۵۵۰۰	ماشین آلات
(۳۰۰۰۰)	زیان ابانته	۵۵۰۰	تجهیزات
		۱۲۰۰۰	سرمایه‌گذاری در سایر شرکتها
		۸۰۰۰	سرقالی
		۵۰۰۰	امتیاز
<u>۱۰۸۰۰۰</u>	جمع	<u>۱۰۸۰۰۰</u>	جمع

به علت موقعیت مالی نامطلوب طرح تجدید سازمان زیر مورد تصویب مجمع عمومی فوق العاده صاحبان سهام و تایید بستانکاران وکلیه تشریفات قانون آن انجام شده است:
 • شرکت قراردادی به مبلغ ۴۰۰۰۰ ریال منعقد نموده، ولی به مرحله اجرا در نیامده است،
 و مقرر گردید شرکت مبلغ ۲۰۰۰ ریال بابت خسارت به پیمانکار پرداخت نموده، قرارداد

فسخ گردد.

- قسمتی از زمین شرکت به ارزش دفتری ۶۰۰۰ ریال به مبلغ ۱۲۰۰۰ ریال به صاحبان بدھی (حسابهای پرداختنی) واگذار گردید.
- برای مطالبات ۱۰ درصد ذخیره مطالبات مشکوک الوصول در نظر گرفته شود.
- سود سهام به مبلغ ۱۴۰۰ ریال دریافت و ثبت نشده است.
- ارزش متعارف برخی از دارائی‌ها به قرار زیر می‌باشد:
ماشین آلات ۳۰۰۰۰ ریال سرمایه‌گذاری در اوراق بپادار ۲۰۰۰۰ ریال موجودی کالا ۷۰۰۰ ریال امتیاز ۸۰۰۰ ریال
زمین ۱۴۰۰۰ ریال

• مانده حساب پیش پرداختها از دفاتر حذف گردد.

- صاحبان بدھی بلندمدت توافق نمودند که وام بلند مدت به ۵۵۰۰۰ ریال تقلیل یابد
- هزینه تجدید سازمان به مبلغ ۲۰۰۰ ریال نقداً پرداخت شد.
- مالیات‌های سالهای قبل به موجب حکم صادره مبلغ ۲۸۰۰ ریال اضافی به وزارت دارائی پرداخت شده که قرار شد، در مقابل بدھی مالیاتی شرکت تهاوتر شود.
- ارزش اسمی سهام عادی و ممتاز به ۵۰۰ ریال کاهش یابد
مطلوبست:

ثبت عملیات مربوط به تجدید سازمان و تهیه ترازنامه بعد از تجدید سازمان

واژه‌نامه انگلیسی به فارسی

A

<i>Accrued pension obligation</i>	ذخیره بازنشستگی
<i>Accumulated Dividends</i>	سود سهام انباشته
<i>Acquisition data</i>	تاریخ تحصیل
<i>Actual Retirement</i>	ابطال واقعی
<i>Affiliation Diagram</i>	نمودار روابستگی
<i>Allocated negative excess</i>	تحصیص مازاد منفی

B

<i>Bankrupt</i>	ورشکسته
<i>Bankruptcy</i>	ورشکستگی
<i>Bargain Purchase</i>	خرید ارزان، ارزش تجدید ارزیابی کمتر از بهای خرید
<i>Bilateral stockholding</i>	مالکیت متقابل سهام
<i>Business Combination</i>	ترکیب تجاری

C

<i>Capital transaction method</i>	روش مبادله سرمایه‌ای
<i>Cash basis</i>	فرض تقلیلی
<i>Cash surrender value of life insurance</i>	ارزش تقدیمی بازیافتی بیمه عمر
<i>Cash, demand deposits and time Deposits</i>	موجودی تقدیمی و سپرده‌های دیناری و مدت‌دار
<i>Combinee</i>	ترکیب شونده
<i>Combinor</i>	ترکیب کننده
<i>Contemporary Theory</i>	تئوری معاصر
<i>Contingent Consideration</i>	مابهانی احتمالی
<i>Cost Saving</i>	صرفه‌جویی
<i>Completed Equity Method</i>	روش ارزش ویژه کامل
<i>Completed Contract Method</i>	روش کار تکمیل شده

<i>Conglomerate</i>	ترکیب مجتمع
<i>Consolidated Comprehensive Income</i>	سود جامع تلقیقی
<i>Consolidated statement Subsequent date of acquisition</i>	صورتهای مالی تلقیقی بعد از تحصیل
<i>Consolidated Income Statement</i>	صورت سود و زیان تلقیقی
<i>Contraction in Progress</i>	قرار در چریان پیشرفت
<i>Contracts Payable</i>	پیمان پرداختی
<i>Controlling Interests</i>	حقوق قابل کنترل
<i>Conventional Method</i>	روش تبدیلی
<i>Cost Method</i>	روش بهای تمام شده
<i>Cumulative preferred stock</i>	سهام ممتاز با سود انباشته
<i>Current Practice</i>	رویه جاری
<i>D</i>	
<i>Data Of Acquisition</i>	تاریخ تحصیل
<i>Debt Securities</i>	اوراق قرضه
<i>Deferred Income</i>	درآمد انتقالی به دور آتی
<i>Deferred income tax credits</i>	مالیات درآمد انتقالی به دوره آتی
<i>Deferred credit</i>	درآمد انتقالی به دوره آتی
<i>Defundable Deposits</i>	سپرده‌های قابل دریافت
<i>Depreciable Assets</i>	دارایی استهلاک پذیر
<i>Dilutive</i>	تقلیل
<i>Direct Holding</i>	مالکیت مستقیم
<i>Discontinuances</i>	توقف
<i>Dividends in Arrears</i>	سود سهام عقب افتاده
<i>Downstream sale</i>	فروش شرکت اصلی به شرکت فرعی

E

<i>Economic – Unit Concept</i>	تئوری واحد اقتصادی
<i>Employer Company</i>	شرکت کارفرما
<i>Equity Method</i>	روش ارزش ویژه
<i>Estimated fair market value</i>	ارزش دفتری و معنارف برآورده
<i>External Expansion</i>	توسعة خارجی
<i>Extraordinary gain</i>	سود غیرمنتقبه
<i>Extraordinary loss</i>	زیان غیرمنتقبه

F

<i>Financing Activities</i>	فعالیت‌های تأمین مالی
<i>Full Accrual Method</i>	فرض تعهدی کامل
<i>Fully secured creditors</i>	بستانکاران دارای وثیقه
<i>Functional currency</i>	پول عملیاتی

G

<i>Gain or loss method</i>	روش سود یا زیان
----------------------------	-----------------

H

<i>Holding Company</i>	شرکت اصلی، شرکت مادر، شرکت دارنده
<i>Horizontal Combination</i>	ترکیب افقی

I

<i>Impairment</i>	کاهش ارزش
<i>Implied Value</i>	ارزش ضمنی
<i>In-transit Items</i>	اقلام بین راهی
<i>Internal Expansion</i>	گسترش درونی
<i>Incomplete Equity Method</i>	روش ارزش ویژه ناقص (جزئی)
<i>Indirect Costs</i>	هزینه‌های غیرمستقیم
<i>Indirect Holding</i>	مالکیت غیرمستقیم
<i>Intercompany Bonds</i>	اوراق قرضه بین شرکتها

<i>Inventory transfer</i>	انتقال موجودی بین شرکتها
<i>Inter company Receivable and Payable</i>	مبادلات فی مابین
<i>Inter company Transaction</i>	مبادلات فی مابین
<i>Inter company profit</i>	سود بین شرکتها
<i>Inter company sale</i>	فروش بین شرکتها
<i>Interim Acquisition</i>	تحصیل میان دوره‌ای
<i>Internal Expansion</i>	توسعه درونی
<i>Investee</i>	شرکت سرمایه‌پذیر
<i>Investing Activities</i>	فعالیت‌های سرمایه‌گذاری
<i>Investor</i>	شرکت سرمایه‌گذار
<i>J</i>	
<i>Joint venture</i>	سرمایه‌گذاری مشترک
<i>L</i>	
<i>Leveraged Buyouts</i>	خریدهای اهرمی
<i>Liquidating dividends</i>	سهام تصفیه
<i>Liquation value</i>	ارزش تصفیه
<i>Long term Inter company Construction Contracts</i>	قراردادهای بلند مدت ساخت بین شرکتهای عضو گروه
<i>M</i>	
<i>Merger</i>	ادغام
<i>Method of Combination</i>	روش ترکیب شرکتها
<i>Minority interest</i>	حقوق اقلیت
<i>Minority Of Interest Excess</i>	مازاد حقوق اقلیت
<i>Modified Equity Method</i>	ارزش ویژه جزئی یا تعديل شده
<i>Multilevel affiliation</i>	کنترل به شکل غیرمستقیم
<i>Multinational Accounting</i>	حسابداری شرکت‌های چند ملیتی

<i>Mutual Holding</i>	مالکیت متقابل
<i>N</i>	
<i>Negative Goodwill</i>	سرپنگی منفی
<i>Negative Minority Interest</i>	حقوق اقلیت منفی
<i>Net Asset</i>	خالص دارایی
<i>Non Controlling Interests</i>	منافع غیرقابل کنترل
<i>Non depreciable Assets</i>	دارایی استهلاکناپذیر
<i>Non operating gain or loss</i>	سود یا زیان غیرعملیاتی
<i>Non allocated Excess of Cost</i>	مازاد تخصیص نیافر
<i>O</i>	
<i>Objectives of consolidation</i>	✓ هدف‌های تلفیق
<i>One- line consolidation</i>	✓ تلفیق یک سطحی
<i>P</i>	
<i>Par Value Method</i>	روشن ارزش اسمی
<i>Parent Company</i>	شرکت اصلی
<i>Parent Company Theory</i>	تئوری شرکت اصلی
<i>Partial Accrual Method</i>	روشن تعهدی جزئی
<i>Partial Equity Method</i>	روشن ارزش ویژه جزئی
<i>Participating</i>	مشارکت
<i>Piecemeal Acquisition</i>	تحصیل تدریجی
<i>Percentage of completion</i>	روشن درصد پیشرفت کار
<i>Pooling of interests</i>	اتحاد منافع
<i>Pre acquisition dividends</i>	سود سهام قبل از تحصیل
<i>Pre acquisition earning</i>	درآمد قبل از تحصیل
<i>Preferred creditors</i>	بستانکاران ممتاز
<i>Preferred Stock Outstanding</i>	سهام ممتاز منتشر شده

<i>Profit on Inter company</i>	سود حاصل از فروش فی مابین
<i>Pro Rata Allocation</i>	تحصیص مناسب
<i>proportionate Consolidation</i>	تلخیش نسبی
<i>Public Debt Outstanding</i>	اوراق قرضه عمومی
<i>Purchase Method</i>	روش خرید
<i>Push Down Accounting</i>	حسابداری تسری
	ارزش‌های جاری به صورت‌های مالی فرعی
<i>R</i>	
<i>Real Insolvency</i>	توقف کامل
<i>Realized Inter Company Profit</i>	سود تحقیق یافته درون گروهی
<i>Re measurement Method</i>	روش سنجش مجدد
<i>Reorganization</i>	تجدید سازمان
<i>Reporting Currency</i>	واحد پول گزارشگری
<i>Return of investment</i>	برگشت از سرمایه‌گذاری
<i>Reciprocal Accounts</i>	حساب‌های متقابل
<i>S</i>	
<i>Security Registration and issue costs</i>	هزینه‌های ثبتی و انتشار اوراق بهادار
<i>Statutory Merger</i>	ادغام قانونی
<i>Stock acquisition</i>	تحصیل سهام
<i>Stock dividends</i>	سود سهامی
<i>Stock Option</i>	اختیار خرید سهام
<i>Stock split</i>	تجزیه سهام
<i>Structure of The Combination</i>	ساختار ترکیب
<i>Subsidiary</i>	شرکت فرعی
<i>Synergy</i>	هم‌افزایی

T

The Entity Theory Method

روش تئوری شخصیت حقوقی

Treasury stock of subsidiary

سهام خزانه فرعی

Traditional allocation Method

روش تخصیص سنتی

U

Undivided Interest

حقوق مشاع

Unrealized Inter company Profit

سود تحقق نیافرطه فی مابین

Unrelated Parties

طرفین غیر وابسته

Unsecured creditors

بستانکاران عادی

Upstream sale

فروش شرکت فرعی به شرکت اصلی

V

Vertical Combination

کترکیب عمودی

فهرست منابع

کتاب منابع فارسی

- ۱- استانداردهای حسابداری ایران نشریه ۱۶۰ و پیش نویس تجدید نظر شده ۱۸ و ۱۹.
- ۲- حسابداری پیشرفته (۲) چاپ دوم حسن همتی

کتاب منابع خارجی

- 1) Paul M Fischer, Taylor ... Advanced Accounting 1995 south western Pub.
- 2) Floyd A. Beams Advanced Accounting 2000 Prentice Hall.
- 3) Charles H Griffin, Thomas H Williams ... Advanced Accounting 1991 IRWIN sixth Edition.
- 4) Calvin Engler, Leopold A, Bernstein Advanced Accounting 1989 IRWIN
- 5) Pahler, Mori, Advanced Accounting 1994
- 6) Joe Hoyle,... Advanced Accountin, 1994, IRWIN
- 7) Joe Hoyle, study Guide, Advanced Accounting, 1994, IRWIN
- 8) HARIED IMIEKE - Swith study Guide, Advanced Accounting 1994 by John wiley and Sons , Inc.
- 10) Daniel L. Jensen, Edward n. Coffman, Ray G. Stephens.... Advanced Accounting 1994, MCGRAW - HILL inc.
- 11) Richard E. Baker Valdean C. Lembke Thomas E. King Advanced Financial Accounting Mc Graw Hill 1999.
- 12) FASB # 141 & 142 & 121
- 13) Joe Hoyle,... Advanced Accountin, 2004, IRWIN
- 14) Debra C.Jeter Paul K. Chaney Advanced Accounting 2004 by wiley and Sons
- 15) C.P.A 2003
- 16) Dennis M. Blinn , Mary L. Fisher ... Advanced Accounting 2004 by John wiley and Sons , Inc.
- 17) Paul M Fischer, Taylor Advaced Accounting 2002 south western Pub.