

## فصل یازدهم

### تنظیم صورتهای مالی و بستن حسابها در مؤسّسات بازرگانی

هدفهای رفتاری: پس از مطالعه این فصل از فراگیر انتظار می‌رود، قادر باشد:

- ۱- تفاوت صورت سود و زیان مؤسّسه بازرگانی را با مؤسّسه خدماتی بیان کند.
- ۲- فروش خالص، بهای تمام شده کالای خریداری شده، کالای آماده برای فروش و بهای تمام شده کالای فروش رفته را محاسبه کند.
- ۳- صورت سود و زیان طبقه‌بندی شده مؤسّسه بازرگانی را تنظیم کند.
- ۴- تفاوت چرخه حسابداری در مؤسّسات خدماتی و بازرگانی را بیان کند.
- ۵- ثبتهای مربوط به اصلاح حساب موجودی کالا را انجام دهد.
- ۶- ثبتهای مربوط به بستن حسابهای موقّت در مؤسّسات بازرگانی را انجام دهد.
- ۷- ثبتهای مربوط به بستن حسابهای دائمی در مؤسّسات بازرگانی را انجام دهد.
- ۸- تراز اختتامی را در مؤسّسات بازرگانی تنظیم کند.

#### ۱۱-۱ مقدمه

در فصل قبل اشاره شد که فعالیتهای مالی مؤسّسات بازرگانی تا حدودی با فعالیتهای مالی مؤسّسات خدماتی تفاوت دارد.

مؤسّسات بازرگانی به خرید و فروش کالا می‌پردازند در حالی که مؤسّسات خدماتی به مشتریان خدمات ارایه می‌نمایند.

وجود اختلاف در فعالیتهای مالی مؤسّسات بازرگانی و خدماتی موجب می‌شود عملیات حسابداری در این مؤسّسات بایکدیگر یکسان نباشد. در فصل گذشته، نحوه حسابداری خرید و فروش کالا و رویدادهای مالی مرتبط در مؤسّسات بازرگانی تشریح گردید. در این فصل ابتدا نحوه تنظیم صورتهای مالی در مؤسّسات بازرگانی بررسی می‌شود سپس چرخه حسابداری در این گونه مؤسّسات مورد بحث قرار می‌گیرد.

#### ۱۱-۲ تنظیم صورتهای مالی در مؤسّسات بازرگانی

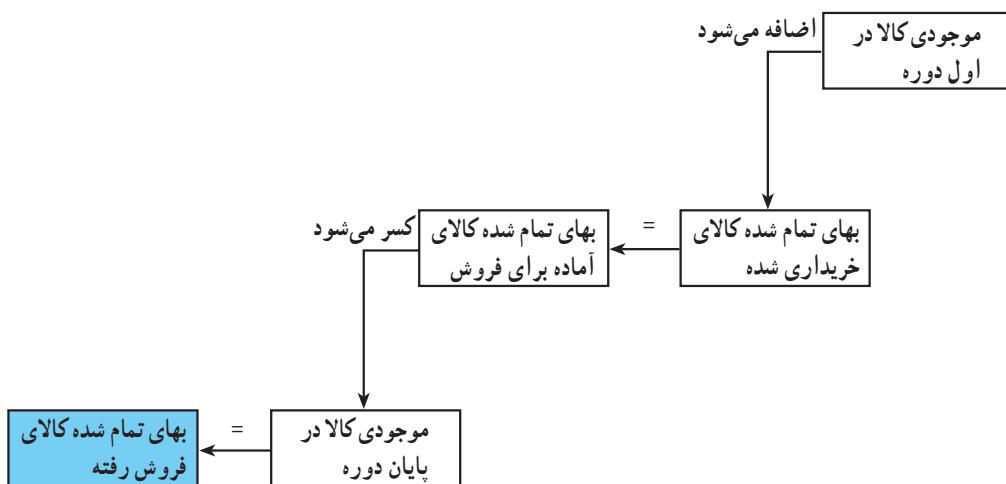
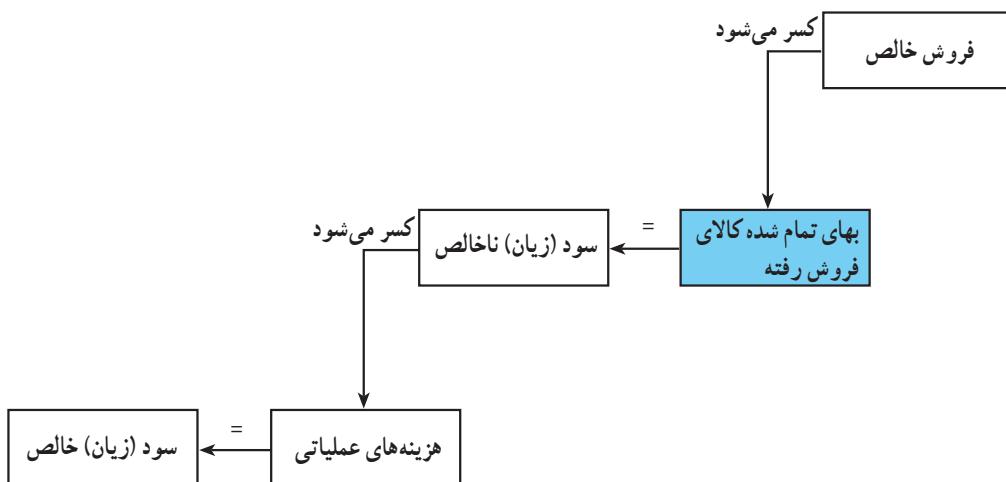
حسابداران، برای گزارش وضعیت مالی یک مؤسّسه در یک دوره معین اقدام به تهیه صورتهای مالی برای آن مؤسّسه می‌نمایند. صورت سود و زیان، صورت سرمایه و ترازنامه از صورتهای مالی متداول است که با نحوه تهیه آنها در مؤسّسات خدماتی آشنا شده‌اید. نحوه تهیه صورتهای مالی در مؤسّسات بازرگانی تا حدود زیادی شبیه به مؤسّسات خدماتی است. تفاوت عمدّه آنها، در نحوه تهیه صورت سود و زیان می‌باشد.

### ۱۱-۳ صورت سود و زیان

در یک مؤسسه خدماتی برای بدست آوردن مبلغ سود یا زیان خالص هر دوره مالی، هزینه‌ها از درآمدهای آن مؤسسه کسر می‌گردد. در یک مؤسسه بازرگانی هم برای تعیین سود خالص دوره مالی، تمام هزینه‌ها از فروش خالص کسر می‌گردد. در یک مؤسسه بازرگانی هزینه‌ها عمده‌شامل بهای تمام شده کالای فروش رفته و «هزینه‌های عملیاتی» می‌باشد. هزینه‌های عملیاتی، هزینه‌هایی است که برای انجام امور و اداره عملیات مؤسسه بازرگانی صرف می‌شود مثل هزینه حقوق کارکنان، هزینه آب و برق، هزینه آگهی و هزینه اجاره.

برای محاسبه سود خالص یک مؤسسه بازرگانی «فروش خالص»، «بهای تمام شده کالای فروش رفته» و «هزینه‌های عملیاتی» سه جزء اصلی به شمار می‌آید.

در نمودار زیر نحوه محاسبه سود و زیان را در مؤسسات بازرگانی ملاحظه می‌کنید.



### ۱۱-۳-۱ فروش خالص: اولین جزء در صورت سود و زیان یک مؤسسه بازرگانی فروش خالص است. برای محاسبه

فروش خالص مبالغ برگشت از فروش و تخفیفات و همچنین تخفیفات نقدی فروش از مبلغ فروش ناخالص کسر می‌شود. به اینگونه اقلام اصطلاحاً «اقلام کاهنده فروش» گفته می‌شود.

مثال: طبق تراز آزمایشی بازرگانی ارج در پایان سال مالی گذشته فروش ۴۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال، برگشت از فروش و تخفیفات ۱,۲۰۰,۰۰۰ ریال و تخفیفات نقدی فروش ۸۰۰,۰۰۰ ریال بوده است. مبلغ فروش خالص بازرگانی ارج در سال گذشته، به شرح زیر محاسبه می‌شود.

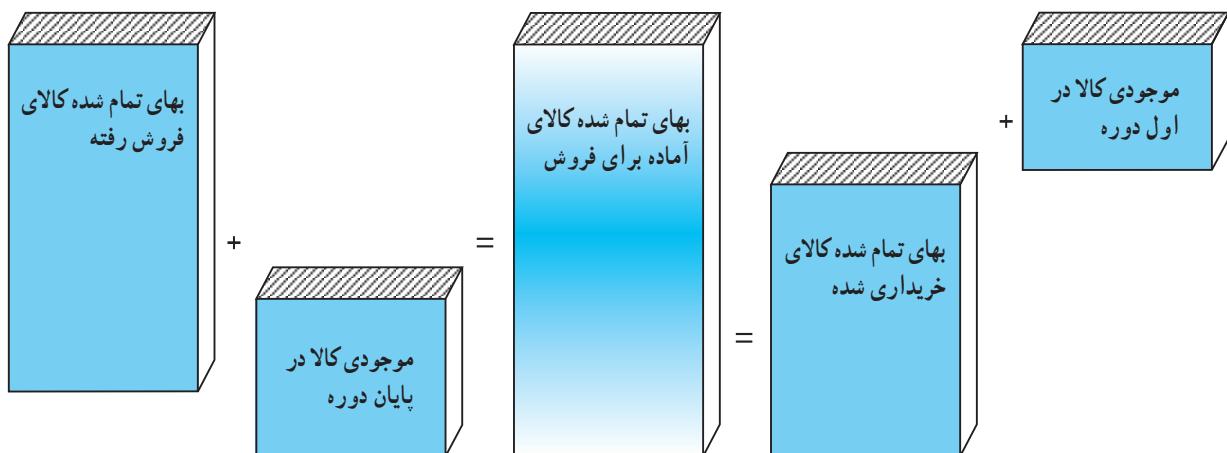
ریال	ریال	
	فروش	
	کسر می‌شود : برگشت از فروش و تخفیفات	
	تخفیفات نقدی فروش	
(۲,۰۰۰,۰۰۰)		
<u>۴۶,۰۰۰,۰۰۰</u>		فروش خالص

همانطور که ملاحظه می‌کنید حساب برگشت از فروش و تخفیفات و حساب تخفیفات نقدی فروش دو حساب کاهنده فروش

هستند که مانده بدھکار دارند و برای تعیین فروش خالص مانده این دو حساب از فروش ناخالص کسر می‌گردد.

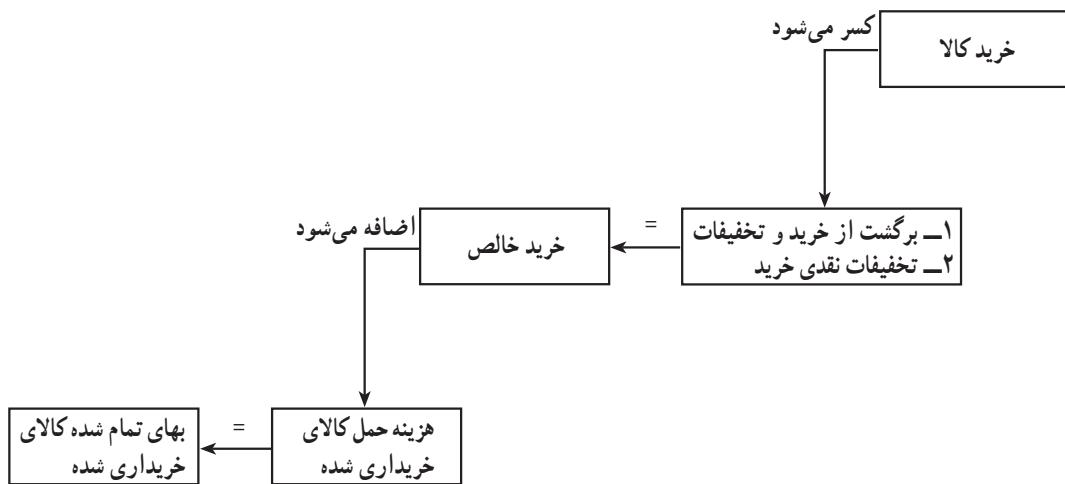
### ۱۱-۳-۲ بهای تمام شده کالای فروش رفته: دومین جزء در محاسبه سود خالص مؤسسه‌سات بازرگانی، بهای تمام شده

کالای فروش رفته است. معمولاً بهای تمام شده کالای فروش رفته در پایان دوره مالی محاسبه می‌شود. موجودی کالای اول دوره، بهای تمام شده کالای خریداری شده و موجودی کالای پایان دوره، سه جزء برای محاسبه بهای تمام شده کالای فروش رفته می‌باشد. ارتباط بهای تمام شده کالای فروش رفته با این سه جزء به صورت زیر است.



برای تعیین بهای تمام شده کالای خریداری شده، ابتدا برگشت از خرید و تخفیفات و همچنین تخفیفات نقدی خرید از حساب

خرید کالا کسر می‌شود تا خرید خالص بدست آید. سپس هزینه حمل کالای خریداری شده به خرید خالص اضافه می‌شود.



حساب برگشت از خرید و تخفیفات و حساب تخفیفات نقدی خرید که به نام حسابهای کاهنده خرید نامیده می‌شوند، دارای مانده، بستانکار هستند. از این رو، برای تعیین خرید خالص مانده حسابهای فوق از حساب خرید کالا کسر می‌شوند. پس از محاسبه مبلغ خرید خالص هزینه حمل کالای خریداری شده به آن اضافه می‌شود تا مبلغ بهای تمام شده کالای خریداری شده تعیین گردد. مثال: ارقام زیر مربوط به عملیات مالی بازرگانی ارج در سال گذشته می‌باشد.

	ریال
موجودی کالای اول دوره	۳,۶۰۰,۰۰۰
خرید کالا	۳۲,۵۰۰,۰۰۰
برگشت از خرید و تخفیفات	۱,۰۴۰,۰۰۰
تخفیفات نقدی خرید	۶۸۰,۰۰۰
هزینه حمل کالای خریداری شده	۱,۲۲۰,۰۰۰
موجودی کالای پایان دوره	۴,۰۰۰,۰۰۰

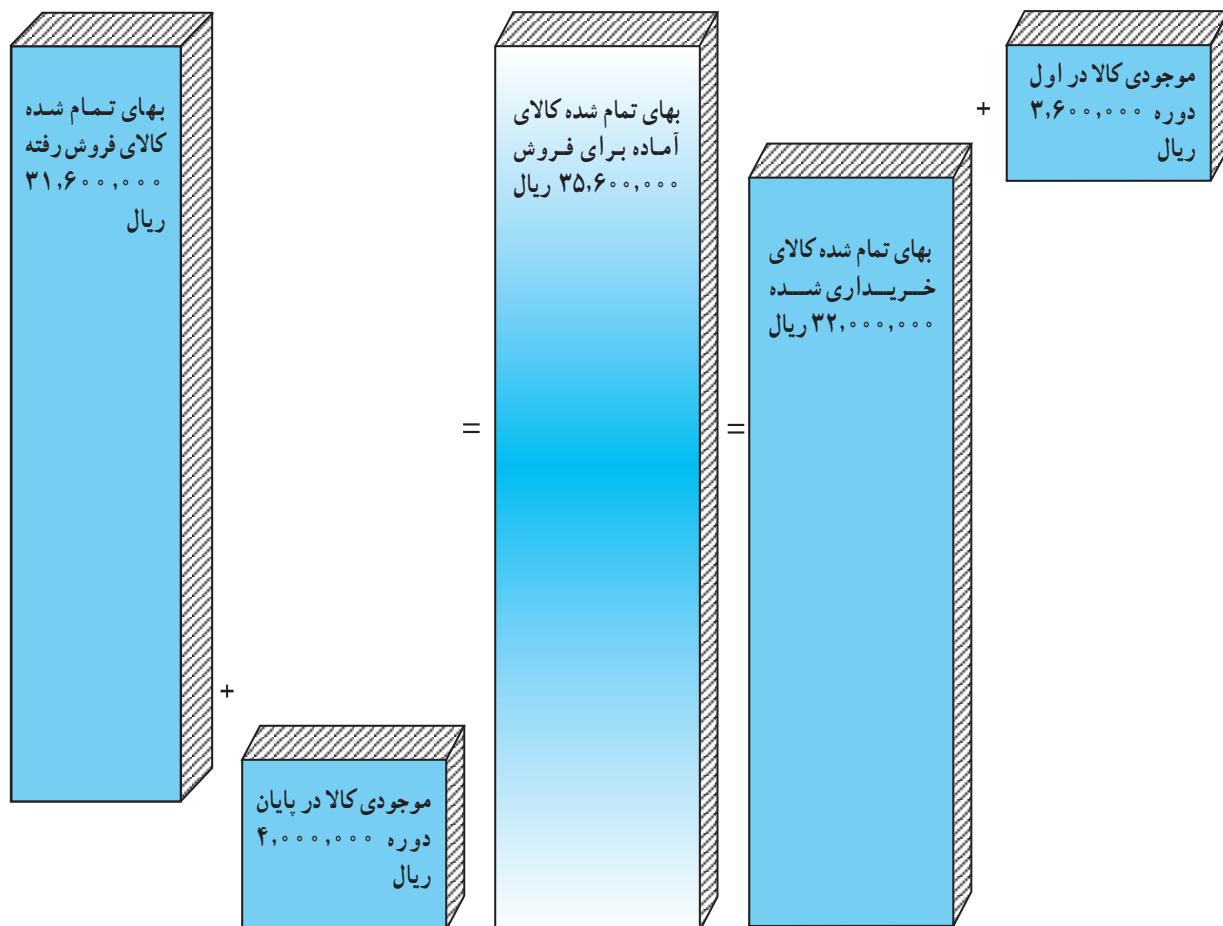
برای تعیین مبلغ بهای تمام شده کالای خریداری شده، به شرح زیر عمل می‌شود:

ریال	ریال	
۳۲,۵۰۰,۰۰۰		خرید کالا
	۱,۰۴۰,۰۰۰	کسر می شود : برگشت از خرید و تخفیفات
(۱,۷۲۰,۰۰۰)	۶۸۰,۰۰۰	تخفیفات نقدی خرید
<u>۳۰,۷۸۰,۰۰۰</u>		خرید خالص
	<u>۱,۲۲۰,۰۰۰</u>	اضافه می شود : هزینه حمل کالای خریداری شده
<u><u>۳۲,۰۰۰,۰۰۰</u></u>		بهای تمام شده کالای خریداری شده

با معلوم شدن بهای تمام شده کالای خریداری شده می‌توان بهای تمام شده کالای فروش رفته را به شرح زیر محاسبه نمود:

ریال	
۳,۶۰۰,۰۰۰	موجودی کالای اول دوره
<u>۳۲,۰۰۰,۰۰۰</u>	اضافه می‌شود: بهای تمام شده کالای خریداری شده
۳۵,۶۰۰,۰۰۰	بهای تمام شده کالای آماده برای فروش
<u>(۴,۰۰۰,۰۰۰)</u>	کسر می‌شود: موجودی کالای پایان دوره
<u><u>۳۱,۶۰۰,۰۰۰</u></u>	بهای تمام شده کالای فروش رفته

در نمودار زیر ارتباط اقلام تشکیل دهنده بهای تمام شده کالای فروش رفته را مشاهده می‌کنید.



۱۱-۳ سود ناخالص: «سود ناخالص» یا سود ناویزه فروش، عبارت است از مازاد فروش خالص نسبت به بهای تمام شده کالای فروش رفته. با استفاده از ارقام محاسبه شده در قسمت ۱۱-۲ و ۱۱-۳ سود ناخالص بازرگانی ارج در سال گذشته به شرح صفحه‌ی رو به رو بدست می‌آید:

ریال	
۴۶,۰۰۰,۰۰۰	فروش خالص
(۳۱,۶۰۰,۰۰۰)	کسر می‌شود : بهای تمام شده کالا‌ی فروش رفته
<u>۱۴,۴۰۰,۰۰۰</u>	سود ناخالص

**۱۱-۳-۴ هزینه‌های عملیاتی:** سومین جزء در محاسبه سود ویرثه مؤسّسات بازرگانی هزینه‌های عملیاتی می‌باشد. هزینه‌های عملیاتی در مؤسّسات بازرگانی، همانند هزینه‌ها در مؤسّسات خدماتی است. هزینه حقوق کارکنان، هزینه حمل کالا‌ی فروش رفته، هزینه اجاره، هزینه بیمه، هزینه آگهی و تبلیغات، هزینه آب و برق چند نمونه از هزینه‌های عملیاتی در مؤسّسات بازرگانی هستند. مثال: هزینه‌های عملیاتی در بازرگانی ارج در سال گذشته به شرح زیر بوده است :

ریال	
۴,۵۰۰,۰۰۰	هزینه حقوق کارکنان
۱,۹۰۰,۰۰۰	هزینه اجاره
۱,۷۰۰,۰۰۰	هزینه آب، برق و تلفن
۱,۶۰۰,۰۰۰	هزینه آگهی و تبلیغات
۷۰۰,۰۰۰	هزینه حمل کالا‌ی فروش رفته
۲۰۰,۰۰۰	هزینه بیمه
۸۰۰,۰۰۰	هزینه مسافرت
<u>۱۱,۴۰۰,۰۰۰</u>	جمع هزینه‌های عملیاتی

با کسر هزینه‌های عملیاتی از سود ناخالص، مبلغ سود یا زیان خالص دوره مالی تعیین می‌شود. سود خالص بازرگانی ارج در سال مالی گذشته عبارت است از :

سود ناخالص	
۱۴,۴۰۰,۰۰۰	کسر می‌شود : جمع هزینه‌های عملیاتی
<u>(۱۱,۴۰۰,۰۰۰)</u>	سود خالص

**۱۱-۳-۵ صورت سود و زیان طبقه‌بندی شده :** در مؤسّسات بازرگانی، مراحل مختلف محاسبه سود خالص در «صورت سود و زیان طبقه‌بندی شده» گزارش می‌شود. در صورت سود و زیان طبقه‌بندی شده ابتدا بهای تمام شده کالا‌ی فروش رفته از فروش خالص کسر و مبلغ سود ناخالص بدست می‌آید. سپس هزینه‌های عملیاتی به تفکیک نوشته شده و مجموع آن از سود ناخالص کسر می‌گردد تا سود یا زیان خالص بدست آید.

در زیر صورت سود و زیان طبقه‌بندی شده بازرگانی ارج را مشاهده می‌کنید :

### بازرگانی ارج

#### صورت سود و زیان

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ماه ۱۳۶.

(ارقام به ریال)

فروش خالص (ناخالص)				
فروش می‌شود : برگشت از فروش و تخفیفات تحفیفات نقدی فروش				
فروش خالص بهای تمام شده کالای فروش رفته :				
موجودی کالای اول دوره خرید کالا				
کسر می‌شود : برگشت از خرید و تخفیفات تحفیفات نقدی خرید				
خرید خالص اضافه می‌شود : هزینه حمل کالای خریداری شده				
بهای تمام شده کالای خریداری شده بهای تمام شده کالای آماده برای فروش				
کسر می‌شود : موجودی کالای پایان دوره				
بهای تمام شده کالای فروش رفته سود ناخالص				
هزینه‌های عملیاتی :				
هزینه حقوق کارکنان				
هزینه اجاره				
هزینه آب، برق و تلفن				
هزینه آگهی و تبلیغات				
هزینه حمل کالای فروش رفته				
هزینه بیمه				
هزینه مسافرت				
جمع هزینه‌های عملیاتی				
سود خالص				

#### ۱۱-۴ چرخه حسابداری در مؤسسات بازرگانی

همانطورکه می‌دانید، حسابداران برای گزارش وضعیت مالی و نتایج عملیات یک مؤسسه، عمر آن را به دوره‌های زمانی مساوی تقسیم می‌کنند و هر یک از این دوره‌ها را «دوره مالی» می‌نامند. در هر دوره مالی مجموعه‌ای از عملیات حسابداری به طور منظم و در مراحل پیاپی انجام می‌گیرد تا گزارش‌های مربوط به نتایج عملیات و وضعیت مالی یک مؤسسه تهیه شود. به این مجموعه از عملیات حسابداری که در مراحل پیاپی در هر دوره مالی انجام می‌شود «چرخه حسابداری» می‌گویند.

مراحل چرخه حسابداری عبارت است از : ۱- جمع‌آوری اطلاعات مربوط به فعالیتهای مالی ۲- تجزیه و تحلیل فعالیتهای مالی ۳- ثبت فعالیتهای مالی در دفتر روزنامه ۴- انتقال اطلاعات از دفتر روزنامه به دفتر کل ۵- تهیه تراز آزمایشی ۶- اصلاح حسابهای دفتر کل ۷- تهیه تراز آزمایشی اصلاح شده ۸- تهیه صورتهای مالی ۹- بستن حسابهای موقت ۱۰- تهیه تراز آزمایشی اختتامي.

پنج مرحله اول چرخه حسابداری معمولاً در طول دوره مالی و پنج مرحله دوم در پایان دوره مالی و به هنگام تهیه صورتهای مالی انجام می‌شود.

چرخه حسابداری در مؤسسات خدماتی بیان گردید. چرخه حسابداری در مؤسسات بازرگانی مشابه مؤسسات خدماتی است. تنها اختلاف در ثبتهای مربوط به اصلاح حساب موجودی کالا و بستن حسابهای موقت می‌باشد.

**۱۱-۴ اصلاح حسابها:** معمولاً در مؤسسات بازرگانی همانند مؤسسات خدماتی در پایان دوره مالی برخی حسابها اصلاح یا تعدیل می‌شوند. پیش‌پرداخت بیمه، پیش‌پرداخت اجاره و موجودی ملزمات از جمله حسابهایی هستند که در پایان دوره، اصلاح می‌شوند. انتظار می‌رود با چگونگی اصلاح این گونه حسابها آشنا باشید. دسته‌دیگر از اصلاحات، مربوط به موجودی کالا است که تنها در مؤسسات بازرگانی کاربرد دارد.

برای اصلاح حساب موجودی کالا در مؤسسات بازرگانی دو ثبت انجام می‌شود :

۱- ثبت حذف مبلغ موجودی کالای اول دوره: برای حذف مبلغ موجودی کالای اول دوره مانده حساب موجودی کالا که بیانگر رقم موجودی کالای اول دوره می‌باشد، در حساب خلاصه سود و زیان بدھکار و در حساب موجودی کالا بستانکار می‌شود. به این ترتیب مبلغ موجودی کالای اول دوره حذف می‌گردد.

۲- ثبت مبلغ موجودی کالای پایان دوره: در پایان هر دوره مالی مؤسسات بازرگانی، موجودی کالای پایان دوره خود را شمارش کرده بهای تمام شده آن را محاسبه می‌کنند<sup>۱</sup>. برای اینکه مبلغ موجودی کالای پایان دوره در حسابها منعکس شود حساب موجودی کالا به میزان موجودی کالای پایان دوره، بدھکار و حساب خلاصه سود و زیان به همین مبلغ، بستانکار می‌شود.

ادامه مثال بازرگانی ارج: موجودی کالا طبق تراز آزمایشی اصلاح نشده بازرگانی ارج در پایان سال ۱۳۷۶ معادل ۳,۶۰۰,۰۰۰ ریال است. در پایان سال مالی موجودی کالا شمارش و بهای تمام شده آن معادل ۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال ارزیابی گردید.

۱- چگونگی تعیین بهای تمام شده موجودی کالای پایان دوره، در فصل دوازدهم این کتاب ارایه می‌شود.

اصلاح موجودی کالا به شرح زیر در دفتر روزنامه ثبت می‌شود:

### دفتر روزنامه بازرگانی ارج

تاریخ	شرح	عطف	بدهکار	بستانکار
۲۸ اسفندماه	خلاصه سود و زیان موجودی کالا حذف موجودی کالای اوّل دوره موجودی کالا		۳,۶۰۰,۰۰۰	۳,۶۰۰,۰۰۰
» »	خلاصه سود و زیان ثبت موجودی کالای ارزیابی شده در پایان دوره		۴,۰۰۰,۰۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰

### موجودی کالا

نحوه انکاس ثبتهای روزنامه مربوط به اصلاح

حساب موجودی کالا در حسابهای A دفتر کل به شرح

روبه رو است:

۳,۶۰۰,۰۰۰	موجودی کالای حذف موجودی
	اوّل دوره
۴,۰۰۰,۰۰۰	موجودی کالای پایان دوره

### خلاصه سود و زیان

۳,۶۰۰,۰۰۰	موجودی کالای اوّل دوره
۴,۰۰۰,۰۰۰	موجودی کالای پایان دوره

۱۱—۴ بستن حسابهای موقت: نحوه بستن حسابهای موقت در مؤسسات بازرگانی تا حدود زیادی شبیه مؤسسات خدماتی است. ترتیب بستن حسابهای موقت در مؤسسات بازرگانی به شرح زیر است:

(الف) حسابهای فروش کالا، برگشت از خرید و تخفیفات و حساب تخفیفات نقدی خرید بدھکار شده و حساب خلاصه سود و زیان معادل جمع آنها بستانکار می‌گردد.

(ب) حسابهای خرید کالا، برگشت از فروش و تخفیفات، تخفیفات نقدی فروش و همچنین هریک از حسابهای هزینه‌های عملیاتی بستانکار شده و حساب خلاصه سود و زیان معادل جمع آنها بدھکار می‌گردد.

(ج) پس از بستن حسابهای تشریح شده در قسمت (الف) و (ب) چنانچه حساب خلاصه سود و زیان مانده بستانکار داشته باشد (سود خالص) معادل مانده مزبور بدھکار شده و حساب سرمایه مالک به همین میزان بستانکار می‌گردد. بدیهی است اگر حساب خلاصه سود و زیان مانده بدھکار داشته باشد (زیان خالص) معادل مانده مزبور بستانکار شده و حساب سرمایه مالک به همین میزان بدھکار می‌گردد.

(د) حساب برداشت به میزان مانده نهائی بستانکار شده و حساب سرمایه مالک بدھکار می‌گردد.

**۱۱-۵ مثال جامع: اصلاح حسابها، تهیّه صورتهای مالی و بستن حسابها**  
**بازرگانی نیرو به عمدۀ فروشی با تری ساعت اشتغال دارد. تراز آزمایشی زیر در پایان دومین سال فعالیت و قبل از انجام اصلاحات پایان دوره به شرح زیر می‌باشد.**

**بازرگانی نیرو  
تراز آزمایشی اصلاح نشده  
۱۳. ۶ اسفندماه ۲۹**

شماره حساب	نام حساب	مانده حساب	بستانکار
۱۰۱	موجودی نقد	۱,۸۵۰,۰۰۰	
۱۰۲	حسابهای دریافتی	۳,۷۵۰,۰۰۰	
۱۰۳	موجودی کالا	۴,۳۴۵,۰۰۰	
۱۰۴	موجودی ملزومات	۷۲۰,۰۰۰	
۱۰۵	پیش پرداخت اجاره	۳,۸۴۰,۰۰۰	
۱۰۶	پیش پرداخت بیمه	۲۲۶,۰۰۰	
۱۱۱	اثاثه	۸,۲۷۴,۰۰۰	
۱۱۲	وسایط نقلیه	۴۰,۸۰۰,۰۰۰	
۲۰۱	حسابهای پرداختی	۱,۳۰۰,۰۰۰	
۲۰۲	وام پرداختی	۹,۱۰۰,۰۰۰	
۳۰۱	سرمایه آقای بهنام بور	۴۱,۴۸۰,۰۰۰	
۳۰۲	برداشت	۳,۷۰۹,۰۰۰	
۴۰۱	فروش کالا	۴۸,۵۴۰,۰۰۰	
۴۰۲	برگشت از فروش و تخفیفات	۲۸۲,۰۰۰	
۴۰۳	تخفیفات نقدی فروش	۶۱۰,۰۰۰	
۵۰۱	خرید کالا	۲۱,۵۰۰,۰۰۰	
۵۰۲	برگشت از خرید و تخفیفات	۳۲۲,۷۰۰	
۵۰۳	هزینه حمل کالای خریداری شده	۵۳۰,۰۰۰	
۵۰۴	تخفیفات نقدی خرید	۴۸۰,۰۰۰	
۵۰۵	هزینه حقوق کارکنان	۷,۹۴۵,۰۰۰	
۵۰۶	هزینه آب، برق و تلفن	۹۲۰,۰۰۰	
۵۰۷	هزینه پذیرایی	۳۶۲,۵۰۰	
۵۰۸	هزینه بیمه وسایط نقلیه	-	
۵۰۹	هزینه ملزومات مصرفی	-	
۵۱۰	هزینه آگهی و تبلیغات	۸۹۰,۰۰۰	
۵۱۱	هزینه حمل کالای فروش رفته	۵۴۱,۰۰۰	
۵۱۲	هزینه متفرقه	۱۲۸,۲۰۰	
	جمع	۱۰۱,۲۲۲,۷۰۰	۱۰۱,۲۲۲,۷۰۰

سایر اطلاعات به شرح زیر می‌باشد :

- (۱) بهای تمام شده موجودی کالا در پایان اسفند ماه ۱۳۷۶، ۳,۳۸۹,۰۰۰ ریال ارزیابی شد.
- (۲) مبلغ پیش پرداخت اجاره مربوط به اجاره یک سال دفتر بازرگانی نیرو از ۱۶ شهریور ماه ۱۳۷۶ تا ۱۵ شهریور ماه ۱۳۷۷ می‌باشد.

(۳) پیش پرداخت بیمه مربوط به بیمه نامه یک ساله وسایط نقلیه می‌باشد. تاریخ شروع بیمه نامه اول دی ماه ۱۳۷۶ است.

(۴) در پایان سال ۱۳۷۶ بهای تمام شده موجودی ملزومات ۳۶۱,۲۰۰ ریال ارزیابی شد.

با توجه به تراز آزمایشی اصلاح نشده و سایر اطلاعات، اصلاح حسابها، تهیه صورتهای مالی و بستن حسابها به شرح زیر انجام می‌گیرد. (آفای بهنام پور در طول سال ۱۳۷۶ مجموعاً ۲۳,۲۰۰,۰۰۰ ریال در بازرگانی نیرو سرمایه‌گذاری مجدد انجام داد).

### دفتر روزنامه بازرگانی نیرو

تاریخ	شرح	عطاف	بدهکار	بستانکار
۱۳۷۶ ۲۹ اسفندماه	خلاصه سود و زیان موجودی کالا		۴,۳۴۵,۰۰۰	۴,۳۴۵,۰۰۰
» »	حذف مبلغ موجودی کالای اول دوره موجودی کالا		۳,۳۸۹,۰۰۰	۳,۳۸۹,۰۰۰
» »	خلاصه سود و زیان ثبت موجودی کالای پایان دوره هزینه اجاره		۲,۰۸۰,۰۰۰ <sup>(۱)</sup>	۲,۰۸۰,۰۰۰ <sup>(۱)</sup>
» »	پیش پرداخت اجاره اصلاح حساب پیش پرداخت اجاره هزینه بیمه وسایط نقلیه		۵۶,۵۰۰ <sup>(۲)</sup>	۳,۸۴۰,۰۰۰ <sup>(۱)</sup>
» »	پیش پرداخت بیمه اصلاح حساب پیش پرداخت بیمه هزینه ملزومات مصرفی		۳۵۸,۸۰۰ <sup>(۳)</sup>	۳۵۸,۸۰۰ <sup>(۲)</sup>
	موجودی ملزومات مصرفی اصلاح حساب موجودی ملزومات			

$$(1) 3,840,000 \cdot \frac{6/5}{12} = 2,080,000$$

$$(2) 226,000 \cdot \frac{3}{12} = 56,500$$

$$(3) 720,000 \cdot 361,200 = 358,800$$

پس از نقل ثبتهای اصلاحی از دفتر روزنامه به دفتر کل و مانده‌گیری از حسابهای دفتر کل، تراز آزمایشی اصلاح شده به سرح زیر تنظیم می‌شود.

بازرگانی نیرو  
تراز آزمایشی اصلاح شده  
۱۳. ۶ اسفندماه ۲۹

شماره حساب	نام حساب	مانده حساب	بستانکار
		بدهکار	مانده حساب
۱۰۱	موجودی نقد	۱,۸۵۰,۰۰۰	
۱۰۲	حسابهای دریافتی	۳,۷۵۰,۰۰۰	
۱۰۳	موجودی کالا	۳,۳۸۹,۰۰۰	
۱۰۴	موجودی ملزمات	۳۶۱,۲۰۰	
۱۰۵	پیش پرداخت اجاره	۱,۷۶۰,۰۰۰	
۱۰۶	پیش پرداخت بیمه	۱۶۹,۵۰۰	
۱۱۱	اثانه	۸,۲۷۴,۰۰۰	
۱۱۲	وسایط نقلیه	۴۰,۸۰۰,۰۰۰	
۲۰۱	حسابهای پرداختی	۱,۳۰۰,۰۰۰	
۲۰۲	وام پرداختی	۹,۱۰۰,۰۰۰	
۳۰۱	سرمایه آقای بهنام پور	۴۱,۴۸۰,۰۰۰	
۳۰۲	برداشت	۳,۷۰۹,۰۰۰	
۳۰۳	خلاصه سود و زیان	۳,۳۸۹,۰۰۰	
۴۰۱	فروش کالا	۴۸,۵۴۰,۰۰۰	
۴۰۲	برگشت از فروش و تخفیفات	۲۸۲,۰۰۰	
۴۰۳	تخفیفات نقدی فروش	۶۱۰,۰۰۰	
۵۰۱	خرید کالا	۲۱,۵۰۰,۰۰۰	
۵۰۲	برگشت از خرید و تخفیفات	۳۲۲,۷۰۰	
۵۰۳	هزینه حمل کالای خریداری شده	۵۳۰,۰۰۰	
۵۰۴	تخفیفات نقدی خرید	۴۸۰,۰۰۰	
۵۰۵	هزینه حقوق کارکنان	۷,۹۴۵,۰۰۰	
۵۰۶	هزینه اجاره	۲,۰۸۰,۰۰۰	
۵۰۷	هزینه آب، برق و تلفن	۹۲۰,۰۰۰	
۵۰۸	هزینه پذیرایی	۳۶۲,۵۰۰	
۵۰۹	هزینه بیمه و سایط نقلیه	۵۶,۵۰۰	
۵۱۰	هزینه ملزمات مصرفی	۳۵۸,۸۰۰	
۵۱۱	هزینه آگهی و تبلیغات	۸۹۰,۰۰۰	
۵۱۲	هزینه حمل کالای فروش رفته	۵۴۱,۰۰۰	
۵۱۳	هزینه متفرقه	۱۲۸,۲۰۰	
	جمع	۱۰۴,۶۱۱,۷۰۰	۱۰۴,۶۱۱,۷۰۰

پس از تهیه تراز آزمایشی اصلاح شده می‌توان صورتهای مالی را تهیه نمود.

### بازرگانی نیرو

#### صورت سود و زیان

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفندماه ۱۳۶

(ارقام به ریال)

				فروش خالص :
۴۸,۵۴۰,۰۰۰	۲۸۲,۰۰۰			فروش
(۸۹۲,۰۰۰)	۶۱۰,۰۰۰			کسر می‌شود : برگشت از فروش و تخفیفات
۴۷,۶۴۸,۰۰۰	۴,۳۴۵,۰۰۰			تخفیفات نقدی فروش
	۲۱,۵۰۰,۰۰۰			فروش خالص
	(۸۰۲,۷۰۰)	۳۲۲,۷۰۰		بهای تمام شده کالای فروش رفته :
	۲۰,۶۹۷,۳۰۰	۴۸۰,۰۰۰		موجودی کالا در اول دوره
	۵۳۰,۰۰۰			خرید کالا
	۲۱,۲۲۷,۳۰۰			کسر می‌شود : برگشت از خرید و تخفیفات
۲۵,۰۵۷۲,۳۰۰				تخفیفات نقدی خرید
۳,۳۸۹,۰۰۰				خرید خالص
(۲۲,۱۸۳,۳۰۰)				اضافه می‌شود : هزینه حمل کالای خریداری شده
۲۵,۴۶۴,۷۰۰				بهای تمام شده کالای خریداری شده
	۷,۹۴۵,۰۰۰			بهای تمام شده کالای آماده برای فروش
	۲,۰۸۰,۰۰۰			کسر می‌شود : موجودی کالا در پایان دوره
	۹۲۰,۰۰۰			بهای تمام شده کالای فروش رفته
	۳۶۲,۵۰۰			سود ناخالص
	۵۶,۵۰۰			هزینه‌های عملیاتی :
	۳۵۸,۸۰۰			هزینه حقوق کارکنان
	۸۹۰,۰۰۰			هزینه اجاره
	۵۴۱,۰۰۰			هزینه آب، برق و تلفن
	۱۲۸,۲۰۰			هزینه پذیرایی
(۱۳,۲۸۲,۰۰۰)				هزینه بیمه و سایط نقلیه
۱۲,۱۸۲,۷۰۰				هزینه ملزمومات مصرفی
				هزینه آگهی و تبلیغات
				هزینه حمل کالای فروش رفته
				هزینه متفرقه
				جمع هزینه‌های عملیات
				سود خالص

بازرگانی نیرو  
صورت سرمایه

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفندماه ۱۳۶

ریال

۱۸,۲۸۰,۰۰۰	سرمایه آفای بهنام پور در اول دوره
۲۳,۲۰۰,۰۰۰	اضافه می شود : سرمایه گذاری طی دوره
۴۱,۴۸۰,۰۰۰	
۱۲,۱۸۲,۷۰۰	اضافه می شود : سود خالص
۵۳,۶۶۲,۷۰۰	
(۳,۷۰۹,۰۰۰)	کسر می شود : برداشت آفای بهنام پور
<u>۴۹,۹۵۳,۷۰۰</u>	سرمایه آفای بهنام پور در پایان سال ۱۳۷۶

بازرگانی نیرو  
ترزاننامه

به تاریخ ۲۹ اسفندماه ۶ ۱۳۶

(ارقام به ریال)

دارایها :	بدهیها :	دارایها :
موجودی نقد	۱,۳۰۰,۰۰۰	حسابهای پرداختی
حسابهای دریافتی	<u>۹,۱۰۰,۰۰۰</u>	وام پرداختی
موجودی کالا	۱۰,۴۰۰,۰۰۰	جمع بدھیها
موجودی ملزومات		حقوق مالی مالک :
پیش پرداخت اجاره	<u>۴۹,۹۵۳,۷۰۰</u>	سرمایه آفای بهنام پور
پیش پرداخت بیمه		در پایان سال ۱۳۷۶
اثانه		
وسایط نقلیه		جمع بدھیها و حقوق
جمع دارایها	<u>۶۰,۳۵۳,۷۰۰</u>	مالی مالک

بستن حسابهای موقت به شرح زیر انجام می‌گیرد :

### دفتر روزنامه بازرگانی نیرو

تاریخ	شرح	عطف	بدهکار	بستانکار
۱۳۷۶	فروش کالا		۴۸,۰۵۴,۰۰۰	
۲۹ اسفندماه	برگشت از خرید و تخفیفات		۲۲۲,۷۰۰	
	تخفیفات نقدی خرید		۴۸۰,۰۰۰	
	خلاصه سود و زیان			۴۹,۳۴۲,۷۰۰
"	بستن حساب فروش و حسابهای کاهنده خرید		۲۲,۹۲۲,۰۰۰	
"	خلاصه سود و زیان			۲۱,۵۰۰,۰۰۰
	خرید کالا			۵۳۰,۰۰۰
	هزینه حمل کالای خربداری شده			۲۸۲,۰۰۰
	برگشت از فروش و تخفیفات			۶۱۰,۰۰۰
	تخفیفات نقدی فروش			
	بستن حساب خرید و حسابهای کاهنده فروش			
	خلاصه سود و زیان			۱۳,۲۸۲,۵۰۰
	هزینه حقوق کارکنان			۷,۹۴۵,۰۰۰
	هزینه اجاره			۲,۰۸۰,۰۰۰
	هزینه آب، برق و تلفن			۹۲۰,۰۰۰
	هزینه پذیرایی			۳۶۲,۵۰۰
	هزینه بیمه و سایر نقلیه			۵۶,۵۰۰
	هزینه آگهی و تبلیغات			۸۹۰,۰۰۰
	هزینه ملزومات مصرفی			۳۵۸,۸۰۰
	هزینه حمل کالای فروش رفته			۵۴۱,۰۰۰
	هزینه متفرقه			۱۲۸,۲۰۰
"	بستن حسابهای هزینه			
"	سرمایه آقای بهنام پور			
	برداشت			۳,۷۰۹,۰۰۰
	بستن حساب برداشت			
	خلاصه سود و زیان			
"	سرمایه آقای بهنام پور			۱۲,۱۸۲,۷۰۰
	بستن حساب خلاصه سود و زیان			

بازرگانی نیرو  
تراز آزمایشی اختتامی  
۱۳. اسفندماه ۶۲۹

مانده حساب		نام حساب	شماره حساب
بستانکار	بدهکار		
	۱,۸۵۰,۰۰۰	موجودی نقد	۱۰۱
	۳,۷۵۰,۰۰۰	حسابهای دریافتی	۱۰۲
	۳,۳۸۹,۰۰۰	موجودی کالا	۱۰۳
	۳۶۱,۲۰۰	موجودی ملزومات	۱۰۴
	۱,۷۶۰,۰۰۰	پیش پرداخت اجاره	۱۰۵
	۱۶۹,۵۰۰	پیش پرداخت بیمه	۱۰۶
	۸,۲۷۴,۰۰۰	اثانه	۱۱۱
	۴۰,۸۰۰,۰۰۰	وسایط نقلیه	۱۱۲
۱,۳۰۰,۰۰۰		حسابهای پرداختی	۲۰۱
۹,۱۰۰,۰۰۰		وام پرداختی	۲۰۲
۴۹,۹۵۳,۷۰۰		سرمایه آفای بهنام پور	۲۰۱
۶۰,۳۵۳,۷۰۰	۶۰,۳۵۳,۷۰۰	جمع	

همانطور که می دانید در پایان سال مالی واحدهای اقتصادی معمولاً برای سال مالی جدید دفاتر جدید تهیه و باستن حسابهای دائمی سال گذشته، مانده هر یک صفر شده و از طریق ثبت افتتاح حسابها در دفاتر جدید به دفاتر جدید انتقال می یابند.  
بستن حسابهای دائمی بازارگانی نیرو در پایان سال مالی ۱۳۷۶ به شرح زیر انجام می شود :

دفتر روزنامه

تاریخ	شرح	عطف	بدهکار	بستانکار
۱۳۷۶	تراز اختتامی		۶۰,۳۵۳,۷۰۰	
	موجودی نقد			۱,۸۵۰,۰۰۰
	حسابهای دریافتی			۳,۷۵۰,۰۰۰
	موجودی کالا			۳,۳۸۹,۰۰۰
	موجودی ملزومات			۳۶۱,۲۰۰
	پیش پرداخت اجاره			۱,۷۶۰,۰۰۰
	پیش پرداخت بیمه			۱۶۹,۵۰۰
	اثانه			۸,۲۷۴,۰۰۰
	وسایط نقلیه			۴۰,۸۰۰,۰۰۰
	بستن حسابهای دارایی			۴۹,۹۵۳,۷۰۰
	سرمایه آفای بهنام پور			۱,۳۰۰,۰۰۰
	حسابهای پرداختی			۹,۱۰۰,۰۰۰
	وام پرداختی			
	تراز اختتامی			۶۰,۳۵۳,۷۰۰
	بستن حسابهای بدھی و حساب سرمایه			

- ۱- تفاوت صورت سود و زیان یک مؤسسه بازرگانی را با یک مؤسسه خدماتی بیان کنید.
- ۲- برای محاسبه بهای تمام شده کالای خریداری شده، چه مبالغی به مبلغ خرید کالا اضافه و چه مبالغی از آن کسر می شود؟
- ۳- برای محاسبه بهای تمام شده کالای فروش رفته، چه مبلغی از بهای تمام شده کالای آماده برای فروش کسر می شود؟
- ۴- صورت سود و زیان طبقه بندی شده یا چند مرحله ای چیست؟
- ۵- در هر یک از موارد زیر به جای [ ] اصطلاح مناسب بنویسید (از سمت راست به چپ بخوانید)
- (۱) خرید خالص = خرید کالا - [ ]
- (۲) [ ] = بهای تمام شده کالای خریداری شده . خرید خالص
- (۳) بهای تمام شده آماده برای فروش = موجودی کالای اول دوره + [ ]
- (۴) [ ] = بهای تمام شده کالای آماده برای فروش . بهای تمام شده کالای فروش رفته
- (۵) [ ] = بهای تمام شده کالای فروش رفته . سود ناخالص
- (۶) سود ناخالص = [ ] + سود خالص
- (۷) بهای تمام شده کالای خریداری شده = خرید خالص + [ ]
- (۸) [ ] = فروش خالص + تخفیفات نقدی فروش + برگشت از فروش و تخفیفات
- (۹) [ ] = بهای تمام شده کالای آماده برای فروش - موجودی کالای اول دوره
- (۱۰) بهای تمام شده کالای فروش رفته = [ ] - موجودی کالای پایان دوره

### پرسشی چهار گزینه‌ای



- ۱- تنها هنگامی سود ناخالص بدست می آید که :
- الف) هزینه‌های عملیاتی کمتر از فروش خالص باشد.
- ب) فروش خالص کمتر از هزینه‌های عملیاتی باشد.
- ج) هزینه‌های عملیاتی بیشتر از بهای تمام شده کالای فروش رفته باشد.
- د) فروش خالص بیشتر از بهای تمام شده کالای فروش رفته باشد.
- ۲- در محاسبه بهای تمام شده کالای خریداری شده
- الف) تخفیفات نقدی خرید از خرید خالص کسر می شود.
- ب) هزینه حمل کالای فروش رفته از خرید خالص کسر می شود.
- ج) برگشت از خرید و تخفیفات از خرید خالص کسر می شود.
- د) هزینه حمل کالای خریداری شده به خرید خالص اضافه می شود.

۳- اگر موجودی کالای اول دوره ۴۰۰,۰۰۰ ریال، بهای تمام شده کالای خریداری شده ۳,۸۰۰,۰۰۰ ریال و موجودی کالای پایان دوره ۵۰۰,۰۰۰ ریال باشد مبلغ بهای تمام شده کالای فروش رفته برابر است با :

- الف) ۲,۹۰۰,۰۰۰      ب) ۳,۷۰۰,۰۰۰      ج) ۳,۳۰۰,۰۰۰      د) ۴,۲۰۰,۰۰۰

۴- اگر فروش خالص ۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال، بهای تمام شده کالای فروش رفته ۲,۵۰۰,۰۰۰ ریال و هزینه‌های عملیاتی ۶۰۰,۰۰۰ ریال باشد مبلغ سود ناخالص برابر است با :

- الف) ۹۰۰,۰۰۰      ب) ۱,۵۰۰,۰۰۰      ج) ۳,۴۰۰,۰۰۰      د) ۳,۶۰۰,۰۰۰

برای پاسخ به پرسش‌های ۵ تا ۸ از اطلاعات زیر استفاده کنید (ارقام به ریال)

۱۲,۳۴۱,۰۰۰	موجودی کالا در ۱۳۷۶/۱/۱	۱۳۷۶/۱/۱	هزینه حقوق
۱,۷۲۲,۰۰۰	هزینه آگهی و تبلیغات	۵۳,۰۹۵,۰۰۰	فروش
۴۳۰,۵۰۰	برگشت از فروش و تخفیفات	۷۴۶,۲۰۰	هزینه حمل کالای فروش رفته
۲۸,۷۰۰,۰۰۰	خرید کالا	۷۸۹,۲۵۰	هزینه حمل کالای خریداری شده
۶,۰۲۷,۰۰۰	موجودی کالا در ۱۳۷۶/۱۲/۲۸	۵۰۲,۰۲۵	تخفیفات نقدی خرید
		۱,۰۰۴,۵۰۰	تخفیفات نقدی فروش

۵- مبلغ بهای تمام شده کالای آماده برای فروش در سال ۱۳۷۶ برابر است با :

- الف) ۳۵,۴۴۴,۵۰۰      ب) ۲۴,۱۵۳,۰۰۰      ج) ۳۵,۱۸۶,۲۰۰

۶- مبلغ بهای تمام شده کالای فروش رفته در سال ۱۳۷۶ برابر است با :

- الف) ۲۹,۴۱۷,۵۰۰      ب) ۲۸,۱۲۶,۰۰۰      ج) ۲۹,۱۵۹,۲۰۰

۷- مبلغ سود ناخالص سال ۱۳۷۶ برابر است با :

- الف) ۲۴,۶۸۲,۰۰۰      ب) ۲۴,۲۵۱,۰۵۰      ج) ۲۲,۵۰۰,۸۰۰

۸- مبلغ سود ویژه سال ۱۳۷۶ برابر است با :

- الف) ۱۰,۱۵۹,۸۰۰      ب) ۸,۴۳۷,۸۰۰      ج) ۹,۱۸۴,۰۰۰

۹- کدام یک از ثبتهای زیر برای بستن حسابهای موقّت درست است؟

الف) حسابهای درآمد و حسابهای کاهنده فروش، بدھکار و در مقابل حساب خلاصه سود و زیان، بستانکار می‌شود.

ب) حسابهای هزینه و حسابهای کاهنده هزینه، بستانکار و در مقابل حساب خلاصه سود و زیان، بدھکار می‌شود.

ج) حسابهای درآمد و حسابهای کاهنده خرید، بستانکار و در مقابل حساب خلاصه سود و زیان، بدھکار می‌شود.

د) حسابهای هزینه و حسابهای کاهنده فروش، بستانکار و حساب خلاصه سود و زیان، بدھکار می‌شود.

۱۰- کدامیک از عبارتهای زیر در مورد اصلاح حساب موجودی کالا در پایان دوره درست است؟

الف) ابتدا حساب موجودی کالا معادل مبلغ موجودی کالای اول دوره بدھکار و حساب خلاصه سود و زیان به همین مبلغ بستانکار می‌شود و سپس حساب موجودی کالا معادل مبلغ موجودی کالا در پایان دوره، بستانکار و حساب خلاصه سود و زیان به همین مبلغ، بدھکار می‌شود.

ب) ابتدا حساب خلاصه سود و زیان معادل مبلغ موجودی کالا در اول دوره، بدھکار و حساب موجودی کالا به همین مبلغ، بستانکار می شود و سپس حساب موجودی کالا معادل مبلغ موجودی کالا در پایان دوره، بدھکار و حساب خلاصه سود و زیان به همین مبلغ، بستانکار می شود.

ج) حساب موجودی کالا به میزان اختلاف مبلغ موجودی کالا در اول دوره و موجودی کالا در پایان دوره، بدھکار و حساب خلاصه سود و زیان، بستانکار می شود.

د) ابتدا حساب موجودی کالا به حساب خلاصه سود و زیان بسته می شود و سپس حساب موجودی کالا معادل مبلغ موجودی کالا در پایان دوره، بدھکار و حساب خلاصه سود و زیان به همین مبلغ، بستانکار می شود.

## تمرینها



دایمی	موقعت	مانده حساب		نام حساب
		بستانکار	بدھکار	
				الف - فروش کالا ب - خرید کالا ج - برگشت از خرید و تخفیفات د - هزینه حمل کالای خریداری شده ه - موجودی کالا و - برداشت ز - برگشت از فروش و تخفیفات ح - تخفیفات نقدی خرید ط - تخفیفات نقدی فروش ی - موجودی ملزمات ک - وام پرداختی ل - حسابهای دریافتی م - هزینه ملزمات مصرفی ن - سرمایه مالک

۱- در جدول رویه روبرو برخی حسابهای مؤسسات بازرگانی نوشته شده است. با درج علامت «□» در محل مناسب، جدول را کامل نمایید.

۲- در هر ستون به جای □ مبلغ مناسب، بنویسید.

فروشگاه رامین	عمده فروشی نسیم	فروشگاه کرخه	مؤسسه بازرگانی وحید	نام مؤسسه
				شرح
□	۳۲۱,۰۰۰	۸,۳۴۲,۵۰۰	۲۱,۳۰۰,۰۰۰	موجودی کالای اول دوره
۲۱,۷۰۰,۰۰۰	□	۱۳,۲۸۰,۰۰۰	۴۵,۹۰۰,۰۰۰	بهای تمام شده کالای خریداری شده
۷,۳۴۲,۰۰۰	۱,۸۴۵,۰۰۰	□	۱۰,۹۸۰,۰۰۰	موجودی کالای پایان دوره
۲۳,۸۵۸,۰۰۰	۱۶,۰۱۷,۰۰۰	۲۰,۱۲۸,۲۰۰	□	بهای تمام شده کالای فروش رفته

۳- اطلاعات زیر مربوط به عملکرد مؤسسه بازرگانی کویر و مؤسسه بازرگانی قدس می‌باشد. برای هر یک از این دو مؤسسه، صورتحساب سود و زیان طبقه‌بندی شده تنظیم نمایید.

(ارقام به هزار ریال)

نام مؤسسه	شرح	بازرگانی کویر	بازرگانی قدس
فروش		۷۷,۴۹۶	۴۸,۹۰۰
تحفیفات نقدی فروش		۱,۲۸۰	۷۴۱
برگشت از فروش و تخفیفات		۳,۹۰۰	۸۷۰
موجودی کالای اول دوره		۱۲,۲۱۰	۱۱,۷۰۰
خرید کالا		۴۹,۹۰۰	۲۰,۱۰۰
تحفیفات نقدی خرید		۱۲۱	۶۲
برگشت از خرید و تخفیفات		۱,۴۰۱	۵۴
هزینه حمل کالای خریداری شده		۵۲۳	۱۴۰
موجودی کالای پایان دوره		۳,۸۱۰	۲,۳۰۳
هزینه حمل کالای فروش رفته		۱۵۱	۲۱۴
هزینه حقوق کارکنان		۴,۸۳۰	۳,۴۶۸
هزینه آب، برق و تلفن		۸۹۴	۳۴۰
هزینه اجاره		۳,۰۰۰	۲,۸۰۰
هزینه بیمه		۲۰۷	۱۱۸
هزینه آگهی و تبلیغات		۴,۹۰۰	۱,۰۲۰
هزینه ملزومات		۳۱۳	۱۸
هزینه متفرقه		۴۱۱	۲۰۰

۴- در جدول زیر اطلاعات مربوط به عملکرد مؤسسه بازرگانی بم در طول ۴ سال ارایه شده است. در جای

مبلغ مناسب بنویسید.

(ارقام به هزار ریال)

سال	شرح	۱۳۷۶	۱۳۷۵	۱۳۷۴	۱۳۷۳
فروش خالص			۴,۱۷۰	۵,۲۰۳	۴,۵۰۰
موجودی کالای اول دوره					۲۳۱
بهای تمام شده کالای خریداری شده			۴,۳۰۳	۳,۱۱۱	
موجودی کالای پایان دوره		۳۸۴	۵۴۰		۳۴۰
بهای تمام شده کالای فروش رفته		۲,۹۴۰			
سود ناخالص		۴۲۲		۸۲۴	
هزینه‌های عملیاتی			۱,۱۱۵	۱,۳۵۰	۱,۲۰۰
سود (زیان) خالص		(۳۰۱)	۴۷۲		

۵- اثر افزایش هر یک از اقلام مندرج در جدول زیر را در محاسبه فروش خالص، بهای تمام شده کالای خریداری شده، بهای تمام شده کالای فروش رفته، سود ناخالص و سود خالص معلوم کنید. برای نوشتن پاسخ از علامت « . » برای افزایش، از علامت « . » برای کاهش و از علامت « ° » برای بدون تأثیر استفاده کنید.

سود خالص	سود ناخالص	بهای تمام شده کالای فروش رفته	بهای تمام شده کالای خریداری شده	فروش خالص	شرح
.	.	°	°	.	الف- فروش کالا ب- هزینه حمل کالای فروش رفته ج- برگشت از خرید و تخفیفات د- تخفیفات نقدی خرید ه- تخفیفات نقدی فروشن و- برگشت از فروش و تخفیفات ز- خرید کالا ح- هزینه حمل کالای خریداری شده ط- هزینه حقوق کارکنان ی- هزینه ملزمات مصرفی

۶- اطلاعات زیر مربوط به بازرگانی ارونده می باشد. مبلغ فروش خالص و بهای تمام شده کالای خریداری شده را برای هریک از سالهای مذکور محاسبه و نحوه محاسبه را در جدول مناسب بنویسید.

۱۳۷۶	۱۳۷۵	۱۳۷۴	سال	شرح
۲,۰۵۴۴,۰۰۰	۳,۲۱۰,۰۰۰	۲,۴۵۳,۰۰۰		فروش
۱,۹۴۰,۰۰۰	۲,۷۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰		خرید کالا
۱۸,۰۰۰	۱۹,۳۰۰	۲۵,۰۰۰		تحفیفات نقدی فروش
۲۷,۰۰۰	۳۴,۰۰۰	۳۳,۰۰۰		تحفیفات نقدی خرید
۳۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰	۷۲,۰۰۰		برگشت از خرید و تخفیفات
۲۱,۰۰۰	۹۲,۰۰۰	۳۹,۰۰۰		برگشت از فروش و تخفیفات
۵۶,۰۰۰	۱۰۱,۰۰۰	۶۵,۳۰۰		هزینه حمل کالای خریداری شده
۴۸,۵۰۰	۵۰,۰۰۰	۴۸۲,۰۰۰		هزینه حمل کالای فروش رفته



۱- تراز آزمایشی فروشگاه بذر و سموم گیاهی الوان پس از انجام اصلاحات به شرح زیر می‌باشد.

**فروشگاه الوان**  
**تراز آزمایشی اصلاح شده**  
**۱۳. ۶ اسفندماه ۲۹**

مانده حساب بستانکار	بدهکار	نام حساب
	۲۰۷,۰۰۰	موجودی نقد
	۴۲۸,۹۰۰	حسابهای دریافتی
	۹,۲۱۱,۰۰۰	موجودی کالا
	۲۴۰,۰۰۰	موجودی ملزومات فروشگاه
	۳۸۰,۰۰۰	پیش پرداخت اجاره
	۴,۸۲۰,۰۰۰	اثانه فروشگاه
۳,۱۰۰,۰۰۰		حسابهای پرداختی
۱۱,۳۶۶,۱۰۰		سرمایه آقای عباسی
	۱,۱۰۰,۰۰۰	برداشت
۹,۲۱۱,۰۰۰	۶,۷۰۰,۰۰۰	خلاصه سود و زیان
۱۳,۸۴۰,۰۰۰	۳۴۷,۰۰۰	فروش کالا
	۳۷۳,۰۰۰	برگشت از فروش و تخفیفات
	۸,۰۱۰,۰۰۰	تخفیفات نقدی فروش
۶۳,۵۰۰		خرید کالا
۱۵۰,۰۰۰		برگشت از خرید و تخفیفات
	۱۸۳,۵۰۰	تخفیفات نقدی خرید
	۱,۸۰۰,۰۰۰	هزینه حمل کالای خریداری شده
	۳,۱۳۰,۰۰۰	هزینه اجاره
	۴۱۵,۲۰۰	هزینه حقوق
	۲۸۵,۰۰۰	هزینه ملزومات فروشگاه
۳۷,۷۷۰,۶۰۰	۳۷,۷۷۰,۶۰۰	هزینه آب، برق و تلفن
		جمع

در طول سال ۱۳. ۶ آقای عباسی ۳,۲۰۰,۰۰۰ ریال در فروشگاه الوان سرمایه‌گذاری مجدد کرده است.  
**مطلوب است:**

الف) تنظیم صورت سود و زیان فروشگاه الوان برای سال مالی ۱۳. ۶

ب) تنظیم صورت سرمایه فروشگاه الوان برای سال مالی ۱۳. ۶

ج) تنظیم ترازنامه فروشگاه الوان به تاریخ ۲۹ اسفندماه ۱۳. ۶

۲- براساس اطلاعات مسأله قبل، مطلوب است :

الف) ثبت بستن حسابهای موقت در دفتر روزنامه و انتقال به دفتر کل

ب) تنظیم تراز آزمایشی اختتامی به تاریخ ۲۹ اسفندماه ۱۳۰۶

ج) ثبت بستن حسابهای دائمی در دفتر روزنامه و انتقال به دفتر کل

۳- فروشگاه میلاد عرضه کننده انواع لباس بچه گانه می‌باشد. تراز آزمایشی اصلاح نشده و اطلاعات لازم برای

انجام اصلاحات پایان سال مالی فروشگاه (۳۱ شهریور) و صورتهای مالی به شرح زیر می‌باشد :

**فروشگاه میلاد**  
**تراز آزمایشی اصلاح نشده**  
**۳۱ شهریورماه ۱۳۰۶**

مانده حساب		نام حساب
بسنانکار	بدهکار	
	۲,۱۲۰,۰۰۰	موجودی نقد
	۴,۲۵۰,۰۰۰	حسابهای دریافتی
	۱۰,۲۳۰,۰۰۰	موجودی کالا
	۱,۲۰۰,۰۰۰	پیش پرداخت آگهی
	۲,۰۵۸,۰۰۰	پیش پرداخت اجاره
	۲۲۸,۰۰۰	ملزومات فروشگاه
	۷,۴۰۰,۰۰۰	اثاثه فروشگاه
۱,۷۳۰,۰۰۰		حسابهای پرداختی
۲,۰۰۰,۰۰۰		وام پرداختی
۱۵,۷۸۰,۰۰۰		سرمایه خانم کاظمی
	۲,۸۰۰,۰۰۰	برداشت
۴۲,۳۰۰,۵۰۰		فروش کالا
	۴۱۰,۰۰۰	برگشت از فروش و تخفیفات
	۵۰,۰۰۰	تحفیفات نقدی فروش
	۲۶,۱۰۰,۰۰۰	خرید کالا
۳۰۰,۰۰۰		برگشت از خرید و تخفیفات
۶۴۰,۰۰۰		تحفیفات نقدی خرید
	۳,۶۵۰,۰۰۰	هزینه حقوق
	۶۸۰,۰۰۰	هزینه آب و برق
	۵۸۰,۰۰۰	هزینه آگهی و تبلیغات
	۴۷۲,۵۰۰	هزینه متفرقه
۶۲,۷۵۰,۵۰۰	۶۲,۷۵۰,۵۰۰	جمع

## سایر اطلاعات

- ۱- موجودی کالا در پایان سال مالی ۱۳۷۶ ۶,۸۰۰,۰۰۰ ریال است.
- ۲- پیش پرداخت آگهی مربوط به چاپ ۳ آگهی در روزنامه می باشد. در پایان شهریورماه ۶ ۱۳. صورتحساب چاپ یک مورد آگهی به مبلغ ۴۰۰,۰۰۰ ریال به همراه یک نسخه از روزنامه مربوط دریافت گردید.
- ۳- پیش پرداخت اجاره مربوط به قرارداد اجاره فروشگاه از اوّل فروردین ماه ۱۳۷۶ تا پایان سال ۶ ۱۳. می باشد که در ابتدای فروردین ماه پرداخت گردید.
- ۴- موجودی ملزومات فروشگاه در پایان شهریور ماه ۶ ۱۳. بالغ بر ۲۰۰,۰۰۰ ریال می باشد.
- ۵- هزینه حقوق شهریورماه فروشنده به مبلغ ۳۲۰,۰۰۰ ریال تا پایان شهریور ماه پرداخت نشده و در حسابها عمل نگردیده است.

### مطلوب است:

- الف) انجام ثبتهای اصلاحی در دفتر روزنامه
  - ب) نقل ثبتهای اصلاحی از دفتر روزنامه به دفتر کل
  - ج) تنظیم تراز آزمایشی اصلاح شده به تاریخ ۳۱ شهریورماه، ۶ ۱۳.
- ۴- با استفاده از اطلاعات تهیه شده در مسأله ۳ مطلوب است :
- الف) تنظیم صورت سود و زیان برای سال مالی منتهی به ۳۱ شهریورماه ۶ ۱۳.
  - ب) تنظیم صورت سرمایه برای سال مالی منتهی به ۳۱ شهریورماه ۶ ۱۳. (خانم کاظمی در طول سال مالی اخیر ۱,۸۲۰,۰۰۰ ریال در فروشگاه میلاد سرمایه گذاری مجدد کرده است).
  - ج) تنظیم ترازنامه در تاریخ ۳۱ شهریورماه ۶ ۱۳.
- ۵- با استفاده از اطلاعات تهیه شده در مسأله ۳ مطلوب است :
- الف) ثبت بستن حسابهای موقت در دفتر روزنامه و انتقال به حسابهای دفتر کل
  - ب) تنظیم تراز آزمایشی اختتامی
  - ج) بستن حسابهای دائمی

۶- حسابدار کم تجربه فروشگاه امید صورت سود و زیان فروشگاه امید را به شکل زیر تنظیم کرده است :

صورت سود و زیان	
در تاریخ ۲۹ اسفندماه ۱۳۵	
۱۰,۶۹۲,۰۰۰	فروش
	اضافه می شود : برگشت از خرید و تخفیفات ۹۵,۰۰۰
<u>۱۶۵,۰۰۰</u>	<u>۷۰,۰۰۰</u> تخفیفات نقدی خرید
۱۰,۸۵۷,۰۰۰	
	موجودی کالای اول دوره ۸۵۰,۰۰۰
<u>۱۱۰,۰۰۰</u>	<u>۹۶۰,۰۰۰</u> کسر می شود : موجودی کالای پایان دوره
۱۰,۹۶۷,۰۰۰	
هزینه ها :	
۶,۲۰۰,۰۰۰	خرید کالا
۴۰۰,۰۰۰	هزینه حمل کالای خریداری شده
۳۲۲,۰۰۰	هزینه حمل کالای فروش رفته
۲,۲۰۰,۰۰۰	هزینه حقوق
۷۵,۰۰۰	برگشت از فروش و تخفیفات
۳۰۰,۰۰۰	هزینه آب و برق
۷۴,۰۰۰	هزینه ملزمات
۴۵۴,۰۰۰	تحفیفات نقدی فروش
<u>۱۶,۵۰۰</u>	<u>هزینه متفرقه</u>
۱۰,۰۴۱,۵۰۰	جمع هزینه ها
<u>۹۲۵,۰۰۰</u>	سود خالص

مطلوب است:

تنظیم صورت سود و زیان طبقه بندی شده فروشگاه امید برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ماه ۱۳۵.