

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

# حسابداری و جوه نقد و تحریر دفاتر قانونی

رشته حسابداری  
گروه بازرگانی و امور اداری  
شاخه فنی و حرفه‌ای  
پایه دهم دوره دوم متوسطه



وزارت آموزش و پرورش  
سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی



حسابداری وجوده نقد و تحریر دفاتر قانونی - ۲۱۰۲۵۲

سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارداش

بهزاد بشیر صدر آبادی، سید مهدی رضوی دهکردی، داود سلطانی، زهرا شیرزاد، مهدی صابری، مجید علی بابائی،

حسن فرج زاده هکردنی، کبری نور شاهی، محمد یوسف محمدی، فیروزه آراسته، اعظم رضا زاده، مینا

داوری، بهزاد بیگ پناه، حسن بلالی و رونسفادرانی (اعضای شورای برنامه‌ریزی)

بهزاد بشیر صدر آبادی، داود سلطانی، کبری نور شاهی (اعضای گروه تألیف)

اداره کل نظارت بر نشر و توزیع مواد آموزشی

جواد صفری (مدیر هنری) - ایمان او حیان (طراح یونیفورم) - طاهره حسن زاده (طرح جلد) -

شهرزاد قنبری (صفحه آرا)

تهران: خیابان ایرانشهر شمالی - ساختمان شماره ۴ آموزش و پرورش (شهید موسوی)

تلفن: ۰۹۱۱۶۱-۸۸۸۳، دورنگار: ۰۹۲۶۶-۸۸۳۰۹۲۶۰، کد پستی: ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹

وبگاه: [www.irtextbook.ir](http://www.irtextbook.ir) و [www.chap.sch.ir](http://www.chap.sch.ir)

شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران: تهران-کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج - خیابان ۶۱

(دارو پخش) تلفن: ۰۹۱۶۱-۴۴۹۸۵۱۶۱، دورنگار: ۰۹۱۶۰-۴۴۹۸۵۱۶۰، صندوق پستی: ۳۷۵۱۵-۱۳۹

شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران «سهامی خاص»

چاپ دوم ۱۳۹۶

نام کتاب:

پدیدآورنده:

مدیریت برنامه‌ریزی درسی و تألیف:

شناسه افزوده برنامه‌ریزی و تألیف:

مدیریت آماده‌سازی هنری:

شناسه افزوده آماده‌سازی:

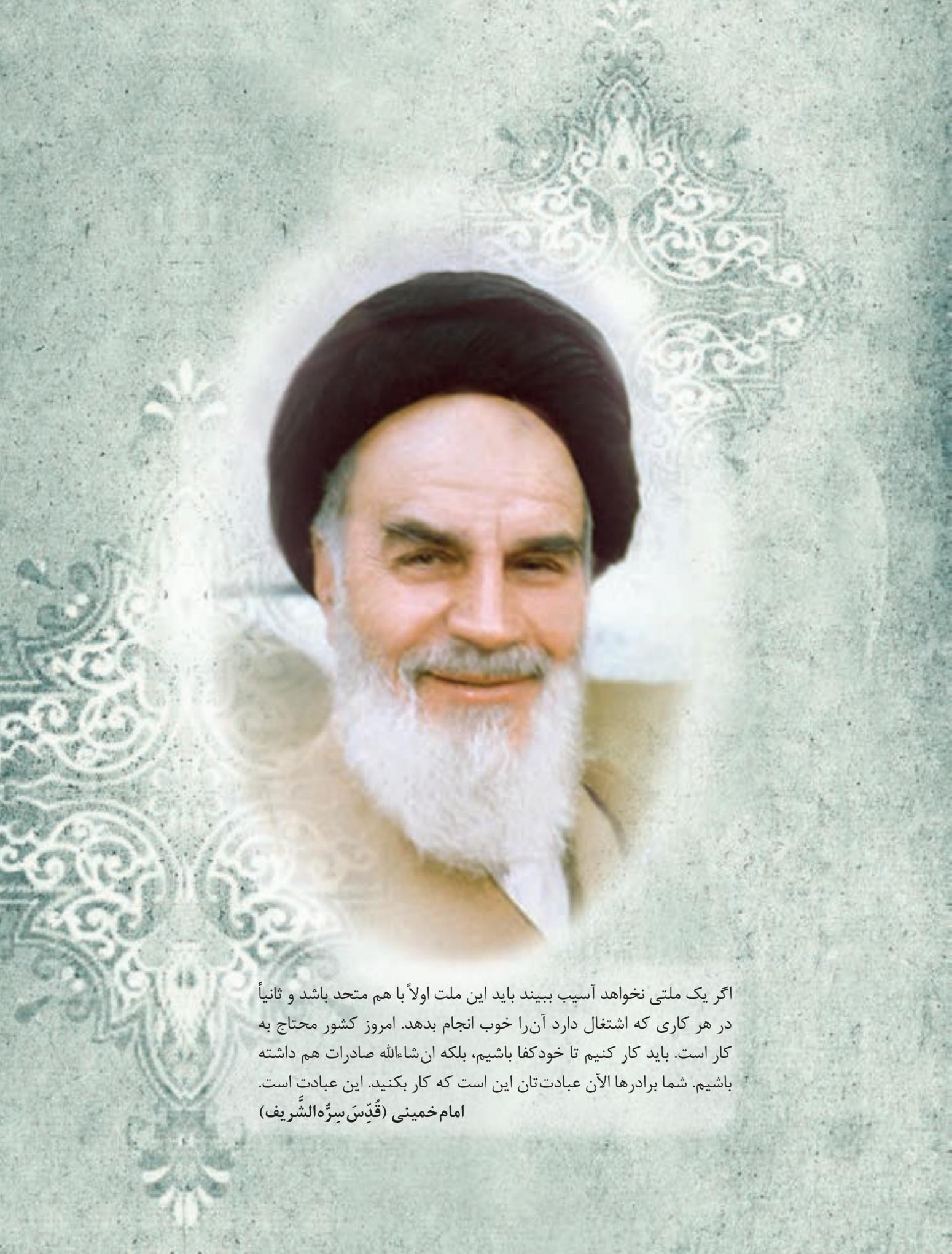
نشانی سازمان:

ناشر:

چاپخانه:

سال انتشار و نوبت چاپ:

کلیه حقوق مادی و معنوی این کتاب متعلق به سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی وزارت آموزش و پرورش است و هرگونه استفاده از کتاب و اجزای آن به صورت چاپی و الکترونیکی و ارائه در پایگاه‌های مجازی، نمایش، اقتباس، تلخیص، تبدیل، ترجمه، عکس‌برداری، نقاشی، تهیه فیلم و تکثیر به هر شکل و نوع بدون کسب مجوز ممنوع است و متخلفان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.



اگر یک ملتی نخواهد آسیب ببیند باید این ملت اولاً با هم متحده باشد و ثانیاً در هر کاری که اشتغال دارد آن را خوب انجام بدهد. امروز کشور محتاج به کار است. باید کار کنیم تا خودکفا باشیم، بلکه ان شاء الله صادرات هم داشته باشیم. شما برادرها الان عبادت تان این است که کار بکنید. این عبادت است.  
امام خمینی (قدِّس سِرُّه الشَّرِيف)

## فهرست

.....	سخنی با هنرجویان عزیز
۱ .....	فصل اول: حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها
۸۳ .....	فصل دوم: تحریر دفاتر قانونی
۱۲۷ .....	فصل سوم: حسابداری امور مرتبط با تنخواه‌گردان
۱۷۵ .....	فصل چهارم: حسابداری تهیه و تنظیم صورت مغایرت بانکی
۲۲۵ .....	فهرست منابع

## سخنی با هنرجویان عزیز

وضعیت دنیای کار و تغییرات در فناوری، مشاغل و حرفه‌ها، ما را بر آن داشت تا محتوای کتاب‌های درسی را همانند پایه‌های قبلی براساس نیاز کشور خود و برنامه‌درسی ملی جمهوری اسلامی ایران در نظام جدید آموزشی تغییر دهیم. مهم‌ترین تغییر در کتاب‌ها، آموزش و ارزشیابی براساس شایستگی است. شایستگی، توانایی انجام کار واقعی به‌طور صحیح و درست تعريف شده است. توانایی شامل دانش، مهارت و نگرش می‌شود. در این برنامه برای شما، چهار دسته شایستگی درنظر گرفته است:

۱ شایستگی‌های فنی برای جذب در بازار کار

۲ شایستگی‌های غیرفنی برای پیشرفت و موفقیت در آینده

۳ شایستگی‌های فناوری اطلاعات و ارتباطات

۴ شایستگی‌های مربوط به یادگیری مادام‌العمر

بر این اساس دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارداش مبتنی بر اسناد بالادستی و با مشارکت متخصصان برنامه‌ریزی درسی و خبرگان دنیای کار مجموعه اسناد برنامه درسی رشته‌های فنی و حرفه‌ای را تدوین نموده‌اند که مرجع اصلی و راهنمای تألیف کتاب‌های درسی هر رشته است. برای تألیف هر کتاب درسی بایستی مراحل زیادی قبل از آن انجام پذیرد. این کتاب نخستین کتاب کارگاهی است که خاص رشته حسابداری تألیف شده است و شما در طول سه سال تحصیلی پیش رو پنج کتاب مشابه دیگر ولی با شایستگی‌های متفاوت آموزش خواهید دید. کسب شایستگی‌های این کتاب برای موفقیت در شغل و حرفه برای آینده بسیار ضروری است و پایه‌ای برای دیگر دروس می‌باشد. هنرجویان عزیز سعی کنید تمام شایستگی‌های آموزش داده شده در کتاب را کسب نمایید و فرا گیرید.

کتاب درسی حسابداری وجود نقد و تحریر دفاتر قانونی شامل ۴ فصل است و هر فصل دارای واحد یادگیری است و هر واحد یادگیری از چند مرحله کاری تشکیل شده است. شما هنرجویان عزیز پس از یادگیری هر فصل می‌توانید شایستگی‌های مربوط به آن فصل را کسب نمایید. علاوه بر این کتاب درسی، شما می‌توانید از بسته آموزشی نیز استفاده نمایید.

فعالیت‌های یادگیری در ارتباط با شایستگی‌های غیرفنی از جمله مدیریت منابع، اخلاق حرفه‌ای، حفاظت از محیط‌زیست و شایستگی‌های یادگیری مادام‌العمر و فناوری اطلاعات و ارتباطات همراه با شایستگی‌های فنی طراحی و در کتاب درسی و بسته آموزشی ارائه شده است. شما هنرجویان عزیز کوشش نمایید این شایستگی‌ها را در کنار شایستگی‌های فنی آموزش ببینید، تجربه کنید و آنها را در انجام فعالیت‌های یادگیری به کار گیرید.

رعايت نکات ایمنی، بهداشتی و حفاظتی از اصول انجام کار است لذا توصیه‌ها و تأکیدات هنرآموز محترم درس را در خصوص رعایت این نکات که در کتاب آمده است در انجام مراحل کاری جدی بگیرید.

برای انجام فعالیت‌های موجود در کتاب می‌توانید از کتاب همراه هنرجو استفاده نمایید. همچنین همراه با کتاب اجزای بسته یادگیری دیگری برای شما درنظر گرفته شده است که با مراجعه به وب‌گاه رشته خود با نشانی [www.tvoccd.medu.ir](http://www.tvoccd.medu.ir) می‌توانید از عناوین آن مطلع شوید.

امیدواریم با تلاش و کوشش شما هنرجویان عزیز و هدایت هنرآموزان گرامی‌تان، گام‌های مؤثری در جهت سربلندی و استقلال کشور و پیشرفت اجتماعی و اقتصادی و تربیت شایسته جوانان برومند میهن اسلامی برداشته شود.

دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارداش



## فصل ۱

# حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها



فرض کنید مبلغی پول در اختیار دارید و می‌خواهید با آن کسب و کار زندگی تان را سامان دهید یا درس خود را امسال به پایان رسانده‌اید و می‌خواهید در مغازه یا فروشگاهی مشغول به کار شوید. به نظر شما چه اطلاعات مالی در رابطه با وجوده نقد، اسناد تجاری، نحوه پرداخت تنخواه، تهییه صورت مغاییرت بانکی و... مورد نیاز شما است؟ به عنوان مثال چقدر پول دارید؟ آیا این مقدار پول را باید در بانک بگذارید یا در گاوصدنوق در محل کارتان قرار دهید؟ اگر می‌خواهید کسب و کاری راه بیاندازید منابع مالی شما کافی است یا باید قرض بگیرید؟ از کجا باید قرض کنید؟ به اصطلاح از کجا باید منابع مالی خود را تأمین کنید؟ و ده‌ها سؤال دیگر که باید پاسخ آنها را بدانید تا وارد دنیای کسب و کار شوید. مطالب پیش رو در این رابطه به شما کمک خواهد کرد.

«خَاسِبُوا أَنْفُسَكُمْ قَبْلَ أَنْ تُخَاسِبُوا وَرَبَّنَا قَبْلَ أَنْ تُوَزَّنُوا وَتَجْزِيَ الْعِرْضُ الْأَكْبَرُ»

به حساب خود برسید قبل از اینکه به حساب شما رسیدگی شود و اعمال خود را وزن کنید پیش از آنکه آنها را سنجند و برای روز قیامت خویشتن را آماده کنید.

رسول اکرم ﷺ

## ثبت دریافت و پرداخت وجه نقد / اسناد دریافتی و پرداختی (اسناد تجاری)

### مقدمه

هدف از بیان مطالب و مفاهیم در این کتاب آن است که شما را با وظایف و رفتارهای یک کمک حسابدار (در بخش حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها، اسناد تجاری و انتظامی، تحریر دفاتر قانونی تنخواه‌گردان و تهیه و تنظیم صورت مغایرت بانکی) در محیط کار آشنا کند.

- آیا می‌دانید حسابدار کیست؟
- وظیفه یک حسابدار چیست؟
- آیا می‌دانید چگونه یک حسابدار می‌تواند با کسب دانش و مهارت لازم، شغلی مناسب داشته باشد؟
- چه تفاوتی بین دو حسابدار با دانش مساوی وجود دارد که منجر می‌شود، یکی از آنها به سرعت در حرفة خود پیشرفت نماید و دیگری مجبور است هر روز به دنبال شغل جدیدی باشد؟

### استاندارد عملکرد

ثبت دریافت‌ها و پرداخت‌های روزانه به استناد مدارک وصولی و پرداختی بر اساس آیین نامه‌های خزانه و ثبت اسناد انتظامی

شاپیستگی‌هایی را که در این فصل کسب می‌کنید:

- حفظ و نگهداری اسناد تجاری (اسناد و حساب‌های دریافتی و اسناد و حساب‌های پرداختی)
- ثبت اسناد تجاری
- ثبت اسناد انتظامی

## موجودی نقد، اسناد تجاری (سفته، چک)

به نظر شما افراد یک جامعه به‌طور معمول و متعارف برای پرداخت مبلغ کالا یا خدمات دریافتی از سایرین و یا برای اخذ وجه کالا یا خدماتی که به دیگران ارائه می‌دهند از چه روش‌هایی استفاده می‌کنند؟ مسئولیت افرادی که شغل آنها حفظ و نگهداری و ثبت و کنترل دارایی‌های دیگر افراد جامعه (حقیقی و حقوقی) می‌باشد در برابر خود و صاحب دارایی و خداوند چگونه است و چگونه آنها باید روزی حلال به دست آورند. در محیط‌های کسب و کار، کلیه اشخاص جهت دریافت مبلغ کالای فروش رفته خود و یا ارائه خدمات به دیگران به دو طریق اقدام می‌نمایند:



- ۱ از طریق دریافت نقدی      ۲ از طریق دریافت غیرنقدی (حساب و اسناد دریافتی)

همچنانی برای پرداخت مبلغ کالای خریداری شده خود از دیگران و یا پرداخت بهای خدمات دریافت شده از ایشان نیز، از روش‌های زیر استفاده می‌نمایند:



- ۱ از طریق پرداخت نقدی      ۲ از طریق پرداخت غیرنقدی (حساب و اسناد پرداختی)

### فعالیت

با توجه به مطالب بیان شده: .....  
حساب دریافتی عبارت است از: .....  
اسناد دریافتی عبارت است از: .....  
حساب پرداختی عبارت است از: .....  
اسناد پرداختی عبارت است از: .....

دریافت‌ها و پرداخت‌ها در معاملات روزمره در قالب موجودی نقد و اسناد تجاری تقسیم می‌شوند:

**۱ موجودی نقد :** موجودی نقد در هر شکل (مانند اسکناس، سکه، ...) مقبول‌ترین دارایی است که همه اشخاص خواهان آن می‌باشند. به همین دلیل بیش از سایر دارایی‌ها نیاز به محافظت و کنترل دارد. اگر این دارایی تحت محافظت و کنترل مؤثر واقع نشود، ممکن است مورد سوء استفاده قرار گیرد. در هر مؤسسه‌ای برای محافظت از وجود نقد باید کنترل‌هایی وجود داشته باشد. از جمله این کنترل‌ها می‌توان از نگهداری موجودی نقد در بانک و یا تفکیک مسئولیت‌ها در حسابداری موجودی نقد و کنترل وجود نقد در صندوق و بانک و... نام برد.

#### موجودی نقد عبارت است از:

پول رایج کشور که در کلیه پرداخت‌ها و دریافت‌های روزانه مورد استفاده قرار می‌گیرد و می‌توان بدون هیچ شرطی از آن استفاده کرد، که شامل وجه نقد در صندوق و موجودی‌های نقد نزد بانک‌ها است. در حسابداری، وجه نقد به عنوان صندوق شناخته می‌شود. وجه نقد در بانک، همان پول نقد قابل دسترس در هر لحظه نزد بانک است.

فعالیت

۱ در خصوص نحوه پرداخت بدھی یا دریافت طلب به بحث و بررسی بپردازید و نتایج کار خود را به هنرآموز ارائه دهید.

۲ آیا می‌دانید موجودی نقد را که یکی از ارکان مهم و اصلی در تمام شرکت‌ها محسوب می‌شود چگونه باید کنترل و نگهداری کرد؟

۳ مسئولیت یک حسابدار خزانه (حسابدار دریافت‌ها و پرداخت‌ها) در هر مؤسسه‌ای در مقابل صاحب مؤسسه و همچنین افراد جامعه، خود و خداوند جهت کسب روزی حلal چگونه است؟



تفکیک مسئولیت‌ها، به این معنی است که در حسابداری موجودی نقد، عمل دریافت و پرداخت (حسابدار بخش حسابداری دریافت وجود نقد و اسناد دریافتی و حسابدار بخش حسابداری پرداخت وجود نقد و اسناد پرداختی) نباید به عهده شخص واحدی باشد.

میزان موجودی نقدی بیانگر قدرت خرید صاحب آن است و افزایش یا کاهش موجودی نقد می‌تواند روی اعتبار اقتصادی افراد تأثیرگذار باشد به همین دلیل یک حسابدار باید شخصی را زدار و امانت‌دار بوده و از افشاء اطلاعات به اشخاص غیر مجاز خودداری کرده، تا اعتبار اقتصادی اشخاص به مخاطره نیافتد.

## موجودی نقد و طبقه‌بندی آن :

وجه نقد موجود در صندوق شرکت، مؤسسه یا محل فعالیت اقتصادی است.	صندوق (اسکناس و سکه)	۱
مبالغی که به دلایل مختلف نزد بانک سپرده می‌شود و در هر لحظه صاحب آن بدون هیچ قید و شرطی می‌تواند از آن استفاده کند.	بانک	۲
وجوه نزد فرد یا افرادی که امور داخلی شرکت یا یک وظيفة خاصی به ایشان محول شده است و بابت انجام این وظیفه، باید مبالغی نزدشان باشد.	تنخواه‌گردان (تنخواه نزد اشخاص)	۳

## فعالیت

برای طبقه‌بندی و کنترل صحیح موجودی نقد در بخش حسابداری خزانه، حسابدار باید به موارد زیر عمل کند:

الف) وجه نقد را بر اساس واحد و سپس بر اساس مبلغ تفکیک نماید.

ب) وجه نقد را در بسته‌های ۱۰۰ تایی تقسیم نماید.

ج) .....

د) .....

ه) .....

و) .....

ز) .....

## فعالیت

۱ نظرات خود را در خصوص دلایل استفاده از اسناد تجاری بنویسید و در کلاس درس به بحث بپردازید.

۲ به صورت گروهی در کلاس در خصوص تفکیک مسئولیت در حسابداری خزانه، بحث کنید.

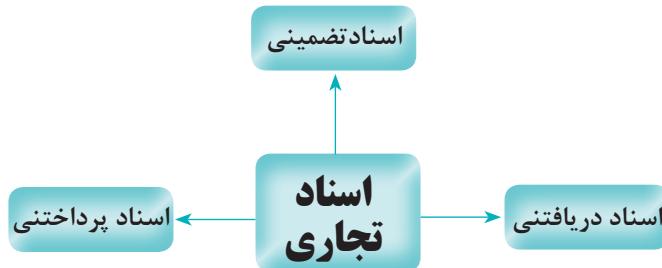
۳ نظرات خود را به صورت گروهی در کلاس راجع به رابطه اعتبار اقتصادی اشخاص و میزان وجود نقد نزد ایشان گفت و گو کنید.

۴ در ارتباط با امانت‌داری و رازداری حسابدار دریافت و پرداخت در کلاس بحث نمایید.

نکته مهم این است که، درستکاری و رازداری و امانت‌داری از اصول بنیادین شایستگی‌های غیر فنی در حسابداری است و لازم است یک حسابدار این شایستگی‌ها را کسب نموده و آنها را در تمام فرایندهای کاری خود به کار بندد، تا ضمن رسیدن به آرامش قلبی، از لحاظ شغلی نیز به جایگاهی مطمئن و با اعتباری بالا دست یابد.

۲ اسناد تجاری : یکی دیگر از راههای پرداخت بدھی یا دریافت طلب، ارائه یا اخذ اسناد تجاری است.

### طبقه‌بندی اسناد تجاری



اسناد تجاری از نظر ماهیت به ترتیب زیر طبقه‌بندی می‌گردد:

اسناد دریافتمنی: اسنادی است که از اشخاص و شرکت‌های دیگر دریافت نموده و بر طبق آن قرار است مبالغی در آینده وصول شود.

اسناد پرداختنی: اسنادی است که به اشخاص و شرکت‌های دیگر واگذار نموده و طبق آن قرار است مبالغی در آینده پرداخت شود.

اسناد تضمینی: اسنادی است که جهت ضمانت انجام تعهدات به دیگران ارائه و یا از آنان اخذ می‌شود.

فعالیت

به نظر شما اعتبار شخص صادرکننده اسناد تجاری چه ارتباطی با مدت زمان پرداخت بدھی اسناد تجاری دارد؟

اسناد تجاری در فعالیت‌های اقتصادی مورد استفاده قرار می‌گیرند. شخصی که کالایی را خریداری و یا خدماتی را اخذ نموده است متعهد می‌گردد بهای آن را هنگام ارائه اسناد تجاری در مهلت مقرر پرداخت نماید. لازم به ذکر است که در این‌گونه مبادلات مالی، به طور معمول مبلغ و مدت اسناد تجاری بیانگر اعتبار شخص صادرکننده این اسناد می‌باشند.

انواع اسناد تجاری :

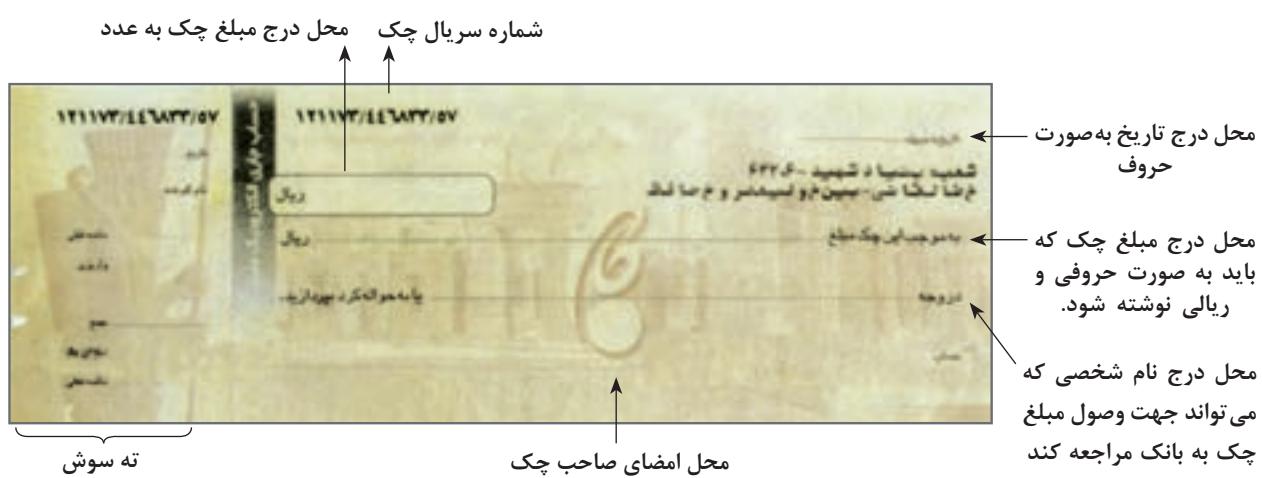


الف) چک :

چک نوشته‌ای است که به موجب آن، صادرکننده چک تمام یا بخشی از وجود خود را که نزد بانک است مسترد یا به شخص دیگری واگذار می‌نماید.

## حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها

در زیر، تصویر دو برگ چک مربوط به دو بانک به صورت نمونه آورده شده است که دانستن اجزای آن لازم است:



به صورت گروهی و با نظارت هنرآموز، اجزای چک را به طور صحیح تکمیل کنید.

فعالیت

۱ آیا می‌دانید اگر چک به صورت کامل تکمیل نشود یا بعضی از اجزای آن خالی بماند یا اشتباه تکمیل شود، چه عواقبی دارد؟

فعالیت

۲ به نظر شما چه عواملی باعث می‌گردد تا جاعلین چک‌ها نتوانند از حساب‌های بانکی سایر اشخاص برداشت نمایند؟

۳ وظیفه یک حسابدار خزانه از مرحله صدور یک برگ چک تا ارسال آن به بانک یا تحويل به ذی نفع چیست؟

۴ مسئولیت حسابدار در مقابل صاحب کار خود در حفظ و نگهداری اطلاعات محترمانه محل کارش چیست؟

راه‌های جلوگیری از برخی سوءاستفاده‌ها از چک‌های صادره نزد سایرین:  
این امکان وجود دارد چک‌هایی را که شرکت جهت پرداخت بدھی صادر کرده است، در دسترس سایر اشخاص (به غیر از اشخاصی که به ایشان بدهکار است) قرار گیرد که این امر می‌تواند یکی از راه‌های برداشت از حساب‌های بانکی شرکت به‌طور غیرقانونی باشد.

#### فعالیت

جهت پیشگیری از اقدامات افراد سودجو و جاعل باید چه کنترل‌هایی را به کار برد؟ دوازده مورد را بیان نمایید.

۱ ثبت تاریخ چک هم به صورت عددی و هم به صورت حروفی

..... ۲

..... ۳

..... ۴

..... ۵

..... ۶

..... ۷

..... ۸

..... ۹

..... ۱۰

..... ۱۱

..... ۱۲

■ از نکات مهمی که هر حسابدار خزانه باید بداند، آشنایی کامل با اجزای چک و چگونگی تکمیل آن و کنترل برگ چک با ته سوش آن چک می‌باشد.

■ جهت واریز وجه به هر نوع حسابی لازم است پس از مراجعته به بانک، فرم واریز به حساب (اعلامیه بستانکاری) را اخذ و آن را تکمیل نموده و به همراه وجه نقد و کارت شناسایی (کارت ملی) تحويل کارمند بانک دهیم. این عمل یعنی واریز وجه به حساب وقتی کامل می‌شود که کارمند بانک فیش مذکور را به صورت الکترونیکی چاپ نماید. (اصطلاحاً ماشین نماید)

با توجه به پیشرفت علم و تکنولوژی می‌توان از طریق انتقال الکترونیکی (کارت‌به‌کارت) وجود نقد را بین حساب‌ها جایه‌جا نمود و هر نوع برداشت از حساب براساس فرم برداشت از حساب (اعلامیه بدھکاری) به اطلاع صاحب حساب خواهد رسید (این اطلاع رسانی می‌تواند از طریق مراجعته صاحب حساب به بانک و اخذ صورت حساب، یا از طریق ارسال فیش از سوی بانک برای مشتریان و یا ارسال پیامک برای مشتریان انجام گیرد).

با مراجعته به بانک انواع فرم‌های دریافت و پرداخت را از متصرفی بانک دریافت و با راهنمایی هنرآموز و هم‌کلاسی‌های خود اجزای آن را شناسایی کنید.

فعالیت

**ب) سفته :**  
یکی دیگر از اسناد تجاری که در معاملات روزمره به عنوان سند بدھی به طرف دیگر معامله بابت خرید کالا یا اخذ خدمات دریافتی، ارائه می‌گردد و یا به جهت فروش کالا یا ارائه خدمات از اشخاص دریافت می‌شود، سفته است.

سفته عبارت است از سندی که به موجب آن، امضاینده یا امضاینده‌گان متعهد می‌شوند مبلغی را در موعد مقرر (مندرج در روی برگ سفته) در وجه شخص معینی پرداخت نمایند.

لازم به ذکر است :

- چک و سفته از طریق پشت‌نویسی (ظهرنویسی) قابل واگذاری به اشخاص دیگر است.
- برای تهیه سفته باید از طریق مراجعته به بانک ملی اقدام نمود.
- آشنایی کامل با نحوه تکمیل اجزای سفته از الزامات کاری هر حسابدار است.



**فعالیت**

اجزای سفته عبارت اند از:

- ..... ۱
- ..... ۲
- ..... ۳
- ..... ۴
- ..... ۵
- ..... ۶
- ..... ۷
- ..... ۸
- ..... ۹
- ..... ۱۰
- ..... ۱۱
- ..... ۱۲

**فعالیت**

یک برگ کپی از سفته تهیه و تکمیل شده و در زونکن کاری نگهداری شود.

قیمت خرید هر برگ سفته برابر با نیم در هزار ( $\frac{۱۰}{۵}$ ) ارزش سفته (مبلغ چاپ شده بر روی برگ سفته) است.

عدد چاپ شده بر روی سفته بیانگر حداکثر ارزش برگ سفته می‌باشد. (که به صورت عمودی و رنگی درج شده است)

**تمرین عملی**

شرکتی قصد خرید سفته‌ای به مبلغ ۱۵۵۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال دارد. چه مبلغی برای خرید سفته پرداخت می‌نماید؟

**فعالیت**

سفته در چه مواردی کاربرد دارد؟ دلایل خود را در برگه‌ای نوشته و در کلاس با کمک هنرآموز به صورت گروهی به بحث پردازید.

**ظهرنویسی سفته :**

پشت‌نویسی یا ظهرنویسی، عبارت است از انتقال حقوق اسناد به دیگران با تضمین آنکه در صورت عدم پرداخت آن توسط معهدهد، شخص ظهرنویس معهدهد پرداخت وجه سفته خواهد بود.

ظهرنویسی برای انتقال سفته به دیگری یا وصول وجه سفته است. اگر ظهرنویسی برای انتقال باشد، دارنده جدید سفته دارای کلیه حقوق و مزایایی می‌شود که به آن سند تعلق دارد. انتقال سفته با امضای دارنده آن به عمل می‌آید. دارنده سفته می‌تواند برای وصول وجه آن به دیگری وکالت دهد. اصولاً ظهرنویسی برای انتقال است، اما اگر برای وکالت در وصول باشد، باید این موضوع در پشت سفته تصریح شود و به امضای ظهرنویس برسد. در واقع کسی که (با ظهرنویسی) وکالت در وصول سفته پیدا می‌کند، مانند دارنده سفته حق اقامه دعوی را نیز برای وصول آن خواهد داشت.

## فعالیت

ظهرنویسی سفته را به دو صورت انتقال سفته به دیگری و وکالت دادن به دیگری برای اخذ وجه سفته را تمرین و تکرار نمایید.

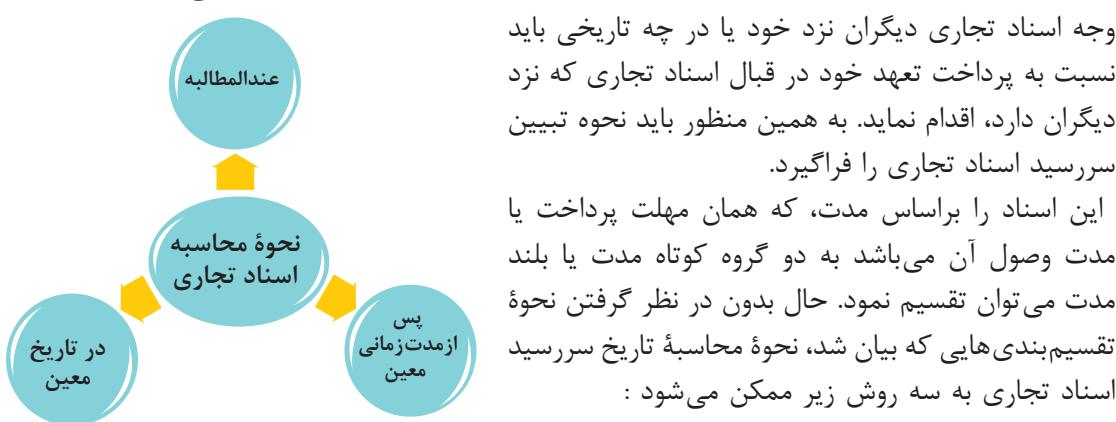
## نحوه محاسبه سررسید اسناد تجاری

■ به نظر شما نحوه طبقه‌بندی اسناد تجاری چگونه است؟

■ شما چطور می‌توانید تاریخ سررسید اسناد تجاری را محاسبه کنید؟

■ آیا تاریخ سررسید اسناد تجاری نیازی به محاسبه دارد؟

هر سند تجاری موعدی برای پرداخت دارد و یک حسابدار باید بداند در چه زمانی نسبت به دریافت



## روش اول (عندهالمطالبه):

سررسید سفته به اراده دارنده آن بستگی دارد. یعنی دارنده سفته در هر زمانی که اراده کند می‌تواند نسبت به دریافت وجه سفته اقدام نماید.

## روش دوم (در تاریخ معین):

در این روش تاریخ سررسید سفته دقیقاً بر روی برگ سفته درج گردیده و نیازی به محاسبه تاریخ سررسید ندارد.

## روش سوم (پس از مدت زمانی معین):

این روش نیز با توجه به زمان اجرای تعهد، حالت‌های مختلفی دارد.

**حالت اول:** در این حالت زمان اجرای تعهد، به ماه ذکر شده است (مثلاً ۴ ماهه) که به صورت زیر محاسبه می‌نماییم :

به طور مثال اگر تاریخ صدور سفته‌ای ۹۲/۱۰/۲۰ باشد و سرسید آن ۴ ماهه باشد، محاسبه آن به ترتیب زیر است:

نکته

در این حالت تعداد روزهای ماه مهم نمی‌باشد.

تاریخ صدور :	۱۳۹۲/۱۰/۲۰
مدت سفته:	۴ ماه
تاریخ سرسید :	<u>۱۳۹۳/۲/۲۰</u>

**حالت دوم**  
در این حالت زمان اجرای تعهد، به روز ذکر شده است (مثلاً ۱۴۰ روزه)  
به طور مثال اگر تاریخ صدور سفته‌ای ۹۲/۱۰/۱۴ باشد و سرسید آن ۱۴۰ روزه، نحوه محاسبه آن بدین صورت است که :

تعداد روزهای باقی‌مانده از دی‌ماه	مدت سفته	تعداد روزهای باقی‌مانده
تعادل روزهای بهمن	دی	روز ۱۶
تعادل روزهای اسفند	بهمن	روز ۳۰
تعادل روزهای فروردین	اسفند	روز ۲۹
تعادل روزهای اردیبهشت	فروردین	روز ۳۱
	اردیبهشت	روز ۳۱
جمع روزهای باقی‌مانده:		(۱۳۷) روز
تاریخ سرسید:	۱۳۹۳/۳/۳	

در نتیجه: تا آخر اردیبهشت ماه می‌شود ۱۳۷ روز و چون سفته ۱۴۰ روزه است پس سه روز اول ماه بعد را نیز حساب می‌کنیم و در نتیجه:

$$\text{سرسید سفته} = \text{سوم خرداد ماه} - ۹۳$$

تمام اسناد تجاری دریافتی و پرداختنی، باید در دفتر مربوطه (دفتر سرسید اسناد تجاری) ثبت گرددند. امروزه با به کار گیری تکنولوژی های جدید می توان اطلاعات اسناد تجاری را در نرم افزارهای مربوطه ثبت نمود. علاوه بر تهیه گزارشات متنوع، این گونه نرم افزارها به نحوی طراحی شده اند که قادر به اعلام تاریخ سرسید اسناد تجاری به کاربر مجاز می باشند. «به دست آوردن توانایی ثبت اسناد تجاری در نرم افزار با راهنمایی هنرآموز از الزامات کاری می باشد»

## فعالیت

- ۱ در خصوص دلایل ثبت اسناد تجاری در دفتر سرسید یا در نرم افزار بحث نمایید.
  - ۲ چه تفاوت‌هایی در روش‌های محاسبه تاریخ سرسید سفته وجود دارد؟ در کلاس به همراه هنرآموز این تفاوت‌ها را بررسی کنید.
  - ۳ نظرات خود را در خصوص دلایل استفاده از ظهernoیسی در اسناد تجاری یادداشت و به هنرآموز خود تحويل دهید.
  - ۴ راه‌های کنترل چک‌هایی که بابت بدھی به دیگران داده‌ایم را برشمایرد.
  - ۵ راه‌های کنترل سرسید اسناد تجاری را یادداشت نموده و به هنرآموز خود تحويل دهید.
- تذکر:** تمام فعالیت‌های انجام شده را چون همیشه در زونکن کاری خود قرار دهید.

برای آنکه مطالب فوق را به خوبی فرا بگیرید فعالیت‌های زیر را به کمک هم‌کلاسی‌ها و محتوای کتاب و راهنمایی هنرآموز خود انجام دهید تا خود به این نتیجه برسید که کاملاً مهارت لازم را به دست آورده‌اید و سپس خود را ارزشیابی کنید. (دستی و نرم افزاری)

## تمرین عملی

- ۱ تصویر یک برگ چک را تهیه نموده و آن را تکمیل نمایید.
- ۲ تصویر یک برگ سفته را تهیه نموده و آن را تکمیل نمایید.
- ۳ به چه دلیل یا دلایلی بهترین نحوه پرداخت به اشخاص، واریز وجه به حساب بانکی ایشان است؟
- ۴ ظهernoیسی سفته را به طور کامل شرح دهید.
- ۵ اگر تاریخ صدور سفته‌ای ۱۳۹۲/۱۰/۱۵ باشد و تاریخ وصول آن ۴ ماه پس از تاریخ صدور، تاریخ سرسید آن سفته را تعیین نمایید.
- ۶ اگر تاریخ صدور سفته‌ای ۱۳۹۲/۱۱/۱۰ باشد و تاریخ وصول آن ۱۸۰ روز پس از تاریخ صدور، تاریخ سرسید آن سفته را تعیین نمایید.
- ۷ اگر تاریخ صدور سفته‌ای ۱۳۹۳/۵/۱۹ باشد مطلوب است محاسبه تاریخ سرسید سفته در صورتی که:  
 (الف) تاریخ وصول آن ۲۱۰ روز پس از تاریخ صدور باشد.  
 (ب) تاریخ وصول آن ۷ ماه پس از تاریخ صدور باشد.
- ۸ یک برگ سفته به مبلغ ۵۰۰۰۰۰ ریال را از بانک ملی تهیه نموده‌ایم. چه مبلغی بابت تهیه این برگ سفته به بانک ملی پرداخت نماییم؟

## نکات ایمنی

- ۱ از جمله نکات ایمنی مهم در کار یک حسابدار طرز نشستن صحیح پشت میز کار برای ثبت دفاتر یا کار با رایانه می‌باشد که باید طبق استاندارد و بر اساس اصول علمی و مطابق با ارگونومی باشد.
- ۲ هر حسابدار برای جلوگیری از ناراحتی‌های مفاصل از قبیل کمر، گردن و پا درد و ناراحتی‌های چشم تمام موارد ایمنی را به کار ببرد.
- ۳ به هنگام استفاده از رایانه رعایت فاصله استاندارد صفحه نمایشگر تا چشمان کاربر الزامی است.
- ۴ حسابدار خزانه (حسابدار دریافت‌ها و پرداخت‌ها) باید بهنحوی مستقر شود که به راحتی به تمام وسایل مرتبط با کار خود دسترسی داشته و محیط کارش نیز امن باشد، یعنی از اتاقی استفاده کند که در ورود و خروج آن قابلیت کنترل داشته باشد تا هر شخصی نتواند به راحتی وارد آن شود. ضمناً وسایل کاری دور از دسترس سایرین باشد و وجود گاو صندوق، دوربین مداربسته و ... در محل کار الزامی است.

## ارزشیابی

نظر هنر آموز				خودارزیابی هنرجو	شاخص‌های مورد ارزشیابی	ردیف
ناموفق	موفق	ناموفق	موفق			
				حضور به موقع و رعایت نظم و انضباط در کلاس و کارگاه آموزشی	۱	
				همراه داشتن وسائل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و ...)	۲	
				شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری	۳	
				پاسخ صحیح به سؤالات مطرح شده در کلاس و استدلال آن	۴	
				ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستندسازی	۵	
				تعریف وجود نقد و اسناد تجاری	۶	
				آشنایی با چگونگی تکمیل اسناد تجاری	۷	
				طبقه‌بندی وجود نقد و اسناد تجاری	۸	
				تحریر (چگونگی تکمیل) اسناد تجاری	۹	
				نحوه محاسبه سرسید اسناد تجاری	۱۰	

## آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی خزانه (موجودی نقد / اسناد دریافتی و اسناد پرداختی) —

استفاده از آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی در هر سازمانی چه ضرورتی دارد؟ آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی خزانه غالباً به صورت یک سری روش‌های مدون اجرایی در فرایند انجام کار تنظیم می‌گردند و بیانگر نحوه اجرای کار می‌باشند و یا به تعریفی دیگر راه و روش صحیح و منطقی و منطبق با قانون و مقررات هر نوع فعالیت را در هر فرایند کاری از شروع تا انتها توضیح می‌دهند. این آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌ها بر دو گونه هستند:

### قوانين رسمی و دولتی:

این گونه از آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌ها را قانون‌گذار (دولت) وضع نموده (بر اساس مصوبه‌های مجلس شورای اسلامی و یا هیئت دولت) و کلیه افرادی که در انجام امور محوله کاری به این موارد برخورد می‌نمایند، ملزم به رعایت آن طبق موارد درج شده در آن قانون هستند. مانند: قانون تجارت، قانون مبارزه با پول‌شویی، قانون محاسبات عمومی کشور و قانون برگزاری مناقصات.

### قوانين و آیین‌نامه‌های داخلی:

این گونه از آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌ها مطابق با مقررات داخلی شرکت (بر اساس مصوبات هیئت مدیره شرکت) می‌باشد و افراد شرکت علاوه بر رعایت قوانین رسمی و دولتی ملزم به رعایت این مقررات نیز هستند. عدم رعایت موارد مذکور تخلف محسوب می‌گردد و علاوه بر برخورد قانونی با شخص خاطی، وی مسئول جبران خسارت وارد نیز می‌باشد.

آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی (از طرف دولت باشد و یا قوانین و مقررات داخلی یک شرکت) در واقع به نوعی بیانگر نحوه اجرای کار به صورت صحیح بوده و به کار بستن این قوانین باعث سهولت در انجام کار و پرهیز از اختلاف سلیقه در انجام امور و در نهایت منجر به ارائه گزارشاتی صحیح و مناسب می‌گردد.

### فعالیت

#### با کمک هنرجویان و راهنمایی هنرآموز:

- ۱ در خصوص سایر قوانین و مقررات مربوط به خزانه که توسط دولت وضع شده است جستجو کنید.
- ۲ نمونه‌ای از آیین‌نامه داخلی یک شرکت را که مرتبط با بخش خزانه است یافته و در مورد هر قسمت به تبادل نظر بپردازید.
- ۳ دلایل خود را در خصوص استفاده و رعایت آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی خزانه بیان کنید.

## تطبیق مدارک و مستندات (اسناد مثبته) با آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی خزانه —

اسناد مثبته چیست و چه نقشی در حسابداری می‌تواند داشته باشد؟ پس از آشنایی با آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی مندرج در قوانین کشور و یا مصوبات داخلی هر شرکت، در خصوص نحوه نگهداری موجودی نقد و اسناد دریافتی و اسناد پرداختی مندرج در آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی خزانه، لازم است با مدارک و مستندات مربوط به اسناد تجاری و یا ... آشنا شده در

صورت تأیید می‌توان آن مدارک را اسناد مثبته نامید. فاکتورفروش، رسید بانکی، قبض انبار، رسید صندوق و قبض آب و برق نمونه‌هایی از اسناد و مدارک مثبته محسوب می‌شوند. هر دریافت و یا پرداختی باید مبتنی بر مدارک و مستنداتی منطقی، مکتوب و مرتبط با آن (اسناد مثبته) باشد. اسناد مثبته در حسابداری از اهمیت خاصی برخوردار است به این دلیل که :

- این اسناد مبنای تجزیه و تحلیل و ثبت رویدادهای مالی در مدارک و دفاتر حسابداری هستند.
- برای پیگیری و رسیدگی‌های بعدی و همچنین در موقع لزوم جهت احقيق حقوق شرکت و دفاع از عملکرد مدیران و کارکنان شرکت مورد استفاده قرار می‌گیرند.

نکته قابل توجه این است که اسناد مثبته باید واضح، معتر و قابل اتکا و مکفی باشند تا حسابداران و سایر اشخاص بتوانند به آنها استناد نمایند.

#### فعالیت

- ۱ اسناد و مدارک مثبته باید دارای چه خصوصیاتی باشند؟ ۴ نمونه ارائه کرده و در زونکن خود بایگانی کنید.
- ۲ منظور از رسیدگی در اسناد حسابداری چیست؟

به عنوان مثال، اگر اسناد و مدارک مثبته، فاکتور خرید یا فروش باشد، باید کنترل‌های زیر انجام شود :

- ۱ سربرگ‌دار بودن فاکتور
- ۲ فاکتور دارای مهر باشد
- ۳ فاکتور دارای تاریخ باشد
- ۴ کنترل جمع سطر و ستون فاکتور
- ۵ کنترل عدم قلم خوردنگی
- ۶ کنترل مبلغ عددی و حروفی
- ۷ کنترل درج کد / شناسه ملی صادرکننده فاکتور (فروشنده) بر روی فاکتور
- ۸ کنترل درج کد اقتصادی صادرکننده فاکتور (فروشنده) بر روی فاکتور
- ۹ کنترل درج آدرس، تلفن، کد پستی و سایر موارد الزامی دیگر

از دیگر کنترل‌هایی که یک حسابدار باید به آن توجه نماید، کنترل صاحبان مجاز امضا بابت اسناد و اوراق تعهدآور اشخاص برای ارائه به سایرین براساس مندرجات روزنامه رسمی مربوط به ایشان (حقیقی یا حقوقی) می‌باشد.

از انواع دیگر اسناد مثبته می‌توان به : فاکتور خرید (بیانگر خرید کالا از فروشنده‌گان)، چک (بیانگر انجام تعهد مالی)، رسید دریافت / پرداخت وجه (بیانگر دریافت وجه از مشتریان یا پرداخت وجه به حساب اشخاص دیگر) و رسیدهای بانکی (که توسط بانک ماشین شده و مهر بانک بر روی آن زده شده است) اشاره کرد.

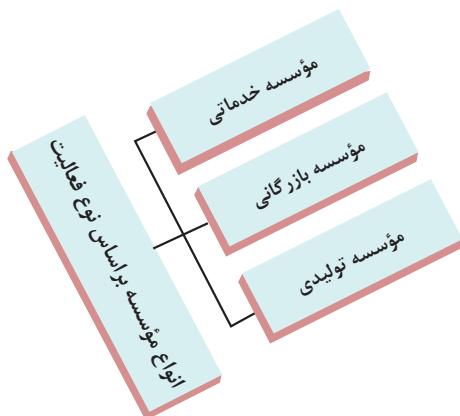
چگونه می‌توان به مکفی بودن اسناد و مدارک مثبته ضمیمه اسناد حسابداری پی برد؟

از نکات بسیار مهم در خصوص کنترل فیش‌های بانکی، کنترل قسمت مهر و ماشین شده فیش توسط بانک است.

از قسمت چاپی (ماشین شده) فیش‌های واریزی / برداشت از حساب و جابه‌جایی وجود بین حساب‌های بانکی اطلاعات زیر را می‌توان استخراج نمود :

- ۱ نام و کد شعبه انجام دهنده تغییر، ثبت شده باشد.
- ۲ نام یا کد کاربر بانک (کارمند بانک) که این تغییر را انجام داده است، ثبت شده باشد.
- ۳ شماره حساب و نام صاحب حسابی که این تغییر در آن اعمال شده است، ثبت شده باشد.
- ۴ مبلغ تغییر یافته (واریز یا برداشت شده)، درج شده باشد.
- ۵ تاریخ، ساعت، دقیقه و ثانیه این تغییر در حساب ذکر شده باشد.

## أنواع مؤسسه بر اساس نوع فعالیت



**۱ مؤسسه خدماتی:** مؤسستایی که از طریق ارائه خدمات کسب درآمد می‌کنند، مؤسستات خدمتی نامیده می‌شوند؛ مانند تعمیرگاه.

**۲ مؤسسه بازارگانی:** مؤسستات بازارگانی مؤسستایی هستند که به خرید و فروش کالا اشتغال دارند، بدون آنکه شکل کالای مورد مبادله را تغییر دهند. برخی از این مؤسستات کالا را به صورت کلی (فله‌ای) خریداری نموده و براساس تقاضای مشتریان اقدام به بسته‌بندی این کالاهای اشکال و اوزان مختلف می‌نمایند که این امر هم تغییر در کالا محسوب نمی‌شود؛ مانند فروشگاه‌های زنجیره‌ای.

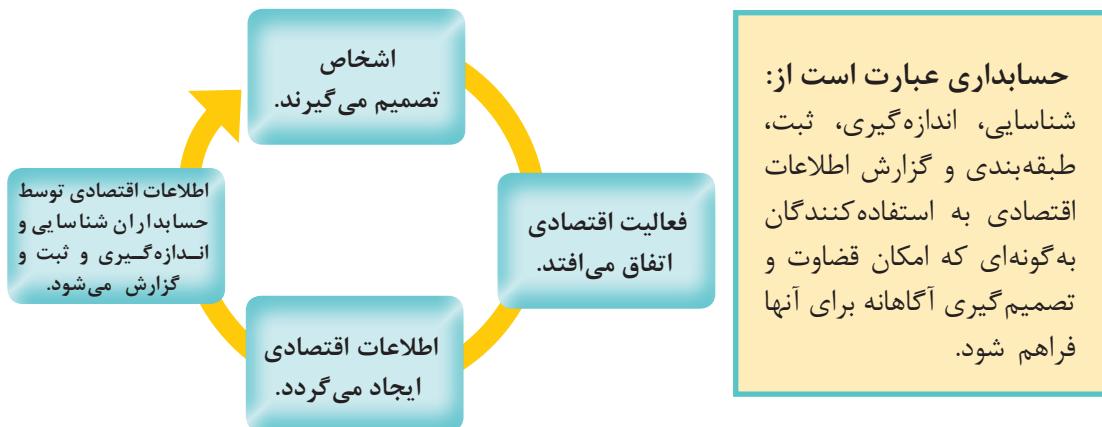
**۳ مؤسستات تولیدی:** مؤسستایی هستند که مواد اولیه و کالاهایی را خریداری می‌کنند و آنها را تغییر شکل می‌دهند و یا به کالای دیگری تبدیل می‌کنند. مانند ذوب آهن اصفهان که در آن سنگ معدن آهن را به میل‌گرد و تیر آهن و ... تبدیل می‌نمایند.

فعالیت

جدول زیر را با توجه به انواع مؤسسات تکمیل نمایید.

نمونه			نوع فعالیت
.....-۴	.....-۳	.....-۲	۱- تعمیرگاه اتومبیل مؤسسات خدماتی
.....-۴	.....-۳	.....-۲	۱- سوپرمارکت مؤسسات بازرگانی
.....-۴	.....-۳	.....-۲	۱- نانوایی مؤسسات تولیدی

## تعريف حسابداری



فعالیت

با راهنمایی هنرآموز و کمک هم‌کلاسی‌های خود در خصوص رویدادهایی که دارای اثر مالی و غیرمالی هستند، بحث کنید.

ردیف	رویداد مالی	رویداد مالی	رویداد غیرمالی	دلیل
۱	پرداخت وجه نقد بابت خرید دفتر کار	✓	—	تبادل وجه نقد
۲		—	✓	اخذ قیمت ائمه برای دفتر کار از چند فروشگاه
۳				
۴				
۵				
۶				

## معادله حسابداری

- معادله حسابداری چیست؟
- کاربرد آن در حسابداری چگونه است؟
- آیا الزامی برای استفاده از این معادله در حسابداری وجود دارد؟

اصلی‌ترین الزام در حسابداری به کار بستن کلیه دستورالعمل‌ها و قوانین و مقررات مربوطه بوده، و اصلی‌ترین قانون در حسابداری رعایت معادله حسابداری در هر رویداد مالی است.

برای آشنایی با مفهوم معادله حسابداری لازم است ابتدا با اجزای تشکیل‌دهنده آن آشنا شویم.

اجزای اصلی حساب‌ها در حسابداری عبارت‌اند از:

- دارایی‌ها، بدھی‌ها، سرمایه و درآمد و هزینه که در صفحه بعد به توضیح هر یک از آنها می‌پردازیم :

## دارایی‌ها



بر اساس شکل بالا آیا می‌توانید دارایی را تعریف کنید؟ اگر شرکتی تأسیس کنید می‌توانید انواع دارایی شرکت خود را شناسایی کنید؟ آنها را بنویسید.

فعالیت

دارایی‌ها منابع اقتصادی مؤسسه هستند، که فعالیت‌های اقتصادی با استفاده از آنها انجام می‌گیرد. اموال، مطالبات و سایر منابع اقتصادی متعلق به یک مؤسسه، که (در نتیجه معاملات و عملیات مالی ایجاد شده) قابل شناسایی به پول و دارای منافع آتی است، «دارایی» نامیده می‌شود.

مؤسسات بر حسب نوع و حجم فعالیتشان، دارایی‌های مختلفی دارند. برخی دارایی‌ها شامل موارد زیر است :  
■ **وجه نقد:** وجه نقد عبارت است از موجودی نقد و سپرده‌های دیداری نزد بانک‌ها و مؤسسات مالی، اعم از ریالی و ارزی.

■ **مطالبات :** بیانگر طلب مؤسسه از اشخاص دیگر است که در حسابداری شامل حساب‌های دریافتی و اسناد دریافتی می‌باشد.

- **حساب‌های دریافتی:** شامل مطالبات مؤسسه از دیگران است که بابت آن، سفته یا چک از شخص بدھکار دریافت نشده است.

- **اسناد دریافتی:** اسناد دریافتی شامل مطالبات مؤسسه از دیگران است که بابت آن سفته یا چک از شخص بدھکار دریافت شده است.

چنانچه سرسید اسناد دریافتی یک سال یا کمتر باشد به عنوان اسناد دریافتی کوتاه مدت و چنانچه سرسید آنها بیشتر از یک سال باشد به عنوان اسناد دریافتی بلند مدت بیان می‌شود.  
■ **اموال، ماشین آلات و تجهیزات:** دارایی‌هایی که برای انجام عملیات یا فعالیت‌های یک مؤسسه مورد استفاده قرار می‌گیرند و عمر بیشتر از یک سال دارند را تحت عنوان اموال، ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی می‌نماییم. زمین، ساختمان، وسایل نقلیه، ماشین آلات جهت تولید، اثاثه اداری نمونه‌هایی از این دارایی‌ها هستند.

■ **موجودی‌های مواد و کالا:** موجودی‌های مواد و کالا به دارایی‌هایی گفته می‌شود که به منظور فروش، استفاده در ساخت محصول و مصرف در ارائه خدمات، تهیه و نگهداری می‌شود.

موجودی‌هایی که برای فروش نگهداری می‌شوند **موجودی کالا** می‌نامند و موجودی‌هایی که به منظور استفاده در ساخت محصول و یا ارائه خدمات نگهداری می‌شوند، **موجودی مواد** می‌گویند.

■ **ملزومات و اقلام مصرفی:** نوعی از دارایی است که در جریان فعالیت‌های یک مؤسسه خریداری می‌شود و به تدریج به مصرف می‌رسد مانند: نوشت‌افزار و ....  
■ **پیش‌پرداخت‌ها:** وجودی که مؤسسه برای دریافت خدمات یا کالا در آینده، پرداخت می‌نماید.

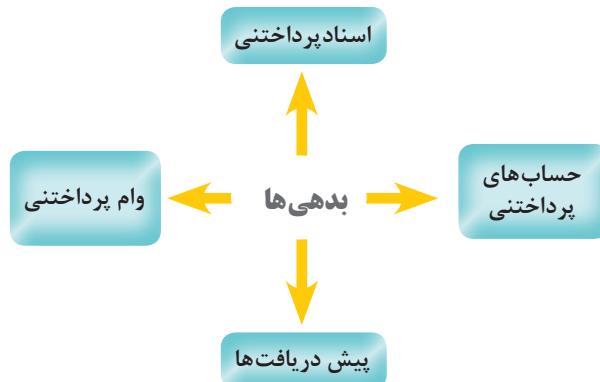
### دارایی عبارت است از :

منابع اقتصادی متعلق به یک واحد اقتصادی که انتظار می‌رود در آینده منفعتی برای واحد اقتصادی ایجاد نماید.

## عوامل مؤثر بر دارایی

- خرید نسیه دارایی موجب افزایش دارایی می‌گردد.
- پرداخت بدھی از محل دارایی‌ها موجب کاهش دارایی می‌گردد.

## بدهی‌ها



براساس شکل بالا، آیا می‌توانید بدهی را تعریف کنید؟ اگر شرکتی تأسیس کنید می‌توانید انواع بدهی شرکت خود را شناسایی کنید؟ آنها را بنویسید.

فعالیت

به تعهدات ایجاد شده برای یک مؤسسه در قبال اخذ وجه نقد و یا دریافت کالا یا خدمات بدهی می‌گویند. پرداخت بدهی می‌تواند نقدی، با انتقال دارایی‌ها و یا انجام خدمات تسویه گردد. برخی از بدهی‌ها عبارت‌اند از:

■ استناد پرداختنی: استناد تجاری که از سوی مؤسسه به‌واسطهٔ دریافت کالا یا خدمات صادر شده است.

■ حساب‌های پرداختنی: بدهی‌های مؤسسه به دیگران بابت خرید نسیه دارایی یا دریافت خدمات از دیگران که ایجاد شده است.

■ وام پرداختنی: میزان بدهی مؤسسه بابت استقراض منابع مالی از اشخاص حقیقی یا حقوقی (بانک‌ها و مؤسسات اعتباری و ...)

■ پیش دریافت‌ها: وجودی که بابت ارائه خدمات یا کالا در آینده، از مشتریان دریافت شده است.

**بدهی عبارت است از:**

حقوق مالی اشخاصی غیر از مالک نسبت به دارایی‌های یک واحد اقتصادی

## عوامل مؤثر بر بدهی

- خرید نسیه و اخذ وام موجب افزایش بدهی می‌گردد.
- پرداخت تعهدات و بدهی‌ها موجب کاهش بدهی می‌گردد.

## سرمایه

سرمایه عبارت است از مابه التفاوت دارایی‌ها و بدهی‌های یک مؤسسه که بیانگر حق مالی مالک یا مالکان یک مؤسسه می‌باشد.

سرمایه مؤسسه ناشی از آورده نقدی و یا غیرنقدی مالک (یا مالکان) به‌هنگام تشکیل مؤسسه و یا پس از تشکیل مؤسسه است. آورده نقدی مالک شامل وجود نقدی است که مالک (یا مالکان) در مؤسسه سرمایه‌گذاری می‌کند و آورده غیر نقدی شامل دارایی‌هایی غیر از وجه نقد است که مالک (یا مالکان) به عنوان سرمایه به مؤسسه می‌آورد.

سرمایه عبارت است از:  
حق یا ادعای مالی مالکین نسبت به دارایی‌های یک واحد اقتصادی

## عوامل مؤثر بر سرمایه

### درآمد

به کلیه دریافتی‌های اشخاص (شامل وجه نقد، اسناد دریافتی و یا حساب‌های دریافتی) که در قبال فروش کالا یا ارائه خدمات از کلیه اشخاص کسب می‌نماید، درآمد می‌گویند. درآمد موجب افزایش سرمایه می‌گردد.

### هزینه

تمامی اشخاص به منظور اداره امور و کسب درآمد مخارجی را متحمل می‌شوند که هزینه نام دارد. هزینه به موجب خروج وجه نقد و کاهش دارایی‌ها و افزایش بدهی‌ها ایجاد و درنهایت موجب کاهش سرمایه می‌گردد. مانند هزینه حقوق و دستمزد، هزینه آب و برق و تلفن و ... .

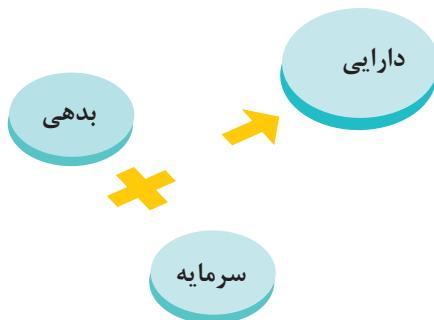
### برداشت

برداشت وجه نقد و اموال توسط مالک یا مالکان موجب کاهش سرمایه می‌گردد.

## معادله حسابداری

در حسابداری، معادله زیر را معادله اصلی حسابداری می‌گویند:

$$\text{دارایی} = \text{بدهی} + \text{سرمایه}$$



همان طور که ملاحظه می‌نمایید اگر به سرمایه هر شخص (حقیقی یا حقوقی)، بدهی‌های او نیز اضافه گردد، می‌توان میزان دارایی آن شخص را به دست آورد.

## فعالیت

- ۱ به نظر شما چه تفاوت‌هایی بین دارایی‌ها و بدهی‌ها و سرمایه وجود دارد؟ تفاوت آنها را به کمک هنرآموز خود برشمارید.
- ۲ با دوستان خود شرکت یا فروشگاهی را به صورت فرضی تأسیس کنید و دارایی و بدهی و سرمایه شرکت خود را تعیین کنید.

## کار عملی ۱

در جدول زیر جای خالی را با رقم مناسب کامل کنید.

سرمایه	بدهی	دارایی	شرکت
?.....	۸۰۰'۰۰۰	۲'۹۰۰'۰۰۰	الف
۱۴'۸۰۰'۰۰۰	۷'۵۰۰'۰۰۰	?.....	ب
۱۲'۰۰۰'۰۰۰	?.....	۱'۹۰۰'۰۰۰	ج

## کار عملی ۲

اگر دارایی مؤسسه ۳ برابر بدهی آن باشد و سرمایه معادل ۱۲'۰۰۰'۰۰۰ ریال، مطلوب است محاسبه:

(الف) مبلغ بدهی

(ب) مبلغ دارایی

## کار عملی ۳

بدهی مؤسسه  $\frac{1}{4}$  دارایی آن است و سرمایه معادل ۲۴'۰۰۰'۰۰۰ ریال است. مبلغ بدهی را محاسبه نمایید.

## مثال ۱

باشگاه ورزشی مهران فعالیت‌های زیر را طی مهرماه انجام داده است. از هریک از این فعالیت‌ها بر اجزای معادله حسابداری باشگاه را در جدول زیر مشخص کنید. برای افزایش علامت (+) و برای کاهش علامت (-) و برای بدون تغییر (۰) بگذارید.

دارایی‌ها = بدھی‌ها + سرمایه			شرح
+	۰	+	سرمایه‌گذاری اولیه صاحب باشگاه
			خرید نقدی یک دستگاه آپارتمان
			دریافت وام از بانک
			خرید نسیه تجهیزات ورزشی
			پرداخت پول طلبکاران
			کسب مجوز فعالیت از اداره تربیت بدنی

رویدادهای مالی زیر در تعمیرگاه تلویزیون ماهر طی دو ماهه ابتدای سال ۱۳۹۳ انجام شده است:

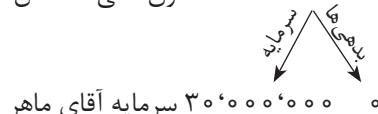
۱ آقای ماهر در فروردین ماه سال ۱۳۹۳ تصمیم به تأسیس تعمیرگاه تلویزیون گرفت. به این منظور ابتدا اقدام به دریافت پروانه کسب کرده، سپس در ۱۵ فروردین در بانک سپه شعبه میدان انقلاب حساب جاری شماره ۱۰۵۰۰۱۰ را به نام تعمیرگاه ماهر، افتتاح می‌کند و مبلغ ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به عنوان سرمایه تعمیرگاه به آن حساب واریز می‌نماید.

تجزیه و تحلیل: با تأسیس تعمیرگاه تلویزیون ماهر یک واحد اقتصادی که به آقای ماهر، تعلق دارد با شخصیت حسابداری مستقل از آقای ماهر ایجاد می‌شود و با افتتاح حساب جاری و واریز ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به این حساب، تعمیرگاه تلویزیون ماهر، صاحب یک قلم دارایی به نام موجودی نقد می‌شود. از سوی دیگر برای آقای ماهر به میزان ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال در تعمیرگاه حق مالی یا سرمایه ایجاد می‌گردد.

### تعمیرگاه تلویزیون ماهر (ارقام به ریال)

دارایی‌های تعمیرگاه = حقوق مالی اشخاص نسبت به دارایی‌های تعمیرگاه

موجودی نقد ۰،۰۰۰،۰۰۰ = ۳۰،۰۰۰ حقوق مالی اشخاص



۰ سرمایه آقای ماهر

### تعمیرگاه تلویزیون ماهر

#### معادله حسابداری

۱۳۹۳/۱/۱۵ در

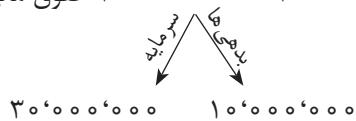
سرمایه	+	بدھی‌ها	=	دارایی‌ها
سرمایه آقای ماهر	+	۰	=	موجودی نقد
۳۰،۰۰۰،۰۰۰				۳۰،۰۰۰،۰۰۰

۲ آقای ماهر در تاریخ ۲۰ فروردین ماه ۱۳۹۳ مبلغ ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال وام قرض الحسن از آقای خیراندیش دریافت کرد. این مبلغ به حساب بانکی تعمیرگاه واریز گردید و مقرر شد مبلغ مزبور در اول بهمن ۱۳۹۳ به وی بازپرداخت شود.

**تجزیه و تحلیل:** آقای خیراندیش مبلغ ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال در اختیار تعمیرگاه قرار می‌دهد و انتظار دارد تا این مبلغ در موعد مقرر به وی بازپرداخت شود. بنابراین به عنوان طلبکار تعمیرگاه محسوب می‌شود. پس از این رویداد مالی تعمیرگاه مبلغ ۴۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال دارایی به صورت وجه نقد در بانک دارد.

### تعمیرگاه تلویزیون ماهر

دارایی‌های تعمیرگاه = حقوق مالی اشخاص نسبت به دارایی‌های تعمیرگاه  
موجودی نقد  $= ۴۰،۰۰۰،۰۰۰$



### تعمیرگاه تلویزیون ماهر

معادله حسابداری

در ۱۳۹۳/۱/۲۰

سرمایه	+	بدهی‌ها	=	دارایی‌ها
سرمایه آقای ماهر	+	وام پرداختنی	=	موجودی نقد
۳۰،۰۰۰،۰۰۰		۱۰،۰۰۰،۰۰۰		۴۰،۰۰۰،۰۰۰

۲ در اول اردیبهشت ماه ۱۳۹۳ آقای ماهر یک دستگاه آپارتمان برای دفتر تعمیرگاه از آقای سعیدی به بهای ۳۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال خریداری می‌کند. این مبلغ طی چک شماره ۱۰۰۱ مورخ ۱۳۹۳/۲/۱ از حساب جاری تعمیرگاه پرداخت می‌شود.

**تجزیه و تحلیل:** این رویداد مالی باعث می‌شود بخشی از موجودی بانک تعمیرگاه صرف خرید دارایی دیگر یعنی آپارتمان شود. بنابراین، این رویداد مالی موجب کاهش یک دارایی (موجودی نقد) و افزایش دارایی دیگر (آپارتمان) به مبلغ ۳۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال می‌گردد.

### تعمیرگاه تلویزیون ماهر

معادله حسابداری

در ۱۳۹۳/۲/۱

سرمایه	+	بدهی‌ها	=	دارایی‌ها
سرمایه آقای ماهر	+	وام پرداختنی	=	آپارتمان
۳۰،۰۰۰،۰۰۰		۱۰،۰۰۰،۰۰۰		۳۲،۰۰۰،۰۰۰

سرمایه آقای ماهر	+	وام پرداختنی	=	آپارتمان	+	موجودی نقد
۳۰،۰۰۰،۰۰۰		۱۰،۰۰۰،۰۰۰		۳۲،۰۰۰،۰۰۰		۸،۰۰۰،۰۰۰

**۴** آقای ماهر برای تجهیز تعمیرگاه خود در ۷ اردیبهشت ماه ۱۳۹۳ مقداری ملزومات به ارزش ۱۰۰۰۰،۰۰۰ ریال از فروشگاه آزادی خریداری کرد. بهای ملزومات طی چک شماره ۱۰۰۲ مورخ ۱۳۹۳/۲/۷ پرداخت شد.

**تجزیه و تحلیل:** خرید نقدی ملزومات برای تعمیرگاه، باعث کاهش موجودی نقد شده و در مقابل ملزومات به میزان ۱۰۰۰۰،۰۰۰ ریال به دارایی‌ها افزوده می‌شود.

#### تعمیرگاه تلویزیون ماهر

معادله حسابداری

در ۱۳۹۳/۲/۷

سرمایه	+	بدهی‌ها	=	دارایی‌ها
سرمایه آقای ماهر ۳۰،۰۰۰،۰۰۰	+	وام پرداختنی ۱۰،۰۰۰،۰۰۰	=	ملزومات ۱۰۰۰،۰۰۰
				آپارتمان ۳۲،۰۰۰،۰۰۰ + موجودی نقد ۷،۰۰۰،۰۰۰

**۵** در ۱۵ اردیبهشت ماه ۱۳۹۳ آقای ماهر مقداری اثاثه شامل میز کار، قفسه، مبل و صندلی به بهای ۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال از فروشگاه اتحاد خریداری کرد و مقرر شد نصف این مبلغ در ۱۳۹۳/۲/۲۵ و بقیه در ۱۳۹۳/۲/۳ پرداخت شود.

**تجزیه و تحلیل:** خرید اثاثه به طور نسیه، دارایی‌های تعمیرگاه را افزایش می‌دهد و چون بهای خرید اثاثه در زمان خرید به فروشگاه اتحاد پرداخت نشده است بدهی‌های تعمیرگاه هم افزایش می‌یابد.

#### تعمیرگاه تلویزیون ماهر

معادله حسابداری

در ۱۳۹۳/۲/۱۵

سرمایه	+	بدهی‌ها	=	دارایی‌ها
سرمایه آقای ماهر ۳۰،۰۰۰،۰۰۰	+	حساب‌های پرداختنی ۳،۰۰۰،۰۰۰	=	اثاثه ۳،۰۰۰،۰۰۰ + ملزومات ۱۰۰۰،۰۰۰ + آپارتمان ۳۲،۰۰۰،۰۰۰ + موجودی نقد ۷،۰۰۰،۰۰۰

**۶** در ۱۷ اردیبهشت ماه ۱۳۹۳ آقای ماهر نیمی از ملزومات تعمیرگاه را به دلیل عدم نیاز، به بهای خرید به تعمیرگاه ظرفی فروخت و قرار شد آقای ظرفی بابت بهای ملزومات ۲۵۰،۰۰۰ ریال را ۳۱ اردیبهشت ماه ۱۳۹۳ و ۲۵۰،۰۰۰ ریال دیگر را در ۱۰ خرداد ماه ۱۳۹۳ به حساب تعمیرگاه ماهر واریز نماید.

**تجزیه و تحلیل:** با انجام این معامله، ملزومات تعمیرگاه به میزان ۵۰۰،۰۰۰ ریال کاهش می‌یابد. تعمیرگاه ظرفی بهای این ملزومات را در تاریخ معامله پرداخت نکرده است، بنابراین به تعمیرگاه ماهر بدھکار خواهد شد. طلب از تعمیرگاه ظرفی برای تعمیرگاه ماهر یک نوع دارایی است که جزء حساب‌های دریافتی قرار می‌گیرد.

## حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها

### تعمیرگاه تلویزیون ماهر

معادله حسابداری

در ۱۳۹۳/۲/۱۷

سرمایه	+	بدهی‌ها	=	دارایی‌ها
سرمایه آقای ماهر	+	حسابهای پرداختنی	=	حسابهای دریافتی
۳۰،۰۰۰،۰۰۰	+	۳،۰۰۰،۰۰۰	=	۵۰۰،۰۰۰
		وام پرداختنی	=	اثانه
		۱۰،۰۰۰،۰۰۰	=	۳،۰۰۰،۰۰۰
			=	۵۰۰،۰۰۰
			=	ملزومات
			=	آپارتمان
			=	۳۲،۰۰۰،۰۰۰
			=	موجودی نقد
			=	۷،۰۰۰،۰۰۰

۷ در ۱۳۹۳/۲/۲۵ آقای ماهر بابت نیمی از بهای خریداری شده از فروشگاه اتحاد چک شماره ۱۰۰۳

مورخ ۱۳۹۳/۲/۲۵ را به مبلغ ۱۵۰۰،۰۰۰ ریال صادر و به صاحب این فروشگاه تسلیم کرد.

تجزیه و تحلیل: باصدور چک شماره ۱۰۰۳ موجودی نقد به میزان ۱۵۰۰،۰۰۰ ریال کاهش یافته و در

مقابل بدھی تعمیرگاه به فروشگاه اتحاد (حسابهای پرداختنی) نیز به همین مبلغ کاهش می‌یابد.

### تعمیرگاه تلویزیون ماهر

معادله حسابداری

در ۱۳۹۳/۲/۲۵

سرمایه	+	بدهی‌ها	=	دارایی‌ها
سرمایه آقای ماهر	+	حسابهای پرداختنی	=	حسابهای دریافتی
۳۰،۰۰۰،۰۰۰	+	۱،۵۰۰،۰۰۰	=	۵۰۰،۰۰۰
		وام پرداختنی	=	اثانه
		۱۰،۰۰۰،۰۰۰	=	۳،۰۰۰،۰۰۰
			=	۵۰۰،۰۰۰
			=	ملزومات
			=	آپارتمان
			=	۳۲،۰۰۰،۰۰۰
			=	موجودی نقد
			=	۵،۵۰۰،۰۰۰

۸ در ۳۱ اردیبهشت ماه ۱۳۹۳ تعمیرگاه ظرفی ۲۵۰،۰۰۰ ریال از بدھی خود را به تعمیرگاه ماهر پرداخت نمود.

تجزیه و تحلیل: واریز ۲۵۰،۰۰۰ ریال از سوی تعمیرگاه ظرفی به حساب جاری تعمیرگاه ماهر باعث افزایش موجودی نقد و کاهش حسابهای دریافتی می‌شود.

### تعمیرگاه تلویزیون ماهر

معادله حسابداری

در ۱۳۹۳/۲/۳۱

سرمایه	+	بدهی‌ها	=	دارایی‌ها
سرمایه آقای ماهر	+	حسابهای پرداختنی	=	حسابهای دریافتی
۳۰،۰۰۰،۰۰۰	+	۱،۵۰۰،۰۰۰	=	۲۵۰،۰۰۰
		وام پرداختنی	=	اثانه
		۱۰،۰۰۰،۰۰۰	=	۳،۰۰۰،۰۰۰
			=	۵۰۰،۰۰۰
			=	ملزومات
			=	آپارتمان
			=	۳۲،۰۰۰،۰۰۰
			=	موجودی نقد
			=	۵،۷۵۰،۰۰۰

همان طور که ملاحظه می کنید همواره معادله حسابداری تعمیرگاه ماهر برقرار است یعنی همیشه دارایی های تعمیرگاه برابر است با بدھی ها و سرمایه صاحب تعمیرگاه. در جدول زیر آثار رویدادهای مالی بالا بر معادله حسابداری تعمیرگاه ماهر به طور خلاصه نشان داده شده است.

**تعمیرگاه تلویزیون ماهر**  
**آثار رویدادهای مالی بر معادله حسابداری**  
**از تاریخ ۱۳۹۳/۱/۱ تا ۱۳۹۳/۲/۳۱**

(ارقام به ریال)

سرمایه	بدھی ها	=	دارایی ها	معادله حسابداری
+۳۰'۰۰۰'۰۰۰				+۳۰'۰۰۰'۰۰۰ سرمایه گذاری نقدی آقای ماهر
	+۱۰'۰۰۰'۰۰۰			+۱۰'۰۰۰'۰۰۰ دریافت وام از آقای خیراندیش
			+۳۲'۰۰۰'۰۰۰	-۳۲'۰۰۰'۰۰۰ خرید آپارتمان به طور نقدی
		+۱'۰۰۰'۰۰۰		-۱'۰۰۰'۰۰۰ خرید نقدی ملزومات
+۳'۰۰۰'۰۰۰	+۳'۰۰۰'۰۰۰			خرید نسیه اثاثه
	+۵۰۰'۰۰۰		-۵۰۰'۰۰۰	فروش نسیه قسمتی از ملزومات
-۱'۵۰۰'۰۰۰			-۱'۵۰۰'۰۰۰	پرداخت بخشی از طلب فروشگاه اتحاد
	-۲۵۰'۰۰۰		+۲۵۰'۰۰۰	دریافت بخشی از حساب های دریافتی
۳۰'۰۰۰'۰۰۰	۱'۵۰۰'۰۰۰	۱۰'۰۰۰'۰۰۰	۲۵۰'۰۰۰	۳'۰۰۰'۰۰۰
			۵۰۰'۰۰۰	۳۲'۰۰۰'۰۰۰
			۵'۷۵۰'۰۰۰	۵'۷۵۰'۰۰۰
				جمع
۳۰'۰۰۰'۰۰۰	+ ۱۱'۵۰۰'۰۰۰	=	۴۱'۵۰۰'۰۰۰	در ۱۳۹۳/۲/۳۱

حقوق مالی اشخاص نسبت به دارایی های تعمیرگاه ماهر = دارایی های تعمیرگاه ماهر

۴۱'۵۰۰'۰۰۰ = ۴۱'۵۰۰'۰۰۰

**مثال ۲**

**۱** آقای تمدن شرکت تمدن را افتتاح نموده و برای تأسیس آن، مبلغ ۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال به حساب بانک واریز نمود.

$$\text{دارایی} = \text{بدھی} + \text{سرمایہ}$$

$$۳،۰۰۰،۰۰۰ + ۰ = ۳،۰۰۰،۰۰۰$$

**۲** مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال طی صدور چک به منظور فعالیت‌های شرکت از حساب بانک خارج و به صندوق شرکت واریز نمود.

$$\text{دارایی} = \text{بدھی} + \text{سرمایہ}$$

$$۳،۰۰۰،۰۰۰ + ۰ = ۲،۵۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰$$

$$\text{صندوق} + \text{بانک} = \text{بدھی‌ها} + \text{سرمایہ}$$

**۳** برای خرید ساختمان مبلغ ۱۰۰۰،۰۰۰ ریال از حساب شرکت نزد بانک به فروشنده پرداخت کرد:

$$\text{دارایی} = \text{بدھی} + \text{سرمایہ}$$

$$۳،۰۰۰،۰۰۰ + ۰ = ۱،۵۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰ + ۱،۰۰۰،۰۰۰$$

$$\text{ساختمان} + \text{صندوق} + \text{بانک} = \text{بدھی} + \text{سرمایہ}$$

**۴** مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال اثاثه شامل میز و صندلی و سایر لوازم مورد نیاز برای شرکت به صورت نسیه خریداری نمود:

$$\text{دارایی} = \text{بدھی} + \text{سرمایہ}$$

$$۳،۰۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰ = ۱،۵۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰ + ۱،۰۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰$$

$$\text{اثاثه} + \text{ساختمان} + \text{صندوق} + \text{بانک} = \text{حساب‌های پرداختنی} + \text{سرمایہ}$$

**۵** قسمتی از بدهی خود را بابت خرید اثاثه به مبلغ ۳۰۰،۰۰۰ ریال از محل حساب شرکت پرداخت نمود:

$$\text{دارایی} = \text{بدھی} + \text{سرمایہ}$$

$$۳،۰۰۰،۰۰۰ + ۲۰۰،۰۰۰ = ۱،۳۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰ + ۱،۰۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰$$

$$\text{اثاثه} + \text{ساختمان} + \text{صندوق} + \text{بانک} = \text{حساب‌های پرداختنی} + \text{سرمایہ}$$

**۶** نیمی از ساختمان به مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال به صورت نسیه به فروش رسید:

دارایی = بدهی + سرمایه

$$۳،۰۰۰،۰۰۰ + ۲۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰ = ۱،۲۰۰،۰۰۰$$

حسابهای دریافتی + اثاثه + ساختمان + صندوق + بانک = حسابهای پرداختی + سرمایه

**۷** در پایان ماه دوم فعالیت، شرکت بابت خدماتی که ارائه نمود، مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال به طور نقد دریافت کرد.

(به این مبلغ دریافت شده درآمد گفته می‌شود)

در این حالت دارایی افزایش می‌یابد و از طرفی سرمایه هم به طور غیر مستقیم افزایش می‌یابد.

دارایی = بدهی + سرمایه

$$(۲،۰۰۰،۰۰۰ + ۳،۰۰۰،۰۰۰ + ۲۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰ + ۵۰۰،۰۰۰) = ۱،۲۰۰،۰۰۰$$

حسابهای دریافتی + اثاثه + ساختمان + صندوق + بانک = حسابهای پرداختی + (سرمایه + درآمد)

**۸** در پایان ماه دوم فعالیت شرکت مبلغ ۱،۰۰۰،۰۰۰ ریال بابت هزینه آب و برق، حقوق و دستمزد و هزینه‌های متفرقه پرداخت گردید.

در این حالت دارایی کاهش می‌یابد و از طرفی سرمایه هم به طور غیر مستقیم کاهش می‌یابد.

دارایی = بدهی‌ها + سرمایه

$$(۳،۰۰۰،۰۰۰ - ۱،۰۰۰،۰۰۰) = ۱،۳۰۰،۰۰۰$$

حسابهای دریافتی + اثاثه + ساختمان + صندوق + بانک = حسابهای پرداختی + سرمایه + (هزینه - درآمد)

## حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها

حال برای شناخت بیشتر معادله حسابداری و تأثیر رویدادهای مختلف بر آن، رویدادهای فوق به شکل زیر نمایش داده می‌شود:

$$\begin{array}{c}
 \text{سرمایه} + \text{بدهی} = \text{دارایی} \\
 \longleftrightarrow \quad \longleftrightarrow \quad \longleftrightarrow
 \end{array}$$

ردیف	شرح رویداد	بانک	صندوق	ساختمان	اثائمه	حسابهای دریافتی	حسابهای پرداختی	درآمد	هزینه	سرمایه
۱	افتتاح حساب بانکی	+۳۰۰۰'۰۰۰								+۳'۰۰۰'۰۰۰
۲	انتقال بخشی از موجودی بانک به صندوق	-۵۰۰'۰۰۰	+۵۰۰'۰۰۰							
۳	خرید ساختمان	-۱'۰۰۰'۰۰۰	+۱'۰۰۰'۰۰۰							
۴	خرید اثائمه به صورت نسیه					+۵۰۰'۰۰۰	+۵۰۰'۰۰۰			
۵	پرداخت بخشی از خرید اثائمه	-۳۰۰'۰۰۰							-۳۰۰'۰۰۰	
۶	فروش نیمی از ساختمان					-۵۰۰'۰۰۰	+۵۰۰'۰۰۰			
۷	دریافت درآمد	+۲'۰۰۰'۰۰۰								+۲'۰۰۰'۰۰۰
۸	پرداخت هزینه	-۱'۰۰۰'۰۰۰								-۱'۰۰۰'۰۰۰
جمع										۳'۰۰۰'۰۰۰

اکنون با توجه به تغییرات به وجود آمده معادله حسابداری را به نحو دیگری نشان می‌دهیم؛  
یعنی برای بیان اجزای معادله حسابداری:

$$\text{دارایی} = \text{بدهی} + \text{سرمایه}$$

آن را به حالت زیر تبدیل می‌نماییم :

با توجه به این نکته که هر حسابی که در طرف چپ یا راست این تساوی (معادله حسابداری) باشند، به طرف چپ یا راست شکل زیر (ترازنامه) منتقل می‌شوند.

مؤسسه تمدن

ترازنامه

تا تاریخ :

بدهی		دارایی
۲۰۰'۰۰۰	حسابهای پرداختنی	۱'۵۰۰'۰۰۰ ۱'۲۰۰'۰۰۰
۴'۰۰۰'۰۰۰	سرمایه آقای تمدن	۵۰۰'۰۰۰ ۵۰۰'۰۰۰ ۵۰۰'۰۰۰
<b>۴'۲۰۰'۰۰۰</b>	<b>جمع</b>	<b>۱'۵۰۰'۰۰۰ ۱'۲۰۰'۰۰۰ ۵۰۰'۰۰۰ ۵۰۰'۰۰۰ ۵۰۰'۰۰۰</b>
		<b>جمع</b>

نکته

ترازنامه بیانگر اجزای معادله حسابداری در یک تاریخ مشخص است.

فعالیت

در خصوص چگونگی نحوه تبدیل معادله حسابداری به ترازنامه (ساختار فوق) در کلاس با سایر هنرجویان بحث نمایید.

## کار عملی ۵

در جدول زیر با توجه به شرح هر رویداد مانند نمونه‌ها جدول را کامل کنید و در پایان جمع هر ستون را محاسبه کنید و در رابطه با توازن معادله حسابداری آن بحث کنید:

سرمایه			بدهی		دارایی					شرح رویداد	ردیف.
سرمایه	هزینه	درآمد	وام پرداختنی	حساب دریافتی	حساب پرداختنی	اثاثه	ساختمان	صندوق	بانک		
+۳'۰۰۰'۰۰۰									+۳'۰۰۰'۰۰۰	افتتاح حساب بانکی مؤسسه توسط مالک به مبلغ ۳'۰۰۰'۰۰۰	۱
								۲۰۰'۰۰۰	(۲۰۰'۰۰۰)	انتقال از حساب بانک به صندوق	۲
										دریافت وام بانکی ۲۸'۰۰۰'۰۰۰	۳
										خرید نسیه یک دستگاه ساختمان ۴۲'۰۰۰'۰۰۰	۴
										دریافت ۷۵۰'۰۰۰ نقد بابت ارائه خدمات	۵
										استخدام یک حسابدار ماهر	۶
(۲۱۰'۰۰۰)								(۲۱۰'۰۰۰)		پرداخت قبوض آب و برق نقدی ۲۱۰'۰۰۰	۷
										پرداخت یکی از اقساط وام ۱۸۰۰'۰۰۰ از حساب بانک	۸
										پرداخت نیمی از بدھی خرید ساختمان طی چک	۹
										فروش نسیه تعدادی اثاثه مازاد ۴۰۰'۰۰۰	۱۰
										جمع	

## رویدادهای مالی

وقایعی اقتصادی هستند که حداقل بر یکی از عناصر معادله اساسی حسابداری (دارایی، بدهی و سرمایه) تأثیرگذار بوده، و موجب افزایش یا کاهش هر یک اجزای معادله حسابداری می‌گردد.

## تعريف دوره مالی و سال مالی

دوره مالی عبارت است از، دوره‌های زمانی مساوی که برای آن گزارش‌های مالی جداگانه‌ای به مسئولین مربوطه ارائه می‌گردد به هر دوره مالی که برابر با یک سال شمسی باشد سال مالی می‌گویند.

## چرخه حسابداری

عملیات حسابداری را که به طور پیاپی در هر دوره مالی تکرار می‌شوند چرخه حسابداری می‌گویند. برای ثبت رویدادها در سند حسابداری، باید رویدادها به زبان حسابداری تبدیل شوند.

## زبان حسابداری

مهم‌ترین و اساسی‌ترین کار حسابدار این است که بتواند رویدادهای مالی را به زبان حسابداری تفسیر نماید. یعنی یک حسابدار باید بتواند با استفاده صحیح از دانش خود، تمام وقایع و رویدادهای مالی را شناخته و تجزیه و تحلیل نموده و بداند که این رویداد بر کدام یک از اجزای معادله حسابداری تأثیر می‌گذارد. زبان حسابداری بدھکار و بستانکار است. (یا همان بد و بس) بدین معنی که به جای اینکه بگوییم عددی را در سمت راست یک حساب بنویسیم، می‌گوییم آن حساب را بدھکار کنیم و همین طور به جای اینکه بگوییم عددی را در سمت چپ یک حساب بنویسیم، می‌گوییم آن حساب را بستانکار کنیم.

## حساب و تعريف آن در حسابداری

حساب پایه اصلی سیستم حسابداری است که برای تجزیه و تحلیل و ثبت معاملات و عملیات (کلیه رویدادهای مالی) به آن نیاز داریم، حساب، دارای یک خط افقی و یک خط عمودی به شکل حرف «T» است و هر حساب دارای سه بخش است:

- ۱ عنوان حساب : که در بالای T نوشته می‌شود
- ۲ بدھکار : که در سمت راست T نوشته می‌شود «(بد) حساب»
- ۳ بستانکار : که در سمت چپ T نوشته می‌شود «(بس) حساب»

### عنوان حساب

طرف راست یا بدھکار	طرف چپ یا بستانکار
--------------------	--------------------

## قواعد بدهکار یا بستانکار کردن حساب

با توجه به معادله حسابداری و آثار هر رویداد مالی بر اجزای معادله، ابتدا با شناخت صحیح هر حساب که در طرف راست ترازنامه قرار می‌گیرد مانند: دارایی‌ها و یا در طرف چپ ترازنامه مانند: بدهی‌ها یا سرمایه می‌توان تشخیص داد، افزایش یا کاهش آن حساب باید در طرف راست حساب یا چپ حساب مربوطه اعمال گردد.

### حساب‌های دارایی

افزایش دارایی در سمت راست حساب ثبت می‌شود	-	کاهش دارایی در سمت چپ حساب ثبت می‌شود
+ بستانکار می‌شود		+ بدهکار می‌شود

### حساب‌های بدهی و سرمایه

کاهش بدهی و سرمایه در سمت راست حساب ثبت افزایش بدهی و سرمایه در سمت چپ حساب ثبت می‌شود	-	کاهش بدهی و سرمایه در سمت چپ حساب ثبت افزایش بدهی و سرمایه در سمت راست حساب ثبت می‌شود
+ بستانکار می‌شود		- بدهکار می‌شود

نکته

در معادله حسابداری، حساب‌های مربوط به دارایی‌ها ماهیت بدهکار (در طرف راست) و حساب‌های مربوط به بدهی‌ها و سرمایه، ماهیت بستانکار (در طرف چپ) می‌آیند. حساب‌های درآمد مشابه حساب سرمایه (افزاینده سرمایه)، مانده بستانکار و هزینه‌ها بر عکس حساب سرمایه (کاهنده سرمایه)، مانده بدهکار دارند.

فعالیت

در کلاس به همراه سایر هنرجویان در خصوص تغییرات حساب‌هایی مانند بانک و حساب‌های دریافتی و زمین و ساختمن و اثاثه اداری و حساب‌های پرداختنی و سرمایه به تبادل نظر بپردازید.

## سیستم حسابداری ثبت دو طرفه

سیستمی است که برای ثبت یک رویداد مالی یک یا چند حساب بستانکار می‌شوند، به نحوی که جمع اقلام بدهکار و بستانکار با هم برابر است. با توجه به مثال آقای تمدن که در صفحه ۲۱ بیان شد، ثبت‌های حسابداری هر قسمت به شرح زیر می‌باشد:

- ۱ به دلیل افزایش در دارایی حساب بانک به مبلغ ۳۰۰۰۰۰۰ ریال بدهکار و به دلیل افزایش در سرمایه، حساب سرمایه به همین میزان بستانکار می‌شود.
- ۲ به دلیل افزایش در دارایی حساب صندوق به مبلغ ۵۰۰۰۰۰ ریال بدهکار و به دلیل کاهش در دارایی حساب بانک به همین میزان بستانکار می‌شود.

- ۳** به دلیل افزایش در دارایی حساب ساختمان به مبلغ ۱۰۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار و به دلیل کاهش در دارایی حساب بانک به همین میزان بستانکار می شود.
- ۴** به دلیل افزایش در دارایی حساب اثاثه به مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار و به دلیل خرید نسیه و افزایش بدهی حساب های پرداختنی به همین میزان بستانکار می شود.
- ۵** به دلیل کاهش بدهی حساب های پرداختنی به مبلغ ۳۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار و به دلیل کاهش در دارایی حساب بانک به همین میزان بستانکار می شود.
- ۶** به دلیل افزایش در دارایی حساب های دریافتی به مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار و به دلیل کاهش در دارایی حساب ساختمان به همین میزان بستانکار می شود.
- ۷** به دلیل افزایش در دارایی، حساب صندوق به مبلغ ۲۰۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار و به دلیل افزایش در سرمایه حساب سرمایه به همین میزان بستانکار می شود.
- ۸** به دلیل افزایش در دارایی حساب هزینه به مبلغ ۱۰۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار و به دلیل کاهش در دارایی، حساب صندوق به همین میزان بستانکار می شود.

فعالیت

در خصوص دلایل استفاده از سیستم دو طرفه در حسابداری به بحث و گفتگو پرداخته و نتایج این گفتگو را به هنرآموز خود ارائه دهید و در مورد صحت آن از هنرآموز خود پرس و جو نمایید.

با توجه به شناخت رویداد مالی و آثار آن، می توان برای هر رویداد مالی سند حسابداری صادر نمود. با بت رویداد/ رویدادهای مالی که به وقوع می پیوندد، نیاز به یک یا تعدادی مدارک و مستندات قابل اتکا (اسناد و مدارک مثبته) است که بر اساس آن مدارک و مستندات، سند حسابداری مربوطه را تنظیم و پس از تأیید، اطلاعات را به دفتر روزنامه انتقال دهیم.

## مانده‌گیری حساب‌ها

پس از تجزیه و تحلیل رویدادهای مالی، افزایش و یا کاهش در حساب های مربوطه اعمال شده و سپس مانده‌گیری انجام می‌گیرد. برای مانده‌گیری یک حساب نخست ارقام بدهکار و ارقام بستانکار آن را جداگانه جمع نموده زیر هر ستون یادداشت و سپس جمع طرف کوچک تر را از جمع طرف بزرگ تر کسر می‌کیم به حاصل این تفیق مانده حساب گفته می‌شود که باید زیر طرف عدد بزرگ تر نوشته شود.

مثال: در تمرین مربوط به آقای تمدن

### موجودی نقد - بانک

۵۰۰،۰۰۰	۳،۰۰۰،۰۰۰
۱،۰۰۰،۰۰۰	
۳۰۰،۰۰۰	
۱،۸۰۰،۰۰۰	۳،۰۰۰،۰۰۰
	مانده ۱،۳۰۰،۰۰۰

ماهیت حساب‌های زیر را با کمک هنرآموز در کلاس تکمیل نمایید.

هزینه	درآمد	سرمایه	بدھی	دارایی	نام حساب
				✓	ماهیت
				✓	بدھکار
				—	بستانکار

## کار عملی ۱

رویدادهای تمرین تعمیرگاه ماهر را در حساب به فرم (T) نمایش داده و مانده‌گیری نمایید و ترازنامه را تنظیم کنید.

## کار عملی ۲

رویدادهای تمرین شرکت تمدن را در حساب به فرم (T) نمایش داده و مانده‌گیری نمایید و ترازنامه را تنظیم کنید.

## سن드 حسابداری

سنند حسابداری برگه‌ای (نوشته‌ای) است که آثار مالی هر رویداد مالی بر اساس مدارک و مستنداتی که ضمیمه آن می‌شود در آن درج می‌گردد. ملاک و مبنای ثبت‌های لازم در دفاتر قانونی و رسمی و غیررسمی (دفتر کل، دفتر روزنامه، دفتر معین و...) سنند حسابداری است. لازم به ذکر است بهترین روش نگهداری اسناد حسابداری، نگهداری بر اساس ترتیب شماره سنند می‌باشد. در زیر یک نمونه شکل سنند یا برگه حسابداری آورده شده و اجزای آن به تفسیر بیان گردیده است :

شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد صفحه: ..... برگ	.....	.....	.....	.....	.....
بستانکار - ریال	بدھکار - ریال	مبلغ جزء	شرح	کد حساب	ردیف
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>جمع</b>					
شرح سنند:					
تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:					

## شرح اجزاءی سند حسابداری

**شماره سند:** شماره‌ای که به ترتیب از ابتدای سال مالی به اسناد تعلق می‌گیرد و بیانگر تعداد اسناد صادره تا تاریخ مشخص می‌باشد.

**تاریخ:** بیانگر زمان ثبت رویداد مالی است  
**کد حساب:** برای هر حساب یا سرفصل حسابداری در نرم‌افزارها به‌طور دلخواه و با توجه به وسعت و محدودیت‌های پیش‌رو یک کد در نظر می‌گیرند.

**شرح:** در اولین سطر و در ابتدای حاشیه سمت راست ستون شرح، نام حسابی که بدھکار شده است نوشته می‌شود. پس از نوشتن نام حسابی که بدھکار شده است، نام حسابی که بستانکار شده در زیر آن، با حدود ۲ سانتی‌متر فاصله از سمت راست نوشته شود.

**توجه:** همیشه اول حسابی را که بدھکار شده است می‌نویسند و بعد از آن حسابی که بستانکار شده است نوشته می‌شود.

**مبلغ جزء:** در صورتی که هر یک از مبالغ کل (چه بدھکار، چه بستانکار) دارای ریز یا جزئی باشند در این ستون می‌آید.

**مبلغ بدھکار:** مبلغی را که حساب موردنظر بدھکار شده است، درج می‌شود.

**مبلغ بستانکار:** مبلغی را که حساب موردنظر بستانکار شده است، ثبت می‌شود.

**جمع بدھکار:** جمع مبالغ ستون بدھکار است.

**جمع بستانکار:** جمع مبالغ ستون بستانکار است.

**شرح سند:** بیانگر نحوه وقوع رویداد مالی است.

**تنظیم‌کننده:** کسی که مدارک و مستندات را جمع‌آوری نموده و براساس آنها سند حسابداری را تهیه کرده است.

**تأیید‌کننده:** شخصی است که صحت سند و درست و تکمیل بودن مدارک و مستندات ضمیمه آن را تأیید می‌کند.

**تصویب‌کننده:** شخصی که پس از تأیید سند، آن را جهت ثبت در دفاتر تصویب می‌نماید.

نتنه

سند بعد از تصویب در دفاتر ثبت می‌شود. اسناد حسابداری را پس از تصویب و ثبت در دفاتر نباید اصلاح یا ابطال نمود، و در صورت کشف اشتباه حتماً می‌بایست با بت آن سند یا اسنادی که باعث بروز اشتباه شده‌اند، سند اصلاحی صادر نمود.

## ثبت‌های ساده و مرکب

ثبت معاملات و عملیات مالی در حساب‌ها بر دو نوع است:

- ۱ ثبت ساده
- ۲ ثبت مرکب

**ثبت ساده:** هر ثبتی را که یک حساب (آرتیکل) بدھکار و یک حساب (آرتیکل) بستانکار داشته باشد ثبت ساده می‌گویند.

**ثبت مرکب:** هر معامله الزاماً تنها دارای یک حساب (آرتیکل) بدھکار و یک حساب (آرتیکل) بستانکار نیست. بلکه ممکن است در یک معامله چند حساب بدھکار یا بستانکار شود. هر ثبتی که بیش از یک حساب (آرتیکل) بدھکار و یا بیش از یک حساب (آرتیکل) بستانکار داشته باشد ثبت مرکب خوانده می‌شود. بدون توجه به اینکه در یک ثبت مرکب چند حساب بدھکار یا بستانکار می‌شود معمولاً تمام حساب‌های بدھکار قلی از حساب‌های بستانکار ثبت می‌شوند.

**مثال (۱)**

در تاریخ ۱۳۹۴/۲/۱ آقای حمیدی با واریز مبلغ ۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال وجه نقد به حساب بانک ملی شعبه دردشت حساب جاری شماره ۱۸۵۳۲۲ به نام شرکت حمیدی را افتتاح نمود.

ابتدا، این رویداد مالی به شرح زیر تجزیه و تحلیل می‌شود:

تجزیه و تحلیل	قاعده	تشخیص
دارایی (موجودی نقد - بانک) افزایش می‌یابد.	افزایش دارایی بدھکار می‌شود.	بدھکار: موجودی نقد - بانک ۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال
سرمایه (سرمایه آقای حمیدی) افزایش می‌یابد.	افزایش سرمایه بستانکار می‌شود.	بستانکار: سرمایه آقای حمیدی ۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال

سپس سند حسابداری به شرح زیر صادر می‌گردد:

شماره سند: ۱	شروع: ۱۳۹۴/۲/۱	شرکت حمیدی	شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	تعداد ضمائم: یک بروگ
		سند حسابداری		
ردیف کد حساب	شرح	مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار
	موجودی نقد - بانک	۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰		۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰
	سرمایه آقای حمیدی	۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰		۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰
	جمع: دویست میلیون ریال	۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰
	شرح سند: افتتاح حساب جاری شماره ۱۸۵۳۲۲ نزد بانک ملی شعبه دردشت با بت سرمایه گذاری اولیه			
	تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:			

## مثال (۲)

در تاریخ ۱۳۹۴/۲/۳ بابت خرید اثاثه اداری به ارزش ۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال و ملزومات اداری به مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال فاکتور شماره ۴۵۹ طی چک شماره ۴۳۵۲۰۱ را در وجه فروشگاه اطلس صادر نمود. ابتدا رویداد به شرح زیر تجزیه و تحلیل می‌گردد:

تشخیص	قاعده	تجزیه و تحلیل
بدهکار: اثاثه اداری ۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار: ۵۰۰،۰۰۰ ریال	افزایش دارایی ..... می‌شود. افزایش دارایی ..... می‌شود.	دارایی (اثاثه اداری) افزایش می‌یابد. دارایی (ملزومات اداری) ..... می‌شود.
بستانکار: موجودی نقد - بانک ..... ریال	کاهش دارایی بستانکار می‌شود.	دارایی (موجودی نقد - بانک) کاهش می‌یابد.

سپس سند حسابداری به شرح زیر صادر می‌گردد:

شماره سند: ۲	شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	تاریخ: ۱۳۹۴/۲/۳	شرکت حمیدی	
ردیف کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار
	اثاثه اداری		۳،۰۰۰،۰۰۰	
	ملزومات اداری		۵۰۰،۰۰۰	
	موجودی نقدی بانک			۳،۵۰۰،۰۰۰
	جمع: سه میلیون و پانصد هزار ریال		۳،۵۰۰،۰۰۰	۳،۵۰۰،۰۰۰
شرح سند: صدور چک شماره ۴۳۵۲۰۱ در وجه فروشگاه اطلس بابت فاکتور شماره ۴۵۹				
تصویب کننده:		تأیید کننده:	تنظیم کننده:	

**مثال (۳)**

در تاریخ ۱۳۹۴/۲/۸ معادل ۱۰۰۰۰۰۰۰ ریال اثاثه اداری و نیمی از ملزمات اداری به دلیل عدم احتیاج (مازاد بودن) به فروشنده برگشت داده شد و مقرر گردید وجه آن یک ماه بعد وصول شود.

ابتدا رویداد به شرح زیر تجزیه و تحلیل می‌گردد:

تشخیص	قاعده	تجزیه و تحلیل
بدهکار: حساب‌های دریافت‌تی	افزایش دارایی ..... می‌شود.	دارایی (حساب‌های دریافت‌تی) افزایش می‌یابد.
بستانکار: اثاثه اداری ..... ریال بستانکار: ملزمات اداری ..... ریال	کاهش دارایی ..... می‌شود. کاهش دارایی ..... می‌شود.	دارایی (اثاثه اداری) کاهش می‌یابد. دارایی (ملازمات اداری) کاهش می‌یابد.

سپس سند حسابداری به شرح زیر صادر می‌گردد:

شماره سند: ۳	شماره سند: ۳				
تاریخ: ۱۳۹۴/۲/۸	تاریخ: ۱۳۹۴/۲/۸				
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدهکار	مبلغ بستانکار
		حساب‌های دریافت‌تی		۱۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰۰۰۰
		اثاثه اداری			۱۰۰۰۰۰۰۰۰
		ملازمات اداری			۲۵۰۰۰۰۰
		جمع: یک میلیون و دویست و پنجاه هزار ریال		۱۲۵۰۰۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰۰۰۰
شرح سند: بابت برگشت اثاثه اداری و ملزمات اداری مازاد به فروشنده					
تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:					

#### مثال (۴)

در تاریخ ۱۳۹۴/۳/۳ یک دستگاه خودروی سواری به مبلغ ۸۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و یک دستگاه وانت به مبلغ ۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و یک دستگاه موتورسیکلت به مبلغ ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال از نمایشگاه اتو کالسکه خریداری گردید که توافق شد ۹۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال آن طی صدور چک شماره ۴۳۵۲۰۲ در وجه نمایشگاه اتو کالسکه صادر و بابت باقیمانده سفته شماره ۰۶۳۴۰۵۲ (سری/ام) صادر و تسلیم فروشنده گردد.

مطلوب است: صدور سند حسابداری  
ابتدا رویداد مالی به شرح زیر تجزیه و تحلیل می‌گردد:

تخصیص	قاعده	تجزیه و تحلیل
بدهکار: وسائل نقلیه - سواری ..... ریال	افزایش دارایی بدهکار می‌شود.	دارایی (وسائل نقلیه - سواری) افزایش می‌یابد.
بدهکار: وسائل نقلیه - وانت ..... ریال	افزایش دارایی ..... می‌شود.	دارایی (وسائل نقلیه - وانت) افزایش می‌یابد.
بدهکار: وسائل نقلیه - موتورسیکلت ..... ریال	افزایش دارایی ..... می‌شود.	دارایی (وسائل نقلیه - موتورسیکلت) افزایش می‌یابد.
بستانکار: موجودی نقد - بانک ..... ریال	کاهش دارایی ..... می‌شود.	دارایی (موجودی نقد - بانک) کاهش می‌یابد.
بستانکار: اسناد پرداختنی ..... ریال	افزایش بدھی ..... می‌شود.	بدھی (اسناد پرداختنی) افزایش می‌یابد.

سپس سند حسابداری به شرح زیر صادر می‌گردد:

شماره سند: ۴	تاریخ: .....	شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	تعداد ضمائم: ..... برگ	شرکت حمیدی	سند حسابداری
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
جمع:					
شرح سند:					
تصویب کننده:		تأیید کننده:	تنظیم کننده:		

در هریک از انواع ثبت‌های ساده و مرکب جمع ارقام بدهکار با جمع ارقام بستانکار همیشه باید مساوی باشد.

برخی از حسابداران ثبت‌های مرکب را تفکیک و آنها را به دو یا چند ثبت ساده تقسیم و هر یک را جداگانه در حساب‌ها ثبت می‌کنند. انجام این عمل یعنی تبدیل ثبت مرکب به ثبت‌های ساده در برخی موارد غیرممکن است، زیرا بر اثر تفکیک موارد معامله از یکدیگر و ثبت جداگانه آن در حساب‌ها اولاً ماهیت معامله به درستی نشان داده نمی‌شود، ثانیاً ردیابی یک معامله به هنگام رسیدگی، مراجعت یا بروز اختلاف با مشکل مواجه خواهد شد.

## حسابداری وجوه نقد

با توجه به مطالبی که در خصوص معادله حسابداری، سند حسابداری و وظایف یک حسابدار خزانه بیان گردید به بحث در خصوص حسابداری وجوه نقد و حسابداری اسناد تجاری می‌پردازیم:

فعالیت

با توجه به ثبت‌های حسابداری به چه دلیلی باید حساب صندوق در پایان دوره مالی دارای مانده بدهکار باشد؟

### در زمان خرید نقدی اثاثه اداری

شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمائم: ..... برگ		شرکت ..... سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....		
مبلغ بستانکار	مبلغ بدهکار	مبلغ جزء	شرح	کد حساب	ردیف
	xxxx		اثاثه اداری		۱
xxxx			موجودی نقد - صندوق		۲
xxxx	xxxx				جمع
شرح سند: بابت خرید اثاثه اداری به صورت نقدی					
تصویب کننده:		تأیید کننده:		تنظیم کننده:	

## در زمان فروش نقدی ماشین آلات

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت ..... سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....
تعداد ضمائم: ..... برگ		
ردیف	کد حساب	شرح
		موجودی نقد - صندوق
xxxx		ماشین آلات
xxxx	xxxx	جمع
شرح سند: بابت فروش ماشین آلات به صورت نقد		
تصویب کننده:		تأیید کننده:
تنظیم کننده:		

## در زمان وصول مطالبات

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت ..... سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....
تعداد ضمائم: ..... برگ		
ردیف	کد حساب	شرح
		موجودی نقد - صندوق
xxxx		حساب های دریافتی
xxxx	xxxx	جمع
شرح سند: بابت وصول مطالبات به صورت نقدی		
تصویب کننده:		تأیید کننده:
تنظیم کننده:		

حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها

در زمان پرداخت بدھی از محل صندوق

شماره سند: ..... تاریخ: .....برگ	شرکت ..... سند حسابداری	شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمائم: .....برگ
ردیف	کد حساب	شرح
۱		حساب‌های پرداختنی
۲		موجودی نقد - صندوق
جمع		
شرح سند: بابت پرداخت بدھی از محل صندوق		
تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:		

در زمان پرداخت هزینه‌ها

شماره سند: ..... تاریخ: .....برگ	شرکت ..... سند حسابداری	شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمائم: .....برگ
ردیف	کد حساب	شرح
۱		هزینه‌ها
۲		موجودی نقد - صندوق
جمع:		
شرح سند: بابت پرداخت هزینه‌ها به صورت نقدی		
تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:		

## در زمان کسب درآمد به صورت نقدی

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند:	.....
تعداد ضمائم:	..... برگ	سند حسابداری	تاریخ: .....
ردیف کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار
۱	موجودی نقد - صندوق	xxxx	xxxx
۲	درآمد	xxxx	xxxx
جمع:			
شرح سند: بابت دریافت نقدی ارایه خدمات			
تنظیم کننده:	تأیید کننده:	تصویب کننده:	

فعالیت

- ۱ در خصوص ماهیت حساب‌های بانک و صندوق و دلایل بدھکار یا بستانکار شدن این سرفصل به بحث نشسته و نتایج آن را به هنر آموز خود تحويل دهید.
- ۲ در خصوص ماهیت حساب‌های دریافتی و پرداختنی و دلایل بدھکار یا بستانکار شدن این سرفصل بحث نمایید.
- ۳ از منابع در دسترس چند نمونه سند حسابداری به کلاس آورده، اجزای آن را شناسایی، تجزیه و تحلیل نموده و در زونکن کاری خود قرار دهید.

**شاپیستگی غیرفنی:** با توجه به اصل درستکاری و رازداری قبل از کپی از سند مربوطه چنانچه در مالکیت شخص خاصی است حتماً با صاحب سند هماهنگ شود.

## کسر و اضافه صندوق

با توجه به حجم عملیات دریافت‌ها و پرداخت‌ها، ممکن است صندوق‌دار در پایان هر روز با اضافه یا کسری صندوق مواجه گردد. چنانچه مبلغ اضافه یا کسر، مبلغ با اهمیتی (با توجه به آیین‌نامه‌های داخلی شرکت‌ها) باشد باید بررسی لازم در این رابطه به عمل آید و نسبت به رفع آن اقدام شود. ولی در صورتی که این مبلغ ناچیز باشد و یا ناشی از اشتباهات، تشخیص داده شود باید در دفاتر ثبت گردد و برای این کار از حسابی به نام کسر و اضافه صندوق استفاده می‌شود.

فعالیت

به چه دلیل یا دلایلی تفاوت بین مانده حساب صندوق در دفتر کل شرکت و موجودی نقد شمارش شده نزد صندوق در مؤسسه‌ای با اهمیت است ولی همین میزان تفاوت در مؤسسه‌ای دیگر با اهمیت نمی‌باشد؟

در پایان هر روز موجودی نقد نزد صندوق شمارش می‌شود ممکن است بین مانده حساب صندوق در دفتر کل شرکت و موجودی نقد شمارش شده نزد صندوق‌دار تفاوت وجود داشته باشد و حسابدار دریافت یا حسابدار پرداخت‌ها باید نسبت به رفع این مغایرت در پایان همان روز به روش‌های زیر عمل نماید:

## روش‌های نگهداری کسری و یا اضافی صندوق

فعالیت

چنانچه شما صندوقدار بانک باشید و در پایان روز با کسری یا اضافه صندوق مواجه شوید، به نظر شما مسئولیت این رویداد با چه کسی است؟

## حسابداری صندوق

کارکرد اصلی صندوق در یک بنگاه اقتصادی، مدیریت و کنترل دریافت‌ها و پرداخت‌های نقدی مربوط به عملیات خرید و فروش است. یکی از موارد کنترلی با اهمیت در مورد صندوق، تفکیک مسئولیت صندوق‌دار از وظیفه حسابداری صندوق است. واحدهای تجاری ضمن اخذ تضمین‌های کافی، مسئولیت عملیات صندوق را بر عهده یکی از کارکنان قرار می‌دهند. فرد مسئول صندوق، صندوق‌دار نامیده می‌شود. صندوق‌دار موظف است براساس دستورالعمل‌ها و در قبال دریافت‌ها و پرداخت‌ها مستندات کافی تهیه و نگهداری کند. برای مثال، صندوق‌دار در قبال پرداخت‌های نقدی باید از دریافت‌کننده وجه، رسید دریافت کند که در این رسید اطلاعاتی مانند موضوع پرداخت، دستور یا مجوز پرداخت و مبلغ درج می‌شود. به علت دریافت‌ها و پرداخت‌های متعدد روزانه، همواره احتمال اضافه یا کسری صندوق وجود دارد. صندوق‌دار موظف است که اضافه صندوق را به حساب واحد اقتصادی واریز کند، زیرا به احتمال بسیار زیاد در آینده ذی‌نفع برای دریافت مبلغ اضافه پرداختی خود مراجعه خواهد کرد. اما در مورد کسری صندوق واحدهای

اقتصادی دو رویکرد متفاوت اتخاذ می‌کنند. در رویکرد اول، شرکت ماهیانه مبلغی بابت کسری صندوق به صندوق دار پرداخت می‌کند. صندوق دار متعهد می‌شود در قبال دریافت این وجهه، مسئولیت کلیه کسری صندوق را به عهده گرفته و کسری صندوق را از محل دارایی‌های شخصی خود تأمین کند. در رویکرد دوم، مسئولیت کسری صندوق بر عهده واحد اقتصادی است و از این بابت مسئولیتی متوجه صندوق دار نیست. نحوه حسابداری صندوق در این دو رویکرد به صورت زیر است:

#### رویکرد اول:

کسری صندوق به عهده شخص صندوق دار است.

**۱** اگر موجودی واقعی صندوق شرکت نسبت به حساب کل صندوق کسری داشته باشد. این کسری به عهده صندوق دار است.

#### در این حالت ثبتی نداریم

**۲** اگر موجودی واقعی صندوق شرکت نسبت به حساب کل صندوق اضافی داشته باشد ثبت زیر را انجام می‌دهیم:

شماره سند: .....	شرکت .....	شماره سند: .....
تاریخ: .....	سند حسابداری	تاریخ: .....
ردیف	کد حساب	شرح
		موجودی نقد - صندوق
۱		
		کسر و اضافه صندوق
۲		
		جمع
شرح سند: بابت اضافی موجودی صندوق نسبت به حساب صندوق مربوط به تاریخ .....		
تصویب کننده: تأیید کننده:		تنظیم کننده:

## حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها

### رویکرد دوم:

در این روش کسر یا اضافه صندوق به عهده شرکت است.

در این حالت تمامی کسر یا اضافی صندوق به عهده شرکت می‌باشد و با بت آن فرایندهای زیر اتفاق می‌افتد.

**۱** اگر موجودی واقعی صندوق شرکت نسبت به حساب کل صندوق کسری داشته باشد. ثبت زیر صادر می‌شود:

شماره سند: .....	شمرکت ..... سند حسابداری	تاریخ: ..... .....
ردیف	کد حساب	شرح
		کسر و اضافه صندوق
۱		xxxx
۲		موجودی نقد - صندوق
		جمع
		شرح سند: بابت اضافی موجودی صندوق نسبت به حساب صندوق مربوط به تاریخ.....
		تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

**۲** اگر موجودی واقعی صندوق شرکت نسبت به حساب کل صندوق اضافی داشته باشد ثبت زیر صادر می‌شود:

شماره سند: .....	شمرکت ..... سند حسابداری	تاریخ: ..... .....
ردیف	کد حساب	شرح
		موجودی نقد صندوق
۱		xxxx
۲		کسر و اضافه صندوق
		جمع
		شرح سند: بابت اضافی موجودی صندوق نسبت به حساب صندوق مربوط به تاریخ.....
		تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

در پایان دوره مالی حساب کسر و اضافه صندوق ممکن است دارای مانده بدهکار باشد که در این صورت به عنوان هزینه‌های متفرقه یا سایر هزینه‌ها و در صورتی که مانده آن بستانکار باشد به حساب درآمد متفرقه یا سایر درآمدها انتقال می‌یابد.

اگر کسر و اضافه صندوق مانده بدهکار داشته باشد:

شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمائم: ..... برگ	..... سند حسابداری	شرکت ..... سند حسابداری	..... تاریخ: .....
مبلغ بستانکار	مبلغ بدهکار	مبلغ جزء	شرح
xxxx	xxxx		سایر هزینه‌ها
xxxx			کسر و اضافه صندوق
جمع			
شرح سند: بابت انتقال مانده کسر و اضافه صندوق			
تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:			

اگر کسر و اضافه صندوق مانده بستانکار داشته باشد:

شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمائم: ..... برگ	..... سند حسابداری	شرکت ..... سند حسابداری	..... تاریخ: .....
مبلغ بستانکار	مبلغ بدهکار	مبلغ جزء	شرح
xxxx	xxxx		کسر و اضافه صندوق
xxxx			سایر درآمدها
جمع			
شرح سند: بابت انتقال مانده کسر و اضافه صندوق			
تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:			

## کار عملی ۱

- ۱ اگر موجودی صندوق شرکت نسبت به حساب کل صندوق مبلغ ۲۰۲۵۰،۰۰۰ ریال کسری داشته باشد و این کسری به عهده صندوق دار باشد، مطلوب است نحوه ثبت حسابداری این رویداد.
- ۲ اگر موجودی صندوق شرکت نسبت به حساب کل صندوق مبلغ ۸۵۰،۰۰۰ ریال کسری داشته باشد و این کسری به عهده شرکت باشد، مطلوب است نحوه ثبت حسابداری این رویداد.
- ۳ اگر موجودی صندوق شرکت نسبت به حساب کل صندوق مبلغ ۳۵۰ ریال اضافی داشته باشد و کسری صندوق به عهده صندوق دار باشد، مطلوب است نحوه ثبت حسابداری این رویداد.
- ۴ اگر موجودی صندوق شرکت نسبت به حساب کل صندوق مبلغ ۱۰۷۲۵،۰۰۰ ریال اضافی داشته باشد و کسری صندوق به عهده شرکت باشد، مطلوب است نحوه ثبت حسابداری این رویداد.
- ۵ نسبت به صدور سند انتقال حساب کسر و اضافه صندوق در پایان سال اقدام نمایید.

## کار عملی ۲

- ۱ در پایان روز ۹۵/۲/۳ مانده حساب صندوق مبلغ ۱۰۸۴۲،۵۰۰ ریال و وجوده نقد شمارش شده نزد صندوق دار مبلغ ۱۰۷۳۵،۲۰۰ ریال می‌باشد مطلوب است ثبت اصلاحی لازم.
- ۲ مانده شمارش نزد صندوق دار مؤسسه مبلغ ۱۸۵،۰۰۰ ریال و مانده حساب صندوق مبلغ ۲۴۰،۰۰۰ ریال است، پس از بررسی مشخص گردید، مبلغ ۴۰،۰۰۰ ریال قبض آب مؤسسه پرداخت ولی در دفاتر ثبت نگردیده است. مطلوب است تعیین مانده واقعی صندوق.
- ۳ مانده حساب صندوق در پایان روز ۹۵/۲/۲ مبلغ ۸۰۰،۰۰۰ ریال و مانده واقعی صندوق مبلغ ۹۴۰،۰۰۰ را نشان می‌دهد. در بررسی مشخص گردید قبض تلفن مؤسسه به مبلغ ۲۴۵،۰۰۰ ریال پرداخت ولی در دفاتر ثبت نشده و همچنین مبلغ ۱۸۰،۰۰۰ ریال از یکی از بدھکاران دریافت ولی ثبت نگردیده است مطلوب است تعیین مانده واقعی صندوق و صدور اسناد اصلاحی.

## کار عملی ۳

در تاریخ ۹۵/۱۲/۱۶ حساب کسر و اضافات وجه نقد ۱۸،۹۰۰ ریال مانده بدھکار داشته است. در تاریخ ۹۵/۱۲/۱۶ وجوده شمارش شده ۱۴۵۰ ریال بیشتر از مانده حساب وجه نقد و در تاریخ ۹۵/۱۲/۱۸ مانده حساب وجه نقد ۱۰۸۰ ریال از وجوده شمارش شده بیشتر بوده است. مانده حساب کسر و اضافات وجه نقد به کدام حساب انتقال می‌یابد.

## کار عملی ۴

مانده حساب وجه نقد	موجودی واقعی	تاریخ
۴،۵۰۵،۰۰۰	۴،۵۰۰،۰۰۰	۹۵/۱۲/۲۲
۲۰۶۷۰،۰۰۰	۲۰۶۸۵،۰۰۰	۹۵/۱۲/۲۸

اطلاعات رو به رو از شرکت خاقانی در دست است:  
اگر مانده حساب کسر و اضافی وجه نقد تا تاریخ ۹۵/۱۲/۲۱ مبلغ ۸۲،۰۰۰ ریال بستانکار باشد  
مانده این حساب در ۹۵/۱۲/۲۹ چند ریال است؟

نظرهنرآموز				خودارزیابی هنرجو	شاخص‌های مورد ارزشیابی	ردیف
ناموفق	موفق	ناموفق	موفق			
				حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط	۱	
				همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و ...)	۲	
				شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری	۳	
				پاسخ صحیح به سؤالات مطرح شده در کلاس و استدلال آن	۴	
				ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستندسازی	۵	
				شناخت ویژگی‌های اساسی اسناد مثبته و اطلاعات حسابداری	۶	
				شناخت معادله حسابداری و اجزای تشکیل‌دهنده آن	۷	
				تجزیه و تحلیل معادله حسابداری	۸	
				تنظیم سند حسابداری	۹	
				صدور اسناد حسابداری مرتبط با کسر و اضافه صندوق	۱۰	

## بانک

تحقیق کنید

- ۱ به نظر شما چند نوع بانک در سیستم اقتصادی ایران وجود دارد؟
- ۲ به نظر شما شرایط افتتاح حساب در بانک چیست؟
- ۳ درباره موارد فوق تحقیق نموده و نتایج را در کلاس بحث کنید.

فعالیت

- ۱ به نظر شما چرا یکی از راههای کنترل صحیح وجوه نقد نگهداری آن در بانک است؟
- ۲ انواع روش‌های نگهداری وجوه نقد در بانک‌ها را نام ببرید.
- ۳ دلایل استفاده از انواع روش‌های نگهداری وجوه نقد در بانک‌ها چیست؟

یکی از کنترل‌های مؤثر بر وجوه نقد، نگهداری آن در بانک می‌باشد. امروزه بیشتر دریافت‌ها و پرداخت‌های عمده مؤسسات و واحدهای تجاری از طریق سیستم بانکی صورت می‌گیرد و مؤسسات نیز ترجیح می‌دهند که وجوه نقد خود را نزد بانک‌ها نگهداری نمایند.

نگهداری وجوه نقد در بانک، علماً به صور گوناگونی انجام می‌گیرد. گاهی مؤسسات برای دریافت‌ها و پرداخت‌های خود، اقدام به افتتاح حساب جاری نموده و هرگاه به بانک مراجعه نمایند، می‌توانند هر میزان از موجودی خود را که در حساب دارند (مانده حساب) به وسیله صدور چک دریافت نمایند.

گاهی نیز مؤسسات مقداری از وجوه نقد خود را به صورت پسانداز قرض الحسن سپرده، سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت و سرمایه‌گذاری بلند مدت، نزد بانک‌ها نگهداری می‌نمایند، که علاوه بر اینکه وجوه خود را در مکانی امن نگهداری می‌کنند، بابت این سپرده سود دریافت می‌نمایند.

سپردن وجوه نقد به حساب جاری، اصطلاحاً واریز به حساب بانکی نامیده می‌شود و اعلامیه یا مدرکی که بانک‌ها در قبال واریز وجه به صاحب حساب ارائه می‌دهند، (اعلامیه بستانکار) نام دارد.

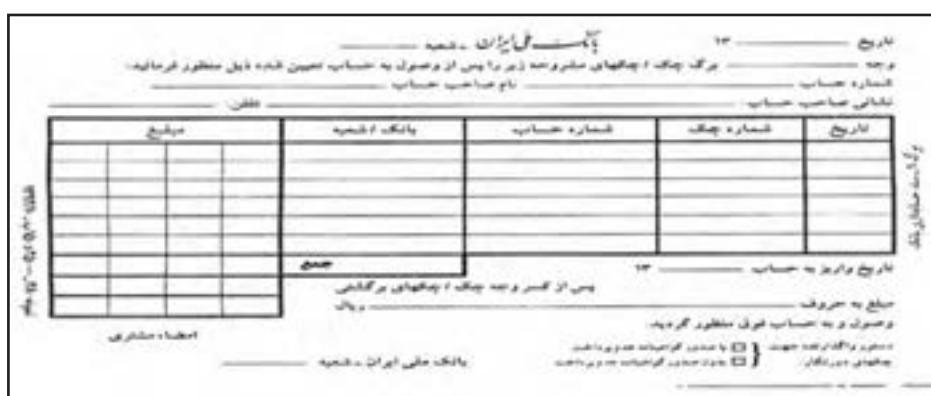


برداشت از حساب بانکی یا از طریق چک صادره (بابت حساب‌های جاری) و یا از طریق تکمیل فرم برداشت از حساب (بابت حساب‌های سپرده) صورت می‌پذیرد.

چک صادره را صاحب حساب و یا شخصی که نام او در برگ چک درج شده می‌تواند وصول نماید، ولی برای برداشت از طریق فرم برداشت از حساب (سپرده‌ها)، حضور صاحب حساب در بانک الزامی است.



در حسابداری برای کنترل هرچه بیشتر حساب‌های بانکی، تمام رویدادها را با اخذ مدارک مربوطه یا اخذ صورت حساب از بانک در دفاتر ثبت می‌نماییم که پایه و اساس صحیح و منطقی برای تهیه صورت مغایرت بانکی است که در بخش‌های بعدی این کتاب به‌طور مفصل به آن خواهیم پرداخت.



## حساب بانک

به هنگام واریز وجه به حساب بانکی با توجه به اعلامیه واریزی (اعلامیه بستانکاری)، سند زیر صادر می‌گردد:

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت ..... سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....
تعدادضمائیم: ..... برگ		
ردیف	کد حساب	شرح
		موجودی نقد - بانک
xxxx	xxxx	موجودی نقد - صندوق
xxxx	xxxx	
		جمع
		شرح سند: بابت واریز از صندوق به حساب بانک
		تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

طبق قوانین جاری کشور هنگامی که اشخاص حقیقی یا حقوقی برای پرداخت تعهدات خود اقدام به صدور چک از حساب‌های جاری می‌نمایند، الزاماً باید چک دارای تاریخ روز بوده و مبلغ مندرج در متن چک در حساب جاری اشخاص وجود داشته باشد.

مثال: اگر شرکت قصد داشته باشد معادل ۱۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال اثاثه اداری از فروشگاه صنعتگر خریداری نموده و چک شماره ۱۵۲ بانک ملی را به تاریخ روز صادر نماید. سند حسابداری آن به صورت زیر است و به هنگام پرداخت وجه از محل حساب بانکی طی چک صادره، سند زیر صادر می‌گردد:

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت ..... سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....
تعدادضمائیم: ..... برگ		
ردیف	کد حساب	شرح
		اثاثه اداری
		موجودی نقد - بانک
		جمع
		شرح سند: صدور چک شماره ..... بابت خرید اثاثه اداری
		تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

فعالیت

در تاریخ ۹۵/۲/۱ خانم رزاق مبلغ ۸،۰۰۰،۰۰۰ ریال بابت مطالبات قبلی شرکت از ایشان، را به حساب جاری بانکی شرکت واریز نمود و فیش نقدی آن را به شرکت ارایه نمود. سند حساب آن را صادر نمایید.

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت.....	شماره سند:.....
تعداد ضمائم: ..... برگ	سند حسابداری	تاریخ: .....
ردیف	کد حساب	شرح
		مبلغ بدهکار
		مبلغ جزء
		مبلغ بستانکار
		جمع
		شرح سند:
تصویب کننده:	تأیید کننده:	تنظیم کننده:

فعالیت

در تاریخ ۹۵/۲/۱۷ وجه سفته شماره ۱۸۳ به مبلغ ۱۴،۰۰۰،۰۰۰ ریال و همچنین مبلغ ۶،۰۰۰،۰۰۰ ریال طلب آقای نجفی طی صدور چک شماره ۱۴۳ بانک ملی پرداخت گردید، سند حسابداری آن را صادر نمایید.

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت.....	شماره سند:.....
تعداد ضمائم: ..... برگ	سند حسابداری	تاریخ: .....
ردیف	کد حساب	شرح
		مبلغ بدهکار
		مبلغ جزء
		مبلغ بستانکار
		جمع
		شرح سند:
تصویب کننده:	تأیید کننده:	تنظیم کننده:

در عرف بازار کار بسیاری از افراد و شرکت‌ها اقدام به صدور چک به صورت مدت‌دار می‌نمایند و در این حالت این گونه چک‌ها را در حساب اسناد تجاری نگهداری کرده و در سرسید نسبت به پرداخت آن اقدام می‌نمایند و همچنین چک‌های مدت‌داری را که دریافت نموده‌اند در سرسید نسبت به دریافت وجه آن اقدام می‌نمایند. مثال: در تاریخ ۹۵/۷/۱ شرکت برای خرید وسیله نقلیه به ارزش ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال اقدام به صدور دو فقره چک به شرح زیر می‌نماید:

- چک شماره ۱۸۴ بانک ملی به مبلغ ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به تاریخ ۹۵/۷/۱
- چک شماره ۱۸۵ بانک ملی به مبلغ ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به تاریخ ۹۵/۱۰/۱

**مطلوب است:** صدور سند حسابداری این رویداد

ردیف	کد حساب	شرح	سند حسابداری	تاریخ:	شماره سند:.....
۱		وسایل نقلیه		۱۳۹۵/۷/۱	
۲		موجودی نقد - بانک			
۳		استاد پرداختنی			
جمع: پانصد میلیون ریال					
شرح سند: صدور چک‌هایی به شماره ۱۸۴ و ۱۸۵ بانک ملی بایت خرید وسایل نقلیه					
تصویب کننده:			تأیید کننده:	تنظیم کننده:	

## کار عملی ۱

- مطلوب است ثبت سند حسابداری هر یک از رویدادهای مالی زیر :
- در تاریخ ۹۳/۹/۲۰ مبلغ ۴۹،۰۰۰،۰۰۰ ریال طی چک شماره ۲۴۵۷۸۷ از حساب بانک برداشت و به حساب صندوق واریز گردید.
  - در تاریخ ۹۳/۱۰/۱۴ به استناد یک فقره اعلامیه بستانکاری که به بخش امور مالی شرکت واصل شد مبلغ ۹۸،۰۰۰،۰۰۰ ریال از مطالبات وصول شد.
  - در تاریخ ۹۳/۱۰/۲۳ مبلغ ۱۹،۵۰۰،۰۰۰ ریال از حساب صندوق برداشت و طبق یک فقره اعلامیه بستانکاری که تحويل امور مالی شرکت شده است به حساب بانک واریز گردید.
  - در تاریخ ۹۳/۱۱/۱۰ مبلغ ۷۱،۰۰۰،۰۰۰ ریال از محل حساب بانکی جهت پرداخت بدھی طی یک فقره اعلامیه بدھکاری که توسط بانک صادر گردید، برداشت شد.

## کار عملی ۲

- مطلوب است ثبت سند حسابداری هر یک از رویدادهای مالی زیر :
- در تاریخ ۹۲/۸/۱۳ مبلغ ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال طی چک شماره ۱۵۹۵۵۵ به حساب بانک واریز گردید.
  - در تاریخ ۹۲/۸/۱۴ به استناد یک فقره اعلامیه بدھکاری که به بخش امور مالی رسید، مبلغ ۶،۰۰۰،۰۰۰ ریال بابت یک فقره چک نزد طلبکاران (اسناد پرداختنی) از حساب بانک برداشت شد.
  - در تاریخ ۹۲/۹/۱۸ مبلغ ۳،۵۰۰،۰۰۰ ریال از حساب صندوق، برداشت و طبق یک فقره اعلامیه بستانکاری به حساب بانک واریز گردید.

## کار عملی ۳

- در تاریخ ۹۴/۱۰/۱ مؤسسه گلستان سعدی اقدام به خرید تعدادی اثاثه به مبلغ ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال کرد و بابت این عملیات چکی به همان مبلغ صادر شد.
- این مؤسسه در تاریخ ۹۴/۱۰/۸ اقدام به فروش یکی از اثاثه مازاد به مبلغ ۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال نمود و چکی مدت دار به سررسید ۹۴/۱۰/۲۰ دریافت نمود.
- این چک در سررسید به وجه نقد تبدیل شد.
- مطلوب است: ثبت سند حسابداری رویدادهای فوق

## ارزشیابی

ردیف	شاخص‌های مورد ارزشیابی			
ناظر هنرآموز	خودارزیابی هنرجو			
ناموفق	موفق	ناموفق	موفق	
۱				حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط
۲				همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و ...)
۳				شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری
۴				پاسخ صحیح به سؤالات مطرح شده در کلاس
۵				ارائه نتیجه‌گیری صحیح
۶				آشنایی با نحوه صدور سند در رویدادهای مالی مربوط به بانک
۷				آشنایی با سرفصل حساب‌های بانک
۸				آشنایی بدھکار یا بستانکاری هر حساب مرتبط با بانک
۹				صدور سند در رویدادهای مالی مربوط به بانک
۱۰				تکمیل اعلامیه بدھکاری، بستانکاری و نقد کردن چک

## روش‌های کنترل اسناد تجاری

با شناخت از اسناد تجاری (اسناد دریافتی و اسناد پرداختنی) برخی از کنترل‌های آن به شرح زیر است:

- ۱ وصول مدارک پرداخت وجه: مدارک کافی اخذ گردد.
- ۲ کنترل مستندات و کنترل اسناد و مدارک و انطباق آن با آیین‌نامه‌های خزانه انجام گیرد.
- ۳ کنترل محاسبات اسناد و مدارک انجام گیرد.
- ۴ کنترل مجوزها و امضاهای مجاز انجام شود.
- ۵ صدور و تنظیم فرم درخواست پرداخت و دریافت امضاها و تأییدیه‌های لازم
- ۶ تحریر چک / سفته بر اساس قانون تجارت
- ۷ نگهداری اسناد صادره و مدارک مثبته در مکانی امن
- ۸ دریافت معرفی‌نامه، مدرک شناسایی و انطباق آن با مدارک مراجعه کننده و مستندسازی مدارک مذکور
- ۹ دریافت رسید بابت تحويل اسناد تجاری
- ۱۰ صدور سند حسابداری پرداخت‌ها و دریافت‌ها و کارمزدها
- ۱۱ تکمیل دفتر سرسید اسناد تجاری
- ۱۲ نگهداری ته سوش چک‌ها و اسناد تجاری صادره
- ۱۳ هماهنگی لازم جهت تأمین نقدینگی اسناد صادره در سرسید
- ۱۴ نگهداری صحیح چک‌ها و اسناد تجاری ابطالی و پیگیری قانونی آنها
- ۱۵ مطابقت دادن چک‌های صادره و لیست اسناد پرداختنی با ته سوش چک‌ها.

فعالیت

- ۱ در خصوص توانایی شناخت و تفکیک اسناد دریافتی و اسناد پرداختنی و نحوه ثبت حسابداری این‌گونه اسناد بررسی نمایید.
- ۲ بررسی کنید دفتر سرسید اسناد دریافتی و پرداختنی چیست و یک نمونه از آن را در کلاس با هنرآموز خود تکمیل نمایید.

فعالیت

آیا پرداخت وجه نقد به شخصی که جهت اخذ وجه به قسمت حسابداری مراجعه و کارت شناسایی خود را ارائه نموده است، کافی می‌باشد یا مدارک و مستندات دیگری هم لازم است؟  
مجوز پرداخت وجه نقد یا اسناد پرداختنی چیست؟

## حسابداری اسناد تجاری

چک‌های مدت‌دار و سفته‌های دریافت شده از دیگران که در صندوق شرکت موجود است به عنوان اسناد دریافت‌نی طبقه‌بندی شده و در صورت‌های مالی شرکت به صورت اسناد دریافت‌نی کوتاه یا بلند مدت دیده می‌شوند.

### اسناد دریافت‌نی کوتاه مدت و بلند مدت

اگر سرسید این سفته‌ها از تاریخ ترازنامه یک سال یا کمتر باشد به عنوان اسناد دریافت‌نی کوتاه مدت و چنانچه سرسید آنها از تاریخ ترازنامه بیشتر از یک سال باشد به عنوان اسناد دریافت‌نی بلند مدت در ترازنامه شرکت نشان داده می‌شود.

مثال: شرکت ایلام یک باب ساختمان به مبلغ ۶۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال از شرکت کرمان خریداری و سفته شماره ۱۸۵۳۶۲ به سرسید ۶ ماهه صادر و تسلیم نمود.  
مطلوب است: ثبت این رویداد مالی در دفاتر:  
الف) صادرکننده اسناد تجاری (شرکت ایلام)  
ب) دریافت‌کننده اسناد تجاری (شرکت کرمان)

### در دفاتر صادرکننده اسناد تجاری (شرکت ایلام)

شماره سند: ..... تاریخ: ..... .....	شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمائم: ..... برگ	شرکت ایلام سند حسابداری	شرح	کد حساب	ردیف
			ساختمان		۱
			اسناد پرداختنی		۲
			جمع		
شرح سند: صدور سفته شماره ..... در وجه ..... بابت خرید یک باب ساختمان					
تصویب کننده:			تأیید کننده: ..... تنظیم کننده: ..... .....		

در دفاتر دریافت‌کننده اسناد تجاری (شرکت کرمان)

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت کرمان	شماره سند: .....
تعداد ضمائم: ..... برگ	سند حسابداری	تاریخ:
ردیف	کد حساب	شرح
		اسناد دریافت‌شده
		ساختمان
		جمع
تصویب کننده:	تأیید کننده:	شرح سند: دریافت سفته شماره ..... از ..... بابت فروش یک باب ساختمان
		تنظیم کننده:

تجددید یا تعویض اسناد تجاری

الصادر کننده چک یا سفته ممکن است در سرسید، آن را برای مدت مشخصی تمدید و یا آن را تعویض نماید. برای مثال، چنانچه شرکتی سفته صادر شده در تاریخ ۹۰/۳/۱۵ را در سرسید آن که ۹۰/۵/۱۵ است با سفته دو ماهه دیگری تعویض نماید، سند حسابداری زیر در دفاتر شرکت صادر کننده سفته تنظیم می‌شود.

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت .....	شماره سند: .....
تعداد ضمائم: ..... برگ	سند حسابداری	تاریخ: .....
ردیف	کد حساب	شرح
		اسناد پرداختی
xxxx	xxxx	اسناد پرداختی
xxxx	xxxx	جمع
تصویب کننده:	تأیید کننده:	شرح سند: بابت صدور سفته دو ماهه شماره ..... جایگزین سفته شماره .....
		تنظیم کننده:

## حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها

رویداد فوق در دفاتر شرکت دریافت کننده سفته به صورت زیر ثبت می‌شود:

شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمائم: ..... برگ	شرکت ..... سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....			
ردیف	کد حساب	شرح			
مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء			
	xxxx		اسناد دریافت‌نی		۱
xxxx			اسناد دریافت‌نی		۲
xxxx	xxxx				جمع
شرح سند: بابت دریافت سفته دو ماهه شماره ..... جایگزین سفته شماره .....					
تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:					

یادآوری می‌شود بابت تمدید سفته می‌توان از ثبت حسابداری اجتناب کرد و صرفاً تاریخ آن را، در دفتر یا لیست اسناد موجود نزد شرکت اصلاح نمود، ولی توصیه می‌شود از ثبت اصلاحی استفاده شود.

## دریافت و پرداخت وجه اسناد تجاری

**حالت اول: مراجعه حضوری**  
هنگام سرسید چک یا سفته، صادر کننده می‌تواند وجه آن را به صورت نقد به دارنده اسناد تجاری پرداخت نموده و بدون آنکه نیاز به مراجعه به بانک، وجود داشته باشد، اصل اسناد تجاری را دریافت نماید.

تنظیم اسناد در حالت مراجعه حضوری  
در دفاتر صادر کننده اسناد ۱

شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمائم: ..... برگ	شرکت ..... سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....			
ردیف	کد حساب	شرح			
مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء			
	xxxx		اسناد پرداخت‌نی		۱
xxxx			موجودی نقد - صندوق		۲
xxxxxxxx	xxxxxxxx				جمع
شرح سند: بابت پرداخت اسناد پرداخت‌نی به شماره ..... به صورت نقد					
تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:					

## ۲ در دفاتر دریافت کننده اسناد

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	..... شرکت	..... شماره سند:
تعداد ضمائم: ..... برگ	سند حسابداری	..... تاریخ:
ردیف	کد حساب	شرح
		موجودی نقد - صندوق
xxxx	xxxx	اسناد دریافتی
xxxx	xxxx	جمع
شرح سند: بابت دریافت وجه اسناد دریافتی به شماره ..... به صورت نقد		
تصویب کننده:		تأیید کننده:
		تنظیم کننده:

## حالت دوم: وصول و پرداخت توسط بانک

قسمتی در سفته مشخص شده است که در آن نوشته شده (این قسمت توسط بانک تکمیل می شود) چنانچه هنگام صدور سفته قسمت مزبور توسط بانک مورد توافق صادر کننده و دریافت کننده سفته تکمیل شده باشد، دارنده سفته می تواند در تاریخ سرسید سفته، وجه آن را از طریق بانک وصول نماید.  
اگر این اسناد از طریق بانک پرداخت شود ثبت های حسابداری به صورت زیر تغییر می کند :

## ۱ در دفاتر صادر کننده اسناد

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	..... شرکت	..... شماره سند:
تعداد ضمائم: ..... برگ	سند حسابداری	..... تاریخ:
ردیف	کد حساب	شرح
		اسناد پرداختی
xxxx	xxxx	موجودی نقد - بانک
xxxx	xxxx	جمع
شرح سند: بابت پرداخت اسناد پرداختی به شماره ..... به صورت نقد		
تصویب کننده:		تأیید کننده:
		تنظیم کننده:

**۲ در دفاتر دریافت کننده اسناد**

به هنگام تحویل اسناد دریافتی به بانک :

شماره سند: .....	تاریخ: .....	شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمایم: ..... برگ	شرکت ..... سند حسابداری		
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار
۱		اسناد دریافتی در جریان وصول		xxxxx	
۲		اسناد دریافتی			xxxx
جمع					
شرح سند: بابت ارسال اسناد دریافتی به شماره ..... به بانک جهت وصول وجه آن					
تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:					

در زمانی که بانک مبلغ سفته واگذار شده (در جریان وصول) را پرداخت می‌نماید، به هنگام دریافت وجه نقد و اخذ اعلامیه بستانکاری از بانک ثبت زیر در دفاتر دریافت کننده اسناد (ذینفع) صورت می‌پذیرد:

به هنگام دریافت وجه نقد: (اخذ اعلامیه بستانکاری از بانک)

شماره سند: .....	تاریخ: .....	شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمایم: ..... برگ	شرکت ..... سند حسابداری		
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار
۱		موجودی نقد - بانک		xxxx	
۲		اسناد دریافتی در جریان وصول			xxxx
جمع					
شرح سند: بابت دریافت وجه اسناد دریافتی به شماره ..... توسط بانک					
تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:					

## کار عملی

برای آنکه مطالب فوق را به خوبی فرا بگیرید فعالیت‌های زیر را به کمک هم‌کلاسی‌ها و محتوای کتاب و هنرآموز انجام دهید تا به این نتیجه برسید که مهارت لازم را به دست آورده‌اید و سپس خود را ارزشیابی کنید (دستی و نرم‌افزاری).

۱ شرکت الف سفته‌ای به مبلغ ۶۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال بابت ارائه خدمات، از شرکت ب به سررسید ۱۳۹۴/۷/۲۵ دریافت نموده، مطلوب است صدور سند حسابداری هریک از وقایع در دفاتر هر دو شرکت.  
الف) درخواست تجدید سفته به جهت تغییر در سررسید آن به تاریخ ۱۳۹۴/۹/۲۵  
ب) دریافت وجه سفته توسط شرکت الف از شرکت ب در تاریخ سررسید

۲ با توجه به مفروضات سؤال یک، سند حسابداری رویدادهای مالی زیر را صادر نمایید:  
الف) شرکت الف سفته را جهت وصول به بانک ارائه نمود.  
ب) وجه سفته توسط بانک وصول و به حساب شرکت الف واریز شد.

۳ ثبت حسابداری را برای رویداد زیر در سند حسابداری انجام دهید:  
کارخانه‌ای در اول بهمن ماه برای حمل مصنوعات خود یک دستگاه خاور به مبلغ ۸،۵۰۰،۰۰۰ ریال خریداری کرد و بهای آن را به صورت زیر تسویه کرد.

پرداخت نقدی	۳،۰۰۰،۰۰۰	ریال
صدور یک برگ چک	۱،۵۰۰،۰۰۰	ریال
صدور یک برگ سفته	۴،۰۰۰،۰۰۰	ریال

۴ برای هر یک از رویدادهای مالی زیر سند حسابداری مربوطه را صادر نمایید:

- ۱ افتتاح حسابی نزد بانک به نام شرکت رضا به مبلغ ۴۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال
- ۲ خرید ساختمانی جهت فعالیت‌های شرکت به مبلغ ۳۹۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به صورت نقدی
- ۳ خرید اثاثه و وسایل اداری به مبلغ ۳۸،۵۰۰،۰۰۰ ریال به صورت نسیه
- ۴ تسویه حساب نمودن بدھی خرید اثاثه به صورت یک برگ سفته به سررسید ۳۰ روز بعد
- ۵ انتقال مبلغ ۴،۰۰۰،۰۰۰ ریال از حساب بانکی به حساب صندوق جهت هزینه‌های روزمره شرکت
- ۶ سررسید سفته و واریز بدھی اثاثه و تسویه حساب نهایی

۵ سند حسابداری رویدادهای مالی زیر را صادر کنید:

- ۱ نیمی از لوازم اداری مازاد شرکتی را به مبلغ ۹۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال به فروش رسانده و یک فقره سفته دو ماهه دریافت می‌گردد.
- ۲ نیمی از مطالبات شرکت به مبلغ ۱۶۵،۵۰۰،۰۰۰ ریال از طریق واریز به حساب جاری بانک وصول می‌گردد.
- ۳ مبلغ ۱۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال از بدھی‌های شرکت را از محل صندوق پرداخت می‌گردد.
- ۴ هزینه‌های جاری شرکت را که مبلغ آن ۴۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال می‌باشد، از محل صندوق پرداخت می‌گردد.
- ۵ مبلغ ۲۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال از بدھی‌های شرکت با صدور سفته‌ای ۳ ماهه تسویه می‌شود.
- ۶ مبلغ ۶۹،۵۰۰،۰۰۰ ریال از ملزمات اداری مازاد شرکت را فروخته و چک ۳۰ روزه دریافت می‌شود.

۶ با توجه به مواردی که بیان شد، ثبت حسابداری رویدادهای مالی زیر را انجام دهید:

- ۱ فروش اثاثه به مبلغ ۱۲۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال به صورت نسیه
- ۲ دریافت نیمی از طلب بابت اثاثه فروش رفته به صورت دریافت یک فقره رسید واریز وجه به حساب بانک شرکت
- ۳ خرید یک دستگاه جارو برقی صنعتی به مبلغ ۱۹۸،۰۰۰،۰۰۰ ریال به صورت نسیه
- ۴ پرداخت کل مبلغ جارو برقی خریداری شده از محل حساب بانک
- ۵ دریافت مابقی وجه اثاثه فروش رفته به صورت نقد

## ارزشیابی

نظره‌نرآموز					خودارزیابی هنرجو	شاخص‌های مورد ارزشیابی	ردیف
ردیف	ناموفق	موفق	ناموفق	موفق	خودارزیابی هنرجو	نظره‌نرآموز	
۱					حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط		
۲					همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و ...)		
۳					شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری		
۴					پاسخ صحیح به سوالات مطرح شده در کلاس و استدلال		
۵					ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستندسازی		
۶					شناخت فرایند صدور سند در رویدادهای مالی مربوط به اسناد تجاری		
۷					شناخت سرفصل حساب‌های اسناد تجاری در سند حسابداری مربوطه		
۸					شناخت بدھکار یا بستانکار نمودن حساب‌های مرتبط با اسناد تجاری		
۹					به کارگیری سرفصل حساب‌های اسناد تجاری در سند حسابداری مربوطه		
۱۰					بدھکار یا بستانکار نمودن حساب‌های مرتبط با اسناد تجاری		

## نکول سفته

فعالیت

- ۱ نظر خود را درخصوص اعتبار اسناد تجاری که واخواست شده است، بیان نمایید.
- ۲ شخصی که اسناد مذکور نزد او می‌باشد چه اقداماتی باید انجام دهد؟
- ۳ متعهد اسناد تجاری که در سرسید پرداخت نشده است، چه اقداماتی باید انجام دهد؟

هنگامی که صادرکننده سفته، از پرداخت وجه آن در تاریخ سرسید خودداری نماید در این حالت اصطلاحاً گفته می‌شود که سفته نکول یا واخواست شده است.

سفته‌ای که در سرسید نکول شده، از نظر دارنده آنها از جمله مطالباتی تلقی می‌شود که در امکان وصول آنها تردید حاصل شده است و در اکثر موارد برای وصول آن باید با مراجعه به مراجع قضایی و انجام تشریفات قانونی نسبت به وصول آن اقدام نمود به همین سبب حسابداران این گونه سفته‌ها را از حساب اسناد دریافت‌تی خارج و به حساب‌های دریافت‌تی منظور می‌کنند (سفته نکول شده دارای ارزش قبلی نیست) برای توضیح بیشتر موارد فوق به مثال زیر توجه نمایید.

مثال:

شرکت الف در تاریخ ۱۳۸۹/۲/۱ بابت خرید اثاثه اداری یک سفته دو ماهه صادر و تحويل فروشگاه ب نمود. سفته مزبور در تاریخ سرسید نکول شد، مطلوب است صدور سند حسابداری رویداد فوق.

شرکت الف (صادر کننده سفته)

ردیف	کد حساب	شرح	سند حسابداری	تاریخ:	شماره سند:
					شماره صفحه دفتر روزنامه:
		اثاثه اداری			.....
۱		اسناد پرداختنی			.....
۲					
		جمع			
					شرح سند: بابت خرید اثاثه با ارائه سفته شماره.....
					تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:

**صدور سند حسابداری فروش اثاثه با صدور سفته**

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت ..... سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....
تعداد ضمائم: ..... برگ		
ردیف	کد حساب	شرح
		اسناد دریافتی
xxxx	xxxx	اثاثه اداری
xxxx	xxxx	جمع
شرح سند: بابت فروش اثاثه با اخذ سفته شماره ..... تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:		

**صدور سند نکول سفته در فروشگاه ب (دارنده سفته):**

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت ..... سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....
تعداد ضمائم: ..... برگ		
ردیف	کد حساب	شرح
		حسابهای دریافتی
xxxx	xxxx	اسناد دریافتی
xxxx	xxxx	جمع
شرح سند: بابت نکول سفته شماره ..... تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:		

## حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها

اگر بخواهیم سفته (اسناد دریافت‌شده) را از طریق بانک وصول نماییم و صادر کننده سفته، از پرداخت وجه آن در تاریخ سرسید سفته خودداری نماید، ثبت حسابداری آن به شرح زیر است :

در دفاتر صادر کننده: هیچ ثبتی صورت نمی‌پذیرد.

و در دفاتر دارنده اسناد: به هنگام تحويل اسناد به بانک:

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت ..... سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....
تعداد ضمائم: ..... برگ		
ردیف	کد حساب	شرح
		اسناد دریافت‌شده در جریان وصول
۱		اسناد دریافت‌شده
۲		
		جمع
		شرح سند: بابت تحويل سفته شماره ..... به بانک
		تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:

چنانچه اسناد دریافت‌شده جهت وصول به بانک ارائه شوند و در سرسید پرداخت نشود (نکول سفته) مبلغی به عنوان هزینه بانکی توسط بانک دریافت می‌گردد، یعنی میزان حساب دریافت‌شده برابر است با اصل مبلغ اسناد دریافت‌شده نکول شده به علاوه کارمزدهای بانکی

در صورتی که اسناد تحويلی به بانک نکول گردد:

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت ..... سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....
تعداد ضمائم: ..... برگ		
ردیف	کد حساب	شرح
		حساب‌های دریافت‌شده
۱		اسناد دریافت‌شده در جریان وصول
۲		موجودی نقد - بانک
		جمع
		شرح سند: بابت نکول سفته تحويلی به بانک به شماره .....
		تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:

با توجه به این موضوع که اگر رویداد مالی مربوط به اسناد تجاری باشد، لازم است این رویداد را از دو سوی قضیه نگاه کنیم. یک بار به عنوان حسابدار شخص صادرکننده اسناد (که اسناد تجاری باید به عنوان اسناد پرداختنی دیده شود) و یک بار هم به عنوان حسابدار شخص دریافتکننده اسناد (که اسناد تجاری باید به عنوان اسناد پرداختنی دیده شود) و با این رویکرد توجه شما را به این نکته جلب می‌نماییم که اسناد تجاری به چه نحوی و در چه زمانی باید تحت عنوان اسناد پرداختنی و یا به چه نحو و در چه زمانی تحت عنوان اسناد دریافتکننده در دفاتر ثبت گردد.

### مقایسه دفاتر دریافتکننده و صادرکننده اسناد تجاری

دفاتر صادرکننده اسناد تجاری	دفاتر دریافتکننده اسناد تجاری
اثاثه اداری ××××	اسناد دریافتکننده ××××
اسناد پرداختنی ××××	اثاثه اداری ××××
پرداخت سفته بابت خرید اثاثه اداری	دریافت سفته بابت مازاد اثاثه اداری
هزینه نظافت ××××	اسناد دریافتکننده ××××
اسناد پرداختنی ××××	درآمد ×××
پرداخت سفته بابت نظافت ساختمان	دریافت سفته بابت نظافت ساختمان
صندوق / بانک ××××	اسناد دریافتکننده ××××
اسناد پرداختنی ××××	صندوق / بانک ××××
پرداخت سفته بابت دریافت وام	دریافت سفته بابت پرداخت وام
حسابهای پرداختنی ××××	اسناد دریافتکننده ××××
اسناد پرداختنی ××××	حسابهای دریافتکننده ××××
پرداخت سفته در قبال بدھی‌ها	دریافت سفته در قبال مطالبات قبلی
اسناد پرداختنی ××××	اسناد دریافتکننده ××××
اسناد پرداختنی ××××	اسناد دریافتکننده ××××
تعویض (تجدید) سفته	تعویض (تجدید) سفته
اسناد پرداختنی ××××	صندوق / بانک ××××
صندوق / بانک ××××	اسناد دریافتکننده ××××
بابت پرداخت وجه سفته	بابت وصول وجه سفته

لازم به ذکر است چه در بخش دریافت‌ها و چه در بخش پرداخت‌ها یک حسابدار باید بداند، وظیفه‌اش را به بهترین نحو ممکن با رعایت دقیق قوانین و مقررات انجام داده و با رعایت کامل کلیه نکات اینمی به لحاظ حفظ و نگهداری وجود نقد و اسناد تجاری و همچنین کنترل اسناد و مدارک مثبته منطبق با رویداد مالی و تطبیق این مستندات با قانون در راستای تحقق مسئولیت‌پذیری و به جهت حفظ اصول رازداری و امانت‌داری گام بردارد و برای رضایت حق تعالی در این امر ثابت قدم بماند. یک حسابدار باید بداند با کوچک‌ترین اشتباه و یا سهل انگاری در راستای وظیفه‌ای که به او محول شده است، ممکن است تمام اعتبار اقتصادی شخص حقیقی یا حقوقی که مسئولیت کنترل، حفظ، ثبت و نگهداری حساب‌ها به وی سپرده شده است را مخدوش نموده و بالعکس با تلاش و کوشش و پاییندی به اصول و استانداردهای حسابداری و درنظر داشتن وجودن کاری موجب افزایش اعتبار اقتصادی مؤسسه و جامعه گردد.

## کار عملی

۱ شرکت مجید در تاریخ ۱۳۹۱/۹/۱۱ بابت خرید یک دستگاه خودرو یک سفته یک ماهه به مبلغ ۴۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال در وجه شرکت مرداد صادر و تحويل شرکت مرداد نمود. سفته مزبور در تاریخ سرسید نکول شد. مطلوب است تنظیم سند حسابداری صدور و نکول سفته در شرکت مجید و فروشگاه مرداد.

۲ اگر سفته مذکور از طریق تحويل به بانک واخواست گردد؛ مطلوب است تنظیم سند حسابداری صدور و نکول سفته در دفاتر هر دو شرکت. در صورتی که بانک مبلغ ۲۰۰،۰۰۰ ریال جهت مخارج واخواست سفته از حساب شرکت مرداد کسر نماید.

۳ شرکت آبان در تاریخ ۱۳۹۴/۱۲/۲۸ بابت ارایه خدمات تعمیرات ساختمانی به شرکت فروردین سفته‌ای ۶۰ روزه به مبلغ ۳۰۰،۰۰۰ ریال دریافت نمود. در تاریخ ۱۳۹۵/۲/۲۰ سفته را جهت وصول به بانک ارایه نمود. در تاریخ سرسید، سفته فوق نکول گردید و بانک مبلغ ۲۱۰،۰۰۰ ریال بابت کارمزد واخواست سفته از حساب جاری شرکت آبان کسر نمود.  
مطلوب است:

- ۱ تعیین تاریخ سرسید سفته
- ۲ صدور اسناد حسابداری رویدادهای فوق در شرکت آبان

## ارزشیابی

ردیف	شاخص‌های مورد ارزشیابی			
ناظر هنرآموز	خودارزیابی هنرجو			
ناموفق	موفق	ناموفق	موفق	
۱				حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انصباط
۲				همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و ...)
۳				شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری
۴				پاسخ صحیح به سوالات مطرح شده در کلاس و استدلال
۵				ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستندسازی
۶				شناخت صدور سند در رویدادهای مالی مربوط به نکول سفته
۷				شناخت سرفصل حساب‌های نکول سفته
۸				شناخت بدھکار یا بستانکار نمودن هر حساب مرتبط با نکول سفته
۹				به کارگیری سرفصل حساب‌های نکول سفته
۱۰				بدھکار یا بستانکار کردن هر حساب مرتبط با نکول سفته

## اسناد تضمینی

مؤسسه ایرانیان جهت خرید ماشین آلات درخواست اخذ وامی به مبلغ ۳۰۰،۰۰۰ ریال از بانک تجارت را داده است و بعد از تصویب وام از سوی دایره تسهیلات بانک، مقرر گردید طبق توافق، سفته تضمینی توسط مؤسسه ایرانیان تهیه و تحويل بانک گردد.

### فعالیت

- ۱ در مثال فوق بانک تجارت به چه دلیلی درخواست سفته تضمینی نموده است؟
- ۲ چند نمونه ضمانت‌نامه با کمک هنرآموز خود مثال بزنید.

به طور کلی تضمین به جهت اجرای صحیح و به موقع تعهد و یا بازپرداخت منابع مالی اخذ شده از طرف مقابل دریافت می‌شود تا مؤسسه ارائه‌دهنده خدمات، منابع مالی و... نیاز به اطمینان بیشتری جهت دریافت به موقع و مطلوب توافقات انجام شده داشته باشد.

چک‌های تضمین شده بانکی، وجه نقد(پول)، سفته، چک، ضمانت نامه بانکی، وثیقه ملکی و ..... می‌توان به عنوان تضمین به هنگام اخذ وام از سایر اشخاص مانند (بانک‌ها و سایر مؤسسات) یا پیش دریافت و یا سایر مواردی که نیاز به تضمین می‌باشد استفاده کرد.

این اسناد در دفاتر صادر کننده آن (شخصی که متعهد محسوب می‌شود) تحت عنوان بدھی ثبت نمی‌گردد، و برای ثبت حسابداری آنها هنگام صدور از سرفصل حساب‌های انتظامی در قسمت بدھکار و از سرفصل طرف حساب انتظامی در قسمت بستانکار می‌توان استفاده کرد.

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت .....	شماره سند: .....
تعداد ضمائم: ..... بروگ	سند حسابداری	تاریخ: .....
ردیف	کد حساب	
xxxx	xxxx	حساب‌های انتظامی
xxxx	xxxx	طرف حساب‌های انتظامی
xxxx	xxxx	جمع
شرح سند : بابت صدور سفته تضمین وام دریافتی از مؤسسه .....		
تصویب کننده:		تنظیم کننده:

لازم به ذکر است این نحوه ثبت در خصوص صدور سفته یا هر نوع تضمینی در دفاتر صادر کننده تضمین ثبت می‌گردد و وقتی متعهد، نسبت به انجام تعهد خود اقدام نمود شخصی که اسناد را دریافت نموده، آنها را به صادرکننده آن اسناد عوتد (مسترد) می‌نماید.  
ثبت حسابداری در دفاتر صادر کننده به شرح زیر می‌باشد:

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت .....	شماره سند: .....
تعداد ضمائم: ..... برگ	سند حسابداری	تاریخ: .....
ردیف	کد حساب	شرح
		طرف حسابهای انتظامی
xxxx	xxxx	حسابهای انتظامی
		جمع
شرح سند: بابت استرداد سفته تضمین وام دریافتی از مؤسسه.....		
تصویب کننده:	تأیید کننده:	تنظیم کننده:

باید گفت این اسناد بر اساس اینکه شرکت آنها را صادر و به دیگران ارائه داده و یا دیگران صادر نموده و نزد شرکت باشد در دفاتر ثبت می‌گردد.

**مثال:**

شرکت ایرانیان یک فقره سفته ۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۶۰۰ ریالی در وجه بانک تجارت صادر و ارائه نموده است.

#### در دفاتر صادرکننده (شرکت ایرانیان):

شماره صفحه دفتر روزنامه: .....	شرکت ایرانیان	شماره سند: .....
تعداد ضمائم: ..... برگ	سند حسابداری	تاریخ: .....
ردیف	کد حساب	شرح
		حسابهای انتظامی - اسناد تضمینی ما نزد دیگران
۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰	طرف حسابهای انتظامی - اسناد تضمینی ما نزد دیگران
۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰	جمع: ششصد میلیون ریال
شرح سند: بابت صدور سفته شماره ۲۹۱۸ بابت تضمین وام دریافتی از بانک تجارت		
تصویب کننده:	تأیید کننده:	تنظیم کننده:

## حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها

در دفاتر دریافت‌کننده (بانک تجارت):

شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمائم: ..... برگ	بانک تجارت سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....			
مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	شرح	ردیف کد حساب
۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰				حساب‌های انتظامی - اسناد تضمینی دیگران نزد ما	۱
۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰				طرف حساب‌های انتظامی - اسناد تضمینی دیگران نزد ما	۲
۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰			جمع: ششصد میلیون ریال	
				شرح سند: بابت دریافت سفته تضمین وام پرداختی به شرکت ایرانیان	
				تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:	

و وقتی متعهد، نسبت به انجام تعهد خود اقدام نمود (به طور مثال وام دریافتی خود را مستهلک نمود و یا .....)  
شخصی که اسناد را دریافت نموده، آنها را به صادرکننده آن اسناد عوتد می‌نماید و ثبت حسابداری به شرح زیر می‌باشد.  
مثال:

شرکت ایرانیان مبلغ وام بانک تجارت را پرداخت و تسویه حساب نمود و اصل سفته را تحويل می‌گیرد.

در دفاتر صادرکننده (شرکت ایرانیان):

شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمائم: ..... برگ	شرکت ایرانیان سند حسابداری	شماره سند: ..... تاریخ: .....			
مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	شرح	ردیف کد حساب
۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰				طرف حساب‌های انتظامی - اسناد تضمینی مانزد دیگران	۱
۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰				حساب‌های انتظامی - اسناد تضمینی ما نزد دیگران	۲
۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰			جمع: ششصد میلیون ریال	
				شرح سند: بابت استداد سفته تضمین وام دریافتی از بانک تجارت	
				تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:	

در دفاتر دریافت‌کننده (بانک تجارت):

شماره سند: ..... تاریخ:	بانک تجارت سند حسابداری	شماره صفحه دفتر روزنامه: ..... تعداد ضمایم: ..... برگ
ردیف کد حساب	شرح	مبلغ بستانکار مبلغ بدھکار مبلغ جزء
۱	طرف حساب‌های انتظامی - اسناد تضمینی دیگران نزدما	۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰
۲	حساب‌های انتظامی - اسناد تضمینی دیگران نزدما	۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰
جمع: ششصد میلیون ریال		۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰
شرح سند: بابت استرداد سفته تضمین وام پرداختی به شرکت ایرانیان		
تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:		

برای آنکه مطالب فوق را به خوبی فرا بگیرید فعالیت‌های زیر را به کمک هم‌کلاسی‌ها و محتوای کتاب و هنرآموز انجام دهید تا به این نتیجه برسید که مهارت لازم را به دست آورده‌اید و سپس خود را ارزشیابی کنید. (دستی و نرم افزاری)

فعالیت

- ۱ حساب‌های انتظامی چه نوع حساب‌هایی هستند؟
- ۲ دلایل استفاده از حساب‌های انتظامی را برشمایرید؟
- ۳ چه تقاضای در نحوه ثبت سفته‌های تضمینی صادر و دریافتی وجود دارد؟
- ۴ نحوه و شرایط وصول و عودت اسناد انتظامی را شرح دهید؟

## کار عملی ۱

آقای حمیدی به دلیل دریافت وام از شرکت الف باید سفته‌ای معادل ۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به آن شرکت ارائه نماید.

مطلوب است:

- ۱ آقای حمیدی باید خرید سفته چه مبلغی باید پرداخت نماید؟
- ۲ صدور سند حسابداری این رویداد

## کار عملی ۲

شرکت حافظ در تاریخ ۱۳۹۴/۷/۵ از صندوق دار خود آقای خادمی به عنوان تضمین شغلی سفته‌ای به مبلغ ۱۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال دریافت نمود و در تاریخ ۱۳۹۴/۷/۲۰ بابت تضمین پرداخت وام دریافتی از بانک سفته‌ای به مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال صادر و تسليم نمود.

مطلوب است: صدور سند حسابداری رویدادهای فوق

## ارزشیابی

نظرهنرآموز				خودارزیابی هنرجو	شاخص‌های مورد ارزشیابی	ردیف
ناموفق	موفق	ناموفق	موفق			
				حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط	۱	
				همراه داشتن وسائل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و ...)	۲	
				شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری	۳	
				پاسخ صحیح به سوالات مطرح شده در کلاس و استدلال	۴	
				ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستندسازی	۵	
				شناخت دلایل به کارگیری اسناد انتظامی	۶	
				شناخت وصول و عودت اسناد انتظامی	۷	
				صدور سند حسابداری اسناد انتظامی صادره	۸	
				صدور سند حسابداری اسناد انتظامی دریافتی	۹	
				صدور سند حسابداری استرداد و عودت اسناد انتظامی	۱۰	

## ارزشیابی شایستگی ثبت دریافت وجه نقد / اسناد دریافتی

**شرح کار:**

- ۱ دریافت مدارک وجه نقد **۲** کنترل تاریخ اسناد و مطابقت عددی و حروفی آن **۳** کنترل مبلغ اسناد و مطابقت عددی و حروفی آن
- ۴ کنترل عدم قلم خوردگی و مخدوش بودن اسناد **۵** کنترل امضا و مهر اسناد با روزنامه رسمی ارائه‌دهنده اسناد (در مورد اشخاص حقوقی)
- ۶ شمارش وجه نقد **۷** مرتب‌سازی اسناد دریافتی بر اساس سررسید (روزانه/ماهانه) **۸** طبقه‌بندی استاد دریافتی بر اساس سررسید بر اساس نوع سند (چک/سفته/برات) **۹** کنترل و نگهداری صحیح اسناد به لحاظ اینمی (استفاده از گاوصندوق) **۱۰** کنترل و کسب اطمینان از وصول اسناد دریافت شده و واگذاری به موقع **۱۱** کنترل و پیگیری جهت کسب اطمینان از وصول اسناد واگذاری به بانک **۱۲** ثبت به موقع اسناد دریافتی **۱۳** ثبت به موقع دریافت وجه نقد **۱۴** ظهernoیسی اسناد دریافتی **۱۵** تهیه لیست اسناد واگذار شده به بانک **۱۶** ثبت به موقع دریافت واگذاری اسناد دریافتی به بانک‌ها **۱۷** ثبت به موقع دریافت وصول اسناد دریافتی در حساب بانکی **۱۸** ثبت به موقع دریافت اسناد واخواست شده **۱۹** تهیه لیست اسناد نزد صندوق و تطبیق آن با موجودی حقیقی آن **۲۰** تهیه لیست اسناد در جریان وصول و تطبیق آن با موجودی حقیقی آن **۲۱** تهیه لیست اسناد واخواست شده و تطبیق آن با موجودی حقیقی آن **۲۲** صدور (تنظیم) فرم رسید دریافت وجه نقد **۲۳** صدور فرم رسید اسناد دریافتی **۲۴** صدور فرم رسید اسناد دریافتی در جریان وصول **۲۵** کنترل اسناد و مدارک مثبته و مجوزهای مربوطه و انطباق آن با اسناد دریافتی با وجه نقد دریافتی **۲۶** ثبت برگشت اسناد در جریان وصول

**استاندارد عملکرد:** ثبت دریافت‌های نقدی روزانه به استناد مدارک وصولی بر اساس آیین‌نامه‌های خزانه

**شاخص‌ها:**

- ۱ کنترل اسناد مثبته دریافت وجه نقد / اسناد دریافتی **۲** صدور سند حسابداری دریافت وجه نقد / اسناد دریافتی
- ۳ واگذاری اسناد دریافتی به بانک **۴** ثبت وصول اسناد در جریان وصول **۵** ثبت برگشت اسناد در جریان وصول

**شرایط انجام کار و ابزار و تجهیزات:**

مکان: کارگاه زمان: ۸ ساعت

اتاق کار، میز و صندلی، ماشین حساب، کامپیوتر، نرم‌افزار، ملزومات اداری، گاوصندوق، فرم‌های دریافت، فرم‌های واگذاری اسناد دریافتی، آیین‌نامه خزانه‌داری (دریافت و پرداخت پایه)، قانون تجارت (چک)، دفتر اسناد دریافتی، دستگاه پول‌شمار (مجهز به شناسایی اسکناس)

**معیار شایستگی:**

ردیف	مرحله کار	حداقل نمره قبولی از ۳ نمره هنرجو
۱	کنترل اسناد مثبته دریافت وجه نقد / اسناد دریافتی	۱
۲	صدور سند حسابداری دریافت وجه نقد / اسناد دریافتی	۱
۳	واگذاری اسناد دریافتی به بانک	۱
۴	ثبت وصول اسناد در جریان وصول	۱
۵	ثبت برگشت اسناد در جریان وصول	۱
شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:		۲
درستکاری، امنیت و ایمنی محل خزانه (دور از دسترس بودن وجوه نقد، دسته چک و مهرهای شرکت) رعایت اصول ارگونومی صرفه‌جویی در مصرف کاغذ، انرژی ... امانت‌داری، رازداری		۲
<b>میانگین نمرات</b>		*

\* حداقل میانگین نمرات هنرجو برای قبولی و کسب شایستگی، ۲ می‌باشد.

## ارزشیابی شایستگی ثبت دریافت وجه نقد / اسناد پرداختی

**شرح کار:**

۱) وصول مدارک پرداخت وجه ۲) کنترل مستندات پرداخت ۳) کنترل مجوزها و امضاهای مجاز ۴) صدور و تنظیم فرم درخواست پرداخت و دریافت امضاهای تاییدیه‌های لازم ۵) صدور فرم دستور پرداخت تایید شده ۶) شمارش وجه نقد ۷) تحریر چک/سفته بر اساس قانون چک (تجارت) ۸) نگهداری اسناد صادره و مدارک مثبته در گاوصدوق تا زمان مراجعة ذینفع ۹) دریافت معرفی‌نامه، مدرک شناسایی و انتباق آن با مراجعه‌کننده و مستندسازی مدارک مذکور ۱۰) تحويل چک/سفته وجه نقد و دریافت رسید پرداخت چک/سفته وجه نقد (امضای تحويل گیرنده و مهر) ۱۱) ثبت به موقع پرداخت‌ها (وج نقد اسناد پرداختی) - صدور سند حسابداری ۱۲) تهیه لیست اسناد پرداختی و مرتب‌سازی بر اساس تاریخ سرسید، گیرنده، بانک مربوطه، و... ۱۳) نگهداری ته سوش چک‌های صادره در گاو صندوق ۱۴) تحریر دفتر استاد پرداختی ۱۵) پیگیری و هماهنگی لازم جهت تأمین نقدينگی استاد صادره در سرسید (داشتن نقدينگی کافی) ۱۶) ثبت کارمزدهای بانکی ۱۷) نگهداری اسناد پرداختی و درخواست شده ۱۸) نگهداری صحیح چک‌های ابطالی و تهیه لیست اسناد ابطالی با دلیل ابطال آنها و ارسال آن به بانک ۱۹) صدور سند وصول اسناد پرداختی ۲۰) مطابقت دادن چک‌های صادره و لیست اسناد پرداختی با ته سوش

**استاندارد عملکرد:** ثبت پرداخت‌های نقدی رزانه به استناد مدارک پرداختی بر اساس آیین‌نامه‌های خزانه

**شاخص‌ها:**

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| ۱) کنترل اسناد مثبته پرداخت وجه نقد / اسناد پرداختی | ۲) پرداخت وجه نقد / اسناد پرداختی |
| ۳) صدور سند پرداخت وجه نقد / اسناد پرداختی          |                                   |

**شرطیت انجام کار و ابزار و تجهیزات:**

مکان: کارگاه زمان: ۸ ساعت

اتاق کار، کامپیوتر، میز و صندلی، ماشین حساب، نرم‌افزار خزانه‌داری، گاوصدوق، فرم درخواست وجه، فرم دستور پرداخت وجه، آیین‌نامه خزانه‌داری (دریافت و پرداخت پایه)، قانون تجارت دفتر استاد پرداختی، دستگاه پول‌شمار (مجهز به شناسایی اسکناس)، دسته چک، سفته

**معیار شایستگی:**

ردیف	مرحله کار	حداقل نمره قبولی از ۳	نمره هنرجو		
۱	کنترل اسناد مثبته پرداخت وجه نقد / اسناد پرداختی	۱			
۲	پرداخت وجه نقد / اسناد پرداختی	۱			
۳	صدور سند پرداخت وجه نقد / اسناد پرداختی	۱			
۴					
۵					
۶					
شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست‌محیطی و نگرش:		درستکاری، امنیت و ایمنی محل خزانه (دور از دسترس بودن وجود نقد، دسته چک و مهرهای شرکت) رعایت اصول ارگونومی صرفه‌جویی در مصرف کاغذ، انرژی و... امانت‌داری، دقت			
میانگین نمرات					
* حداقل میانگین نمرات هنرجو برای قبولی و کسب شایستگی، ۲ می‌باشد.					

**تفکر کنید**

– با توجه به مهارت‌های کسب شده در این فصل، به نظر شما حسابدار دریافت‌ها و پرداخت‌ها چگونه می‌تواند کلام وحی و سیره بزرگان دین را در انجام وظایف محوله به کار بندد.

**تحقیق کنید**

در ادبیات حسابداری، دانش اخلاقی یکی از دارایی‌های شرکت و جزء دارایی‌های فکری یا سرمایه فکری محسوب می‌شود. به نظر شما یک حسابدار پرداختها و دریافت‌ها چه ارزش‌ها و اصول اخلاقی را باید در انجام وظایف محوله مدنظر داشته باشد؟

**بحث کنید**

به نظر شما حسابدار دریافت‌ها و پرداخت‌ها در رابطه با خدا، خویشن، خلق خدا (دیگران) و محیط زیست چه مسؤولیتی دارد؟

## فصل ۲

### تحریر دفاتر قانونی



یکی از وظایف حسابداران گزارش اطلاعات مالی است در این خصوص به استناد ماده ۹۵ قانون مالیات‌های مستقیم دفاتر قانونی از نظر مالیاتی عبارت‌اند از:  
دفاتر روزنامه، دفتر کل موضوع قانون تجارت و .... تهییه و در دست مؤسسات قرار گیرد و مقرر شده است نحوه تنظیم، تحریر و نگهداری دفاتر بر اساس آیین نامه تحریر دفاتر قانونی مصوب ۱۴۰۸/۱۲/۲۸ انجام گردد. بنابراین، این دفاتر توسط مراجع ذی صلاح کنترل، بررسی و سپس مورد تأیید قرار گیرد. مطالب پیش رو در این رابطه به شما کمک خواهد کرد.

إِذَا تَدَيْنُتُم بِدَيْنٍ إِلَى أَجْلٍ مُسَمًّى فَاکْتُبُوهُ وَلْيَكُتبْ بَيْنَكُمْ کاتِبٌ بِالْعَدْلِ، وَ لَا يَأْبَ کاتِبٌ أَن يَکُتبَ کَمَا عَلَمَ اللَّهُ

هنگامی که بدھی مدت داری (به خاطر وام یا داد و ستد) به یکدیگر پیدا می کنید، آن را بنویسید و باید نویسنده ای از روی عدالت (سند را) در میان شما بنویسد و کسی که قدرت بر نویسنده ای دارد، نباید از نوشتن خودداری کند.

«آیه ۲۸۲ سوره بقره»

## تحریر دفاتر قانونی

### مقدمه

هدف از بیان مطالب و مفاهیم در این بخش، آن است که شما را با وظایف و رفتارهای یک کمک حسابدار در بخش تحریر دفاتر قانونی در محیط کار آشنا نماید.

- آیا می دانید دفاتر قانونی چیست؟
- وظیفه یک حسابدار در قبال دفاتر قانونی چیست؟
- آیا می دانید چگونه یک حسابدار می تواند دفاتر قانونی را تحریر کند که این دفاتر مورد قبول مراجع قانونی واقع شوند؟

### استاندارد عملکرد

تحریر دفاتر قانونی مطابق با آییننامه تحریر دفاتر قانونی

شاپیستگی هایی که در این فصل کسب می کنید:

- کنترل و انجام اسناد مالی
- انتقال اطلاعات مالی از سند حسابداری به دفتر روزنامه و دفتر معین
- انتقال اطلاعات مالی از دفتر روزنامه به دفتر کل

## کنترل اسناد مالی

تا کنون شما با وظایف و رفتارهای یک کمک حسابدار در بخش حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها در محیط کار آشنا شدید. در این قسمت به وظیفه تحریر دفاتر قانونی و مراحل کاری آن می‌پردازیم.

فعالیت

با کمک اولیای مدرسه و دوستان خود از چند سند مانند قبض برق یا آب یا عوارض شهرداری و فاکتور خرید، فاکتور فروش و .... کپی گرفته و آنها را به کلاس آورده به هنرآموز و هم‌کلاسی‌های خود نشان داده اجزای آن را بررسی کنید. آیا می‌دانید به طور کلی این قبض‌ها و فاکتورها در حسابداری چه نامیده می‌شوند؟

## اسناد و مدارک مثبته

در حسابداری به مجموعه اسناد و مدارکی که دلالت بر وقوع یک معامله و یا یک رویداد مالی مشخص دارد، اسناد و مدارک مثبته گفته می‌شود. مانند قبوض آب و برق، گاز، تلفن، فیش بانکی، فاکتور دریافت خدمات، چک، سفته، فاکتور خرید و فروش و ... لازم به ذکر است اسناد مثبته حتماً نباید چاپی و دارای شکل بخصوصی باشد. بلکه شکل اسناد متنوع و ممکن است دست‌نویس باشد. حسابداران، پس از وقوع هر رویداد مالی اسناد و مدارک مربوط را جمع‌آوری می‌کنند. این مدارک نشان دهنده تاریخ، مبلغ و ماهیت رویداد مالی است، و به خاطر همین است که باید اسناد مثبته روش، واضح و معتبر باشند تا اشخاص بتوانند به عنوان مبنای صدور سند حسابداری از آنها استفاده کنند.

اسناد و مدارک مثبته عبارت‌اند از :

مجموعه اسناد و مدارکی که دلالت بر وقوع یک معامله و یا یک رویداد مالی مشخص دارد.

فعالیت

در فعالیت قبل، هر کدام از قبوض یا اسناد مثبته شامل چه اجزایی بود؟  
چرا ما باید به این اجزا توجه کرده، آنها را کنترل کنیم؟

## کنترل اسناد مالی

برای کنترل اسناد مالی باید به چند مورد توجه کرد:

- مبلغ سند مالی به عدد و حروف
- عدم وجود هر گونه خدشه در سند مالی
- شماره سریال چاپی (مسلسل)
- تاریخ سند مالی
- عدم وجود خط خورده‌گی سند مالی
- امضاهای مجاز
- ذی نفع سند مالی

ردیف	شرح	تعداد	قیمت	قیمت کل	نامه
۱	بدهیان پارس ایران	۰		۰	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۲	کارخانیان	۰		۰	۷۵,۰۰۰,۰۰۰
۳	غیربینی‌ها و دیگر	۰		۰	۱۷۵,۰۰۰
۴					

به نظر شما آیا در شرکت‌ها و مؤسسات رویداد غیر مالی نیز اتفاق می‌افتد. آیا می‌توانید جدول زیر را با کمک دوستان و هنرآموز خود تکمیل کنید؟  
آیا می‌توانید مثال‌هایی از محل زندگیتان برای رویداد غیرمالی بزنید؟

فعالیت

رویداد غیر مالی	رویداد مالی
صدور مجوز تعمیرگاه	سرمایه‌گذاری در بانک

فرض کنید مدیر هنرستان به هنرجویان رشته حسابداری رجوع کرده و از ایشان می‌خواهد به او در زمینه محاسبه هزینه‌های جاری هنرستان کمک کنید، البته او به هنرجویان می‌گوید که باید گزارشی از این محاسبات را به اداره آموزش و پژوهش منطقه ارائه دهد. شما و دوستانتان با کمک هنرآموز خود، چگونه به مدیر خود کمک می‌کنید.

سند حسابداری:

در قسمت‌های قبل با معادله حسابداری و اجزای آن آشنا شده‌اید. هر رویداد مالی با یک یا چند بخش از معادله حسابداری ارتباط دارد، و همان‌طور که می‌دانید حسابداران پس از وقوع هر معامله یا رویداد مالی باید آن را تجزیه و تحلیل و ثبت نمایند. به دلیل اهمیت نوشتن صحیح و بدون اشتباه دفاتر حسابداری ابتدا سند حسابداری تهیه می‌گردد، و سپس بر اساس اطلاعات مندرج در سند حسابداری، دفاتر حسابداری که شامل دفتر روزنامه، کل و معین است، تنظیم می‌گردد.

چرا حسابداران به طور مستقیم ثبت را در دفتر روزنامه انجام نمی‌دهند و قبل از آن سند حسابداری برای هر رویداد مالی صادر می‌کنند؟

فعالیت

ردیف کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدهکار	مبلغ بستانکار	شماره صفحه دفتر روزنامه: ۲۰ تعداد ضمائم: ۴ برگ	شماره سند: ۱۲۱ تاریخ سند: ۱۳۹۴/۱۰/۱
						جمع
						شرح سند:
						تنظیم کننده: رئیس حسابداری؛ مدیر مالی:

چند نمونه سند حسابداری، از مراکز مختلف تهیه کنید و آنها را با هم مقایسه کرده، تفاوت‌ها و شباهت‌های آنها را بررسی کنید و نمونه آن را در کارپوشه خود بگذارید.

فعالیت

## اجزای سند حسابداری:

برای هر رویداد مالی یک سند حسابداری صادر می‌شود که شماره سندها به صورت متوالی و پی‌درپی می‌باشد. شماره سند حسابداری نشان دهنده این است که از ابتدای سال مالی تاکنون چند سند حسابداری صادر شده است.

در محل «تاریخ» تاریخ وقوع رویداد مالی، که همان تاریخ صدور سند حسابداری است، نوشته می‌شود.  
شما باید بدانید که فقط فعالیت‌های مالی در دفاتر ثبت می‌گردد و برای فعالیت‌های غیر مالی ثبتی در دفاتر انجام نمی‌شود.

نام مؤسسه: در این قسمت نام مؤسسه طبق مجوز آن درج می‌گردد.  
شماره صفحه دفتر روزنامه: شماره صفحه دفتر روزنامه که اطلاعات این سند درج شده است.  
تعداد ضمائم: تعداد اوراقی که ضمیمه این سند است، درج می‌گردد.  
در ستون «کد حساب»، کد حسابی که بستانکار شده است نوشته می‌شود. (در قسمت‌های بعد توضیح داده خواهد شد)  
در اولین سطر و در ابتدای حاشیه سمت راست ستون «شرح» نام حسابی که بدهکار شده است نوشته می‌شود.

پس از نوشتن نام حسابی که بدهکار شده است، نام حسابی که بستانکار شده در زیر آن در ستون «شرح» نوشته می‌شود. نام حساب بستانکار باید حدود ۲ سانتی‌متر از حاشیه سمت راست ستون شرح فاصله داشته باشد. همیشه اول حساب یا حساب‌هایی را که بدهکار شده است می‌نویسند و بعد از آن حساب یا حساب‌هایی که بستانکار شده است نوشته می‌شود.

در ستون «بدهکار» مبلغ حسابی که بدهکار شده است نوشته می‌شود.  
مبلغ بستانکار نیز در همان سطر که نام حساب بستانکار درج شده است در ستون بستانکار نوشته می‌شود.  
بعد از تنظیم موارد فوق، شرح مختصری از رویداد مربوطه نوشته می‌شود. سپس سند حسابداری به امضا مسئولین ذیربخط می‌رسد.

## کد حساب:

قبل از تهیه سند، همان‌طور که در فرم سند مشاهده می‌کنید، ستونی به نام کد حساب موجود است. هر مؤسسه برای ثبت معاملات و عملیات مالی خود از نام و شماره حساب‌هایی استفاده می‌کند که صورت کاملی از نام این حساب‌ها، فهرست حساب‌ها نامیده می‌شود و شماره این حساب‌ها، کد حساب را تشکیل می‌دهد. نمونه‌ای از فهرست حساب‌ها و کد آنها آورده شده است و لازم به تذکر است که این فهرست و کد حساب‌ها با توجه به نیاز شرکت‌ها و مؤسسات می‌تواند سه رقمی و بیشتر هم باشد.

فهرست و کد حساب‌ها			
	سرمایه		دارایی
سرمایه	۳۰	موجودی نقد	۱۰
برداشت	۳۱	حساب‌های دریافت‌شده	۱۱
		ملزومات	۱۲
	درآمد	پیش پرداخت بیمه	۱۳
درآمد حاصل از فروش	۴۰	پیش پرداخت اجاره	۱۴
	هزینه	ساختمان	۱۵
هزینه تبلیغات	۵۰	اثاثه	۱۶
هزینه نگهداری ساختمان	۵۱	تجهیزات	۱۷
هزینه بیمه	۵۲	وسایل نقلیه	۱۸
هزینه آب و برق	۵۳	حساب‌های پرداخت‌شده	بدهی
		اسناد پرداخت‌شده	۲۰
		پیش دریافت درآمد	۲۱
		وام پرداخت‌شده	۲۲
			۲۳

فعالیت

با توجه به جدول فوق و با کمک معلم و دوستان خود فهرست کاملی از سرفصل‌های حساب‌ها در مؤسسه‌ها و شرکت‌ها را نوشته و در زونکن خود بایگانی کنید.

فعالیت

در معادله حسابداری از چند سرفصل استفاده می‌شود؟ نام ببرید و معادله حسابداری را بنویسید.

## نحوه تنظیم سند حسابداری

مثال:

آقای اهری با توجه به آنکه فوق دیپلم الکترونیک دارد تصمیم می‌گیرد تعمیرگاه مجاز تلفن همراه را به نام تعمیرگاه تلفن همراه اهری تأسیس کند برای این کار باید فعالیت‌های مالی و غیرمالی مختلفی را انجام دهد از جمله فعالیت‌های زیر :

در تاریخ ۹۱/۳/۵ مجوز تعمیرگاه تلفن همراه به نام آقای اهری صادر گردید.

این فعالیت، غیر مالی است پس برای آن سند حسابداری صادر نمی‌شود.

در تاریخ ۹۱/۳/۱۰ آقای اهری حساب جاری به شماره ۱۱۵۵ نزد بانک تجارت شعبه هفت تیر افتتاح نموده و مبلغ ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال به عنوان سرمایه به حساب فوق واریز و رسید شماره ۵۶۶ را دریافت می‌نماید.

این فعالیت، رویداد مالی است بنابراین باید سند حسابداری صادر شود.

حال باید رویداد مالی فوق را تجزیه و تحلیل و سند حسابداری را صادر نماییم.

تشخیص	قاعده ثبت	تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری
بدهکار: موجودی نقد - بانک	افزایش دارایی در قسمت بدهکار ثبت می‌شود	دارایی (موجودی نقد) افزایش یافته است
بستانکار: سرمایه آقای اهری	افزایش سرمایه در قسمت بستانکار ثبت می‌شود	سرمایه (سرمایه اهری) افزایش یافته است

شماره صفحه دفتر روزنامه: ۱۱		تعمیرگاه تلفن همراه اهری		شماره سند: ۱	
تعداد ضمائم: ۱ برگ		سند حسابداری		تاریخ سند: ۹۱/۳/۱۰	
ردیف کدحساب	شرح	مبلغ بستانکار	مبلغ بدهکار	مبلغ جزء	ردیف کدحساب
۱۰	موجودی نقد - بانک	۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰			
۳۰	سرمایه آقای اهری	۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰			
جمع: سیصد و هشتاد و پنج میلیون ریال					
شرح سند: افتتاح حساب جاری شماره ۱۱۵۵ نزد بانک تجارت برای سرمایه گذاری اولیه آقای اهری طی رسید ۵۶۶					
تنظیم کننده: رئیس حسابداری : مدیرمالی :					

برای نوشن نوشتن بستانکار ۲ سانتی متر جلوتر می‌نویسیم.

تعداد ضمائم سند بالا یک برگ است (رسید بانک به شماره ۵۶۶) که باید به عنوان اسناد مثبته به سندالصاق و در زونکن اسناد حسابداری نگهداری شود و به همین ترتیب بقیه سندها صادر می‌شود.

با توجه به سند حسابداری تعمیرگاه تلفن همراه اهری به نظر شما:

آیا تنظیم کننده و رئیس حسابداری و مدیر مالی می‌تواند یک نفر باشد؟

با هم‌کلاسی‌های خود هم اندیشی نمایید و دلایل خود را در جدول زیر ذکر کنید:

چند نفر بودن تنظیم کننده و رئیس حسابداری و مدیر مالی		یک نفر بودن تنظیم کننده و رئیس حسابداری و مدیر مالی	
نقاط ضعف:	نقاط قوت:	نقاط ضعف:	نقاط قوت:

در تاریخ ۹۱/۳/۱۱ آقای اهری یک باب معازه به مبلغ ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال خریداری و چک شماره ۵۲۱۱۰۱ را به مبلغ ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال صادر و به فروشنده تسلیم می‌کند. شماره سند مالکیت این معازه ۱۲۵۵ است.

تشخیص	قاعده ثبت	تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری
بدهکار: ساختمان	افزایش دارایی در قسمت بدهکار ثبت می‌شود	دارایی (ساختمان) افزایش یافته است
بستانکار: موجودی نقد - بانک	کاهش دارایی در قسمت بستانکار ثبت می‌شود	دارایی (وجوه نقد) کاهش یافته است

شماره صفحه دفتر روزنامه: ۱		تعمیرگاه تلفن همراه اهری		شماره سند: ۲	
تعداد صمائم: ۵ برگ		سنده حسابداری		تاریخ سند: ۹۱/۳/۱۱	
مبلغ بستانکار	مبلغ بدهکار	مبلغ جزء	شرح	کد حساب	ردیف
۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰			ساختمان - معازه	۱۵	۱
۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰			موجودی نقد - بانک	۳۰	
۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰		جمع: سیصد میلیون ریال		
شرح سند: صدور چک شماره ۵۲۱۱۰۱ در وجه فروشنده بابت خرید یک باب معازه					
مدیرمالی:		رئیس حسابداری:		تنظیم کننده:	

در تاریخ ۹۱/۳/۱۲ آقای اهری به منظور آماده کردن تعمیرگاه برای شروع عملیات، مغازه را قفسه‌بندی کرده و میز و صندلی به مبلغ ۶۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به طور نسیه طی فاکتور خرید ۱۲۵ از فروشگاه شهریار خریداری می‌نماید. جدول تجزیه و تحلیل این فعالیت را با راهنمایی هنرآموز خود تکمیل کنید.

تخصیص	قاعده ثبت	تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری
بدهکار: اثاثه اداری	افزایش دارایی در قسمت بدهکار ثبت می‌شود	
بستانکار: حساب‌های پرداختنی		بدهی(حساب‌های پرداختنی) افزایش یافته است

شماره صفحه دفتر روزنامه: ۱		تعمیرگاه تلفن همراه اهری		شماره سند: ۳		
تعداد ضمائم: ۱ برگ		سنده حسابداری		تاریخ سند: ۹۴/۳/۱۲		
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدهکار	مبلغ بستانکار	شماره سند:
	۱۶	اثاثه اداری		۶۰،۰۰۰،۰۰۰		
	۲۰	حساب‌های پرداختنی			۶۰،۰۰۰،۰۰۰	
جمع: شصت میلیون ریال						
شرح سند: خرید اثاثه اداری و قفسه‌بندی به صورت نسیه طی فاکتور شماره ۱۲۵ از فروشگاه شهریار						
مدیرمالی:			رئیس حسابداری:		تنظیم کننده:	

## دفتر حسابداری

آقای اهری در تاریخ ۹۱/۳/۲۰ به علت عدم نیاز، نصف اثاثه اداری خریداری شده را به فروشگاه شهریار عودت داد.

تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری	قاعده ثبت	تشخیص
بدهی(حساب های پرداختنی) کاهش یافته است.	کاهش بدھی در قسمت بدھکار ثبت می شود.	بدھکار: حساب های پرداختنی
دارایی (اثاثه) اداری کاهش یافته است.	کاهش دارایی در قسمت بستانکار ثبت می شود.	بستانکار: اثاثه اداری

شماره صفحه دفتر روزنامه: ۱		تعمیرگاه تلفن همراه اهری		شماره سند: ۴		
تعداد ضمائمه: ۱ برگ		سند حسابداری		تاریخ سند: ۹۴/۳/۲۰		
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار	
	۲۰	حساب های پرداختنی		۳۰'۰۰۰'۰۰۰		
	۱۶	اثاثه اداری			۳۰'۰۰۰'۰۰۰	
جمع: سی میلیون ریال						
شرح سند: عودت (برگشت) مازاد اثاثه اداری به فروشگاه شهریار						
مدیرمالی:		رئیس حسابداری:				تنظیم کننده:

■ در تاریخ ۹۱/۳/۲۲ آقای اهری مبلغ ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال از بانک ملی وام دریافت نمود. (سنده زیر را تکمیل نمایید)

توضیح	قاعده ثبت	تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری
بدهکار: موجودی نقد - بانک	افزایش دارایی در قسمت بدهکار ثبت می شود.	دارایی (موجودی نقد - بانک) افزایش یافته است
بستانکار: وام پرداختنی	افزایش بدهی در قسمت بستانکار ثبت می شود.	بدهی (وام پرداختنی) افزایش یافته است

شماره صفحه دفتر روزنامه: ۱		تعمیرگاه تلفن همراه اهری سنده سند: ۹۱/۳/۲۲			شماره سند: ۵	
تعداد ضمائر: ۲ برگ						
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ بستانکار	مبلغ بدهکار	مبلغ جزء	مبلغ بستانکار
	۱۰			۲۰،۰۰۰،۰۰۰		
		وام پرداختنی	۲۰،۰۰۰،۰۰۰			
جمع: بیست میلیون ریال						
شرح سند: دریافت وام از بانک ملی						
تنظیم کننده: رئیس حسابداری: مدیرمالی:						

■ در تاریخ ۹۱/۳/۲۲ آقای اهری سه نفر تعمیرکار را استخدام کرد. نظر خود را در مورد ثبت این رویداد بیان نمایید.

■ در تاریخ ۹۱/۳/۲۴ معادل ۱۰۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال اثاثه اداری مازاد به طور نسیه به آقای رودکی فروخته شد.

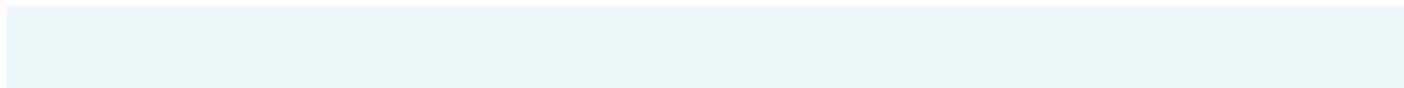
تخصیص	قاعده ثبت	تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری
بدهکار: حساب‌های دریافت‌شده	افزایش دارایی در قسمت بدهکار ثبت می‌شود	دارایی(حساب‌های دریافت‌شده) افزایش یافته است
بستانکار: اثاثه اداری	کاهش دارایی در قسمت بستانکار ثبت می‌شود	دارایی(اثاثه اداری) کاهش یافته است

شماره صفحه دفتر روزنامه: ۲		تعمیرگاه تلفن همراه اهری		شماره سند: ۶	
تعداد صفحات: ۱ برگ		سنده حسابداری		تاریخ سند: ۹۱/۳/۲۴	
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بستانکار	مبلغ بدهکار
	۱۱	حساب‌های دریافت‌شده			۱۰'۰۰۰'۰۰۰
	۱۷	اثاثه اداری			۱۰'۰۰۰'۰۰۰
جمع: ده میلیون ریال					
شرح سند: فروش مازاد اثاثه اداری به طور نسیه به آقای رودکی					
تنظیم کننده: رئیس حسابداری: مدیرمالی:					

در تاریخ ۹۱/۳/۳۰ آقای اهری نیمی از طلب خود را از آقای رودکی دریافت کرد.

تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری	قاعده ثبت	تشخیص
دارایی (موجودی نقد- بانک) افزایش یافته است.	افزایش دارایی در قسمت بدهکار ثبت می شود.	بدهکار: موجودی نقد- بانک
دارایی(حساب های دریافتی) کاهش یافته است.	کاهش دارایی در قسمت بستانکار ثبت می شود.	بستانکار: حساب های دریافتی

شماره سند: ۷		تعمیرگاه تلفن همراه اهری		تاریخ سند: ۹۱/۳/۳۰		
شماره صفحه دفتر روزنامه: ۲		سند حسابداری				
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدهکار	مبلغ بستانکار	تعداد ضمائم: ۱برگ
	۱۰	موجودی نقد - بانک		۵'۰۰۰'۰۰۰		
	۱۱	حساب های دریافتی			۵'۰۰۰'۰۰۰	۵'۰۰۰'۰۰۰
جمع: پنج میلیون ریال						
شرح سند: دریافت نیمی از طلب از آقای رودکی						
تنظیم کننده: رئیس حسابداری:			مدیرمالی:			



■ در تاریخ ۹۱/۳/۳۱ آقای اهری مبلغ ۴۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال ملزومات طی فاکتور شماره ۸۵۰ به طور نقد خریداری نمود و چک شماره ۵۲۱۱۰۲ را در وجه فروشنده صادر نمود.

تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری	قاعده ثبت	شخصیص
دارایی (ملزومات افزایش) یافته است.	افزایش دارایی در قسمت بدهکار ثبت می شود.	بدهکار: ملزومات
دارایی (موجودی نقد- بانک) کاهش یافته است.	کاهش دارایی در قسمت بستانکار ثبت می شود.	بستانکار: موجودی نقد- بانک

شماره سند: ۸	تعمیرگاه تلفن همراه اهری	سند حسابداری	تاریخ سند: ۹۱/۳/۳۱	شماره صفحه دفتر روزنامه: ۲	تعداد ضمائم: ۲ برگ
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدهکار	مبلغ بستانکار
۱	۱۲	ملزومات		۴۵،۰۰۰،۰۰۰	
۱۰		موجودی نقد - بانک			۴۵،۰۰۰،۰۰۰
		جمع: چهل و پنج میلیون ریال			
		شرح سند: صدور چک ۵۲۱۱۰۲ در وجه فروشنده طبق فاکتور ۸۵۰			
		تنظیم کننده: رئیس حسابداری:			مدیرمالی:

در تاریخ ۹۱/۴/۵ آقای اهری نیمی از بدهی خود به فروشگاه شهریار را با بت رویداد مالی ۹۱/۳/۱۲ پرداخت کرد. (رویداد مربوطه را تجزیه و تحلیل و سند را تکمیل نمایید)

تشخیص	قاعده ثبت	تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری
بدهکار:		
بستانکار:		

شماره صفحه دفتر روزنامه: ۲		تعمیرگاه تلفن همراه اهری سند حسابداری			شماره سند: ۹ تاریخ سند: ۹۱/۴/۵	
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار	
۱۵،۰۰۰،۰۰۰	۱۵،۰۰۰،۰۰۰	جمع: پانزده میلیون ریال				
شرح سند:						
مدیرمالی:			رئیس حسابداری:		تنظیم کننده:	

با توجه به اسناد حسابداری صادر شده، اثر رویدادهای مالی انجام شده را بر معادله حسابداری تعمیرگاه موبایل اهری به صورت زیر مشاهده می‌نماییم.

### دارایی + سرمایه بدهی =



رویداد مالی و تاریخ	شرح رویداد مالی	موجودی نقد – بانک	ساختمان	حساب های دریافتی	ملزومات	اثاثه اداری	حساب های پرداختی	وام پرداختی	سرمایه آقای اهری
۹۱/۳/۱۰   ۱	سرمایه‌گذاری	+ ۳۸۵'۰۰۰'۰۰۰							+ ۳۸۵'۰۰۰'۰۰۰
۹۱/۳/۱۱   ۲	خرید یک باب مغازه	- ۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰	+ ۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰						
۹۱/۳/۱۲   ۳	خرید اثاثه								+ ۶۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۱/۳/۲۰   ۴	برگشت نیمی از اثاثه								- ۳۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۱/۳/۲۲   ۵	دریافت وام	+ ۲۰'۰۰۰'۰۰۰							+ ۲۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۱/۳/۲۴   ۶	فروش اثاثه به طور نسبیه			+ ۱۰'۰۰۰'۰۰۰					- ۱۰'۰۰۰'۰۰۰
۹۱/۳/۳۰   ۷	دریافت نیمی از طلب	+ ۵'۰۰۰'۰۰۰			- ۵'۰۰۰'۰۰۰				
۹۱/۳/۳۱   ۸	خرید ملزمات به طور نقد	- ۴۵'۰۰۰'۰۰۰							+ ۴۵'۰۰۰'۰۰۰
۹۱/۴/۵   ۹	بازپرداخت نیمی از بدهی	- ۱۵'۰۰۰'۰۰۰							- ۱۵'۰۰۰'۰۰۰
جمع									
۳۸۵'۰۰۰'۰۰۰	۲۰'۰۰۰'۰۰۰	۱۵'۰۰۰'۰۰۰	۲۰'۰۰۰'۰۰۰	۴۵'۰۰۰'۰۰۰	۵'۰۰۰'۰۰۰	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۵۰'۰۰۰'۰۰۰		

فعالیت

در جدول فوق آیا توازن معادله حسابداری برقرار است؟ با راهنمایی هنرآموز و کمک دوستان خود توازن معادله حسابداری را با تنظیم ترازنامه تعیین کنید.

برای آنکه مطالب فوق را به خوبی فرا بگیرید فعالیت‌های زیر را به کمک هم‌کلاسی‌ها و محتوای کتاب و راهنمایی هنرآموز انجام دهید تا به این نتیجه برسید که مهارت لازم را به دست آورده‌اید.  
سپس خود را ارزشیابی کنید. (دستی و نرم افزاری)

خانم شکری در مرداد ماه ۱۳۹۲ مؤسسه آموزشی شادمانه را تأسیس کرد رویدادهای زیر در این مؤسسه انجام پذیرفته است:

■ در تاریخ ۹۲/۵/۲ خانم شکری مبلغ ۰۰۰،۰۰۰،۸۱۰ ریال بابت سرمایه‌گذاری مؤسسه در بانک پاسارگاد شعبه نارمک به شماره حساب جاری ۱۱۱۰ واریز و رسید بانکی به شماره ۶۷۸ را دریافت می‌نماید.

■ در تاریخ ۹۲/۵/۶ مقداری اثاثه و مبلمان به مبلغ ۰۰۰،۰۰۰،۱۵۰ ریال خریداری نمود که ۸۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال آن طی یک فقره چک به تاریخ روز پرداخت شد و مابقی به صورت نسیه است.

■ در تاریخ ۹۲/۵/۹ مبلغ ۰۰۰،۰۰۰،۱۷۰ ریال به صورت وام قرض‌الحسنه از مؤسسه سامان دریافت و یک فقره سفته بابت تضمین وام صادر و تسلیم مؤسسه سامان نمود.

■ در تاریخ ۹۲/۵/۱۰ عده‌ای کار آموز از سوی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای به این مؤسسه معرفی شدند.

■ در تاریخ ۹۲/۵/۱۱ تجهیزات آموزشی به مبلغ ۰۰۰،۰۰۰،۴۷۰ ریال خریداری شد که مبلغ ۰۰۰،۰۰۰،۲۰۰ ریال آن طی صدور یک فقره چک به تاریخ روز و برای  $\frac{۲}{۳}$  باقیمانده یک فقره چک به تاریخ ۹۲/۸/۱۰ صادر نموده و مابقی به صورت نسیه است.

■ در تاریخ ۹۲/۶/۱۴ یک سوم بدھی مربوط به خرید مورخ (۹۲/۵/۱۱) پرداخت شد.

■ در تاریخ ۹۲/۹/۱۸ مبلغ ۰۰۰،۰۰۰،۱۱۰ ریال از بدھی مؤسسه طی یک فقره چک به مؤسسه سامان پرداخت شد.

**مطلوب است:**  
صدور سند حسابداری رویدادهای فوق.

## ارزشیابی

ردیف	شاخصهای مورد ارزشیابی				
	نظر هنر آموز	خودارزیابی هنرجو	ناموفق	موفق	ناموفق
۱	حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط				
۲	همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و ...)				
۳	شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری				
۴	پاسخ صحیح به سوالات مطرح شده در کلاس و استدلال				
۵	ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستند سازی				
۶	شناخت مستندات و مدارک مثبته				
۷	شناخت سند حسابداری و اجزای آن				
۸	کنترل اسناد و مدارک مثبته				
۹	کنترل اسناد ضمیمه سند حسابداری				
۱۰	تجزیه و تحلیل صحیح و صدور سند حسابداری				

## دفاتر حسابداری

فرض کنید حسابدار شرکتی هستید و از ابتدای کارتان در شرکت یکسال می‌گذرد و ۶۰۰ سند تنظیم کرده‌اید به نظر شما چگونه این سندها را می‌توانید به‌طور منظم و منسجم و قانونی نگهداری کنید؟ بحث نمایید.

شما تا این قسمت از درس متوجه شدید که مدارک و اسناد مثبته و سند مالی چیست. همواره پس از جمع‌آوری اسناد و مدارک مثبته، تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی و تنظیم سند حسابداری انجام می‌شود، اما این اسناد باید در جایی به‌طور منظم و منسجم و به صورت قانونی نگهداری شود. در این شرایط وجود دفاتر حسابداری مطرح می‌شود. در حقیقت زمانی که سند حسابداری برای رویداد مالی تنظیم و به امضای مقام ذی‌صلاح رسید، مجوز ثبت آن در دفاتر شرکت صادر شده است. دفاتر حسابداری را می‌توان به دو گروه تقسیم کرد:

گروه اول: دفاتر رسمی یا قانونی  
گروه دوم: دفاتر غیر رسمی یا کمکی

### دفاتر رسمی (قانونی):

دفاتری هستند که از نظر قوانین و مقررات، تهیه و تنظیم آنها اجباری است و شامل دفتر روزنامه و دفتر کل است.

### دفاتر غیر رسمی (کمکی):

دفاتری هستند که در قانون تهیه و نگهداری آن الزام نشده و لیکن با استفاده از آنها کنترل و پیگیری اطلاعات ساده‌تر و دقیق‌تر می‌شود مانند دفتر معین.

## دفتر روزنامه

اولین دفتر قانونی دفتر روزنامه است و همان‌طور که از نامش مشخص است دفتری است که کلیه رویدادهای مالی مؤسسه به‌طور روزانه به ترتیب تاریخ وقوع در آن ثبت می‌گردد. در زیر نمونه‌ای از دفتر روزنامه را مشاهده می‌کنید.

### دفتر روزنامه:

دفتری است که کلیه رویدادهای مالی مؤسسه به‌طور روزانه به ترتیب تاریخ وقوع در آن ثبت می‌گردد.

دفتر روزنامه				شماره صفحه ...	تاریخ		
بسنانکار ریال	بدهکار ریال	عطف	شرح	ماه	روز	شماره سند	
			جمع نقل از صفحه.....				
			جمع نقل به صفحه.....				

بر اساس ماده ۷ قانون تجارت، دفتر روزنامه دفتری است که تاجر باید همه روزه مطالبات، دیون و داد و ستد تجاری و معاملات راجع به اوراق تجاری (از قبیل خرید و فروش و ظهرنویسی) و به طور کلی تمام واردات و صادرات تجاری خود را به هر اسم و رسمی که باشد و وجودی را که برای مخارج شخصی خود برداشت می‌کند در آن ثبت نماید.

دفتر روزنامه باید براساس آیین نامه تحریر دفاتر نوشته شود که متن کامل این قانون در کتاب همراه هنرجو آورده شده است. در این آیین نامه تصریح شده است که اشخاص حقوقی یا حقیقی کلیه معاملات و سایر رویدادهای مالی و محاسباتی خود را با رعایت اصول و موازین و استانداردهای پذیرفته شده حسابداری و به ترتیب تاریخ وقوع در آن ثبت نمایند. باید بدانیم کلیه عملیات ثبت شده در دفاتر روزنامه هر ماه باید حداکثر تا پانزدهم ماه بعد به دفتر کل منتقل شود. در ضمن اگر مؤدیانی از سیستم‌های الکترونیکی استفاده می‌نمایند، موظفند خلاصه عملیات داده شده به ماشین‌های الکترونیکی طی هر ماه را تحت سرفصل‌های دفتر کل حداکثر تا پایان ماه بعد در دفاتر روزنامه حسب مورد ثبت نمایند. علاوه بر این به منظور تسهیل رسیدگی باید دستور العمل‌های نحوه کار با نرم افزارهای مالی مورد اختیار مأموران رسیدگی قرار دهند. ضمناً مؤدیان مذکور مکلفند هر سه ماه یکبار خلاصه عملیات داده شده به ماشین‌های الکترونیکی را حداکثر ۳۰ روز (۳ فصل اول) پس از پایان سه ماه و فصل آخر همانجا با تحویل اظهارنامه به اداره امور مالیاتی مربوطه تسلیم نمایند.

اجزای فرم دفتر روزنامه را با اجزای فرم سند حسابداری مقایسه کنید. چه تفاوت‌هایی مشاهده می‌کنید؟

فعالیت

## نحوه تحریر دفتر روزنامه

طريقه انتقال محتوای سند حسابداری به دفتر روزنامه به صورت زیر است:

- در ستون شماره سند حسابداری، شماره سند رویداد مالی مربوطه نوشته شود.
- در ستون تاریخ، روز و ماه و سال رویداد مالی نوشته شود.
- در ستون شرح نام حساب یا حساب‌هایی که بدھکار یا بستانکار شده‌اند نوشته می‌شود و در سطر بعد شرح مختصری بابت وقوع آن رویداد نوشته شود.
- در ستون عطف شماره صفحه دفتر کل که مبلغ مربوطه به آن صفحه منتقل شده است، نوشته می‌شود.
- مبلغ مندرج در بدھکار یا بستانکار سند حسابداری به ستون بدھکار یا بستانکار دفتر روزنامه منتقل می‌گردد.
- شماره صفحه دفتر روزنامه که محتوای سند حسابداری به آن منتقل شده است در بالای سند حسابداری درج می‌گردد.
- بلاfacله پس از ثبت هر سند، باید اسناد حسابداری بعدی، به ترتیب شماره، در دفتر روزنامه ثبت شوند.
- به صورت معمول تمام اجزای یک ثبت در یک صفحه در دفتر روزنامه درج می‌گردد و در این حالت جمع پایین صفحه دفتر روزنامه با هم برابر می‌شود. اما اگر تمام اجزای یک ثبت (سند حسابداری) را نتوان در یک صفحه نوشت به ناچار ادامه ثبت به صفحه بعد منتقل می‌شود. بدیهی است که در این صورت جمع پایین صفحه قبل برابر نبوده و این مشکل در صفحه و یا صفحات بعدی بر طرف می‌گردد.

مثال:

نحوه ثبت رویدادهای مذکور در بخش قبلی تعمیرگاه تلفن همراه اهری که اسناد حسابداری آنها از شماره ۱ تا ۹ تنظیم گردید در دفتر روزنامه آورده می‌شود:

شماره صفحه دفتر روزنامه:	تعمیرگاه تلفن همراه اهری				شماره سند: ۱
تعداد ضمایم: ۱	سند حسابداری				تاریخ سند: ۹۱/۳/۱۰
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار
۱	۱۰	موجودی نقد - بانک	۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰		۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰
۲۰		سرمایه اهری			۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰
جمع: سیصد و هشتاد و پنج میلیون ریال					
شرح سند: بابت سرمایه گذاری اولیه آقای اهری					
تنظیم کننده: رئیس حسابداری: مدیرمالی:					

شماره صفحه: ۱			دفتر روزنامه		
بستانکار ریال	بدھکار ریال	عطف	شرح	تاریخ	صفحه
			منقول از صفحه	ماه	روز
۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰	۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰		موجودی نقد	۳	۱۰
			سرمایه اهری		
			واریز به بانک بابت سرمایه اولیه		
۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰		ساختمان	۳	۱۱
۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰			موجودی نقد		
			خرید یک باب مغازه به طور نقد		
۶۰،۰۰۰،۰۰۰	۶۰،۰۰۰،۰۰۰		اثانه اداری	۳	۱۲
			حسابهای پرداختنی		
			خرید اثانه اداری به طور نسیه از فروشگاه شهریار		
۳۰،۰۰۰،۰۰۰	۳۰،۰۰۰،۰۰۰		حسابهای پرداختنی	۳	۲۰
۳۰،۰۰۰،۰۰۰			اثانه اداری		
			برگشت بخشی از اثانه اداری به فروشگاه شهریار		
	۲۰،۰۰۰،۰۰۰		موجودی نقد	۳	۲۲
۲۰،۰۰۰،۰۰۰			وام پرداختنی		
			بابت دریافت وام از بانک ملی		
۷۹۵،۰۰۰،۰۰۰	۷۹۵،۰۰۰،۰۰۰		جمع نقل به صفحه ۲		

شماره صفحه: ۲		دفتر روزنامه			
بستانکار ریال	بدهکار ریال	عطف	شرح	تاریخ	
				ماه	روز
۷۹۵،۰۰۰،۰۰۰	۷۹۵،۰۰۰،۰۰۰		منقول از صفحه ۱		
	۱۰،۰۰۰،۰۰۰		حساب‌های دریافتی	۳	۲۴
۱۰،۰۰۰،۰۰۰			اثاثه اداری		
			فروش اثاثه اداری به‌طور نسیه		
	۵،۰۰۰،۰۰۰		موجودی نقد	۳	۳۰
۵،۰۰۰،۰۰۰			حساب‌های دریافتی		
			دریافت نیمی از طلب از آقای رودکی		
	۴۵،۰۰۰،۰۰۰		ملزومات	۳	۳۱
۴۵،۰۰۰،۰۰۰			موجودی نقد		
			خرید نقدی ملزومات		
	۱۵،۰۰۰،۰۰۰		حساب‌های پرداختی	۴	۵
۱۵،۰۰۰،۰۰۰			موجودی نقد		
			بازپرداخت نیمی از بدھی		
۸۷۰،۰۰۰،۰۰۰	۸۷۰،۰۰۰،۰۰۰		جمع نقل به صفحه ۳		

فعالیت

- در دفتر روزنامه شماره سند به چه استنادی درج گردیده است؟

- عدد ۷۹۵،۰۰۰،۰۰۰ از کدام قسمت به صفحه ۲ منتقل شد؟

فعالیت

حسابداران دفاتر قانونی را تهیه می‌کنند اما مراجع ذی‌صلاح مانند حسابرس و یا ممیز مالیاتی به دلایل متفاوتی مانند تخلف از تکالیف مقرر و ..... می‌توانند دفاتر قانونی شرکت را رد کنند. دلایل رد دفاتر قانونی چیست؟

بحث کنید (شما می‌توانید برای پاسخ به این سؤال به کتاب همراه هنرجوی خود مراجعه نمایید).

کار عملی

با توجه به اطلاعات مؤسسه آموزشی، با کمک هم‌کلاسی‌ها و نظارت هنرآموز مطلوب است:

- تنظیم دستی دفتر روزنامه مؤسسه با توجه به استناد حسابداری

- دریافت دفتر روزنامه با استفاده از نرم‌افزار مالی

## ارزشیابی

ردیف	شاخص‌های مورد ارزشیابی			
	ناموفق	موفق	ناموفق	موفق
نظر هنر آموز	خودارزیابی هنرجو			
۱				حضور بهموقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط
۲				همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و...)
۳				شرکت فعال در بحث‌های گروهی، درستکاری و مسئولیت‌پذیری
۴				پاسخ صحیح به سؤالات مطرح شده در کلاس و استدلال آن
۵				ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستند سازی
۶				شناخت دفتر روزنامه و اجزای آن
۷				شناخت موارد رد دفاتر قانونی
۸				ثبت دفتر روزنامه
۹				کنترل دفتر روزنامه
۱۰				اصلاح موارد رد دفاتر قانونی

فرض کنید مدیر شرکت از شما به عنوان حسابدار می‌خواهد مانده هر یک از حساب‌ها را در دوره مالی که تعریف شده به ایشان گزارش نمایید. شما چگونه می‌توانید خواسته مدیرتان را اجابت کنید؟  
بحث کنید.

اطلاعات ثبت شده در دفتر روزنامه به نحوی طبقه‌بندی نشده‌اند که بتوان از روی آن اطلاعاتی مثل مانده هر یک از حساب‌ها را در هر تاریخ از دوره مالی تعیین کرد. لذا امکان تهیه گزارش‌های مدیریتی و صورت‌های مالی از روی دفتر روزنامه امکان‌پذیر نیست. از این رو دفتر دیگری به نام دفتر کل تهیه می‌شود. تمامی اطلاعات دفتر روزنامه باید به دفتر کل منتقل شوند. در دفتر کل برای هر حساب صفحه یا صفحات جداول‌هایی در نظر گرفته می‌شود و تمام اقلام بدھکار و بستانکار هر حساب در صفحه مربوط به خود نوشته می‌شود. بنابراین، دفتر کل دفتری است که حساب‌های یک شرکت به صورت جداول‌های در آن نگهداری می‌گردد. در دفتر کل برای هر کدام از حساب‌ها (مثلاً موجودی نقد، موجودی کالا، زمین، ساختمان، حساب‌های پرداختی و سرمایه و ....) صفحه یا صفحات جداول‌های در نظر گرفته می‌شود که معمولاً به صورت استاندارد ترتیب حساب‌ها رعایت می‌گردد و تمام اقلام بدھکار و بستانکار هر حساب از دفتر روزنامه استخراج و در صفحه مربوطه در دفتر کل نوشته می‌شود.

### دفتر کل:

دفتری است که حساب‌های یک شرکت به صورت جداول‌های در آن نگهداری می‌شود.

بر اساس ماده ۸ قانون تجارت، دفتر کل، دفتری است که تاجر باید کلیه معاملات را لاقل هفت‌های یک مرتبه از دفتر روزنامه استخراج کند و انواع مختلف آن را تشخیص دهد و جدا نماید و هر نوعی را در صفحه مخصوص در آن به‌طور خلاصه ثبت کند. دفتر کل دارای ستون‌های مناسب برای انتقال اطلاعات دفتر روزنامه به آن است. بنابراین دفتر کل حداقل دارای ستون‌هایی برای درج شماره سند حسابداری، تاریخ، شرح، مبلغ بدھکار، مبلغ بستانکار و مانده حساب در هر مقطع زمانی است. دفتر کل بنا به نیاز مؤسسات به اشکال گوناگون طراحی می‌شود.

بکی از شکل‌های رایج دفتر کل به صورت زیر است:

شماره صفحه				دفتر کل				حساب		
ماضی	قبل	بستانکار	بدهکار	نحوه	شرح	تاریخ		شماره سند		
ریال	ریال	ریال	ریال			ماه	روز	ردیف	سند	
منقول از صفحه: .....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										

برای نمونه رویدادهای ۱ تا ۹ که در دفتر روزنامه تعمیرگاه تلفن همراه اهری ثبت شد، اکنون به دفتر کل موجودی نقد - بانک منتقل می‌گردد.

شماره صفحه: ۱			دفتر کل			حساب موجودی نقد - بانک		
مانده	تاریخ		بستانکار	بدهکار	خط	شرح	تاریخ	لیست موجودی
ریال	ماه	روز	ریال	ریال			ماه	روز
						منقول از صفحه:		
۳۸۵'۰۰۰'۰۰۰	بد		۳۸۵'۰۰۰'۰۰۰	۳۸۵'۰۰۰'۰۰۰	۱	واریز بابت سرمایه اولیه	۳	۱۰
۸۵'۰۰۰'۰۰۰	بد	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰			۱	خرید یک باب معازه	۳	۱۱
۱۰۵'۰۰۰'۰۰۰	بد		۲۰'۰۰۰'۰۰۰	۲۰'۰۰۰'۰۰۰	۱	دریافت وام از بانک	۳	۲۲
۱۱۰'۰۰۰'۰۰۰	بد		۵'۰۰۰'۰۰۰	۵'۰۰۰'۰۰۰	۱	دریافت نیمی از طلب	۳	۳۰
۶۵'۰۰۰'۰۰۰	بد	۴۵'۰۰۰'۰۰۰			۱	خرید نقدی ملزومات	۳	۳۱
۵۰'۰۰۰'۰۰۰	بد	۱۵'۰۰۰'۰۰۰			۱	پرداخت نیمی از بدھی باقیمانده	۴	۵
۵۰'۰۰۰'۰۰۰	بد	۳۶۰'۰۰۰'۰۰۰	۴۱۰'۰۰۰'۰۰۰			نقل به صفحه:		

فعالیت

در دفتر کل ستون مانده را چگونه محاسبه می‌کنیم؟

مانده گیری در هر سطر اتفاق می‌افتد برای مثال در تاریخ ۱۰/۳/۱۰ واریز به بانک اتفاق می‌افتد و موجب افزایش در موجودی نقد-بانک است پس باید در قسمت بدھکار نوشته شود، سپس به قسمت ستون بستانکار در همان تاریخ نگاه می‌کنیم هیچ عددی درج نشده، چرا؟ به این دلیل که در هر سطر دفتر کل فقط در ستون بدھکار یا بستانکار یک عدد نوشته می‌شود و در هر دو ستون عدد نداریم. مانده قبلی حساب، صفر بوده و با بدھکار این سطر جمع شده، در قسمت تشخیص بدھکار را درج و مانده نیز ۳۸۵'۰۰۰'۰۰۰ ریال است. سطر دوم نیز به همین روش عمل می‌شود. یک باب معازه به طور نقد خریداری شده است پس دارایی از نوع موجودی نقد کاهش یافته، وقتی دارایی کاهش می‌باید بستانکار می‌شود، ۳۸۵'۰۰۰'۰۰۰ ریال مانده بدھکار است و پس از خرید معازه ۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰ ریال باید از آن کسر کنیم مانده آن ۸۵'۰۰۰'۰۰۰ ریال بدھکار می‌شود.

بنابراین نتیجه می‌گیریم، مانده گیری دفتر کل هر حساب عبارت است از:  
حاصل جمع جبری مانده سطر قبل با بدھکار یا بستانکار سطر جدید

تحریر دفاتر قانونی

تعیین کنید حساب‌هایی را که تا کنون خوانده‌اید دارای مانده بدهکارند یا مانده بستانکار

فعالیت

دفاتر کل تعمیر گاه تلفن همراه آقای اهری به شرح زیر است یا کمک هنرآموز تکمیل نمایید.

فعالیت

دفتر کل						حساب: اثاثه اداری		
مانده	نیش پیغم	بستانکار	بدهکار	عطف	شرح	تاریخ		و شناسه بستانه سند
ریال		ریال	ریال			ماه	روز	
..... منقول از صفحه:								
..... نقل به صفحه :								

دفتر کل						حساب: ساختمان		
مانده	نیش پیغم	بستانکار	بدهکار	عطف	شرح	تاریخ		و شناسه بستانه سند
ریال		ریال	ریال			ماه	روز	
..... منقول از صفحه:								
..... نقل به صفحه :								

شماره صفحه: ۱۲				دفتر کل			حساب: حساب‌های پرداختنی		
ماضی ماه	تاریخ منتهی به صفحه	بستانکار	بدهکار	مبلغ	شرح	تاریخ		حساب‌های پرداختنی منتهی به صفحه	
						ماه	روز		
ریال	ریال	ریال	ریال						
..... منقول از صفحه:									
..... نقل به صفحه:									

شماره صفحه: ۱۳				دفتر کل			حساب: وام پرداختنی		
ماضی ماه	تاریخ منتهی به صفحه	بستانکار	بدهکار	مبلغ	شرح	تاریخ		حساب‌های پرداختنی منتهی به صفحه	
						ماه	روز		
ریال	ریال	ریال	ریال						
..... منقول از صفحه:									
..... نقل به صفحه:									

دفتر کل						حساب: سرمایه		
مانده	تغییر	بستانکار	بدهکار	نفع	شرح	تاریخ		سند
ریال		ریال	ریال			ماه	روز	سند
..... منقول از صفحه:								
.....								
.....								
.....								
.....								
.....								
..... نقل به صفحه :								

همان طور که ملاحظه می‌کنید با وجود دفتر کل، مانده هر یک از اقلام دارایی، بدھی و سرمایه پس از رویدادهای مالی انجام شده، مشخص شده است.

## تراز آزمایشی

در سیستم حسابداری دو طرفه، هر معامله به مبلغ بدھکار و بستانکار مساوی در دفاتر ثبت می‌شود. اگر حساب‌ها به صورت صحیح ثبت و مانده‌گیری شده باشند، جمع مانده‌های بدھکار حساب‌های دفتر کل باشد با جمع مانده‌های بستانکار حساب‌ها مساوی باشد. یکی از راه‌هایی که حسابداران برای آزمون صحت مدارک حسابداری مورد استفاده قرار می‌دهند، تراز آزمایشی است. تراز آزمایشی فهرستی است از مانده حساب‌های دفتر کل، که در فواصل زمانی خاص بنا به سیاست شرکت تهیه می‌شود. تهیه تراز مزبور به حسابداران امکان می‌دهد که از تساوی جمع مانده‌های بدھکار با جمع مانده‌های بستانکار اطمینان حاصل نمایند.

با توجه به مثال فوق، ابتدا حساب دارایی‌ها (صندوق، حساب‌های دریافتی، تجهیزات، وسایل نقلیه و اثاثه اداری) بعد حساب بدھی‌ها (حساب‌های پرداختنی، وام پرداختنی) و سپس سرمایه و درآمدها و هزینه نوشته می‌شوند. در صورتی که حساب‌های دفتر کل توازن داشته باشند، جمع مانده‌های بدھکار و بستانکار مساوی خواهد بود.

تراز آزمایشی دو هدف کلی زیر را تأمین می‌کند:

- الف) کنترل تساوی اقلام بدھکار و بستانکار دفتر کل
- ب) فراهم آوردن اطلاعات لازم برای تهیه گزارش‌های مالی پایان دوره.

### تراز آزمایشی

جدولی است که مانده حساب‌های دفتر کل در آن نوشته می‌شود. حساب‌ها به ترتیبی که در دفتر کل مرتب شده‌اند، در تراز آزمایشی درج می‌شوند.

## أنواع تراز آزمایشی

تعمیرگاه تلفن همراه اهری		
تراز آزمایشی		
به تاریخ ۹۱/۱۲/۲۹		
مانده بستانکار	مانده بدھکار	نام حساب
	۵۰'۰۰۰'۰۰۰	وجوه نقد
	۵'۰۰۰'۰۰۰	حساب‌های دریافتی
	۴۵'۰۰۰'۰۰۰	ملزومات
	۲۰'۰۰۰'۰۰۰	اثاثه اداری
	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰	ساختمن
۲۰'۰۰۰'۰۰۰		وام پرداختی
۱۵'۰۰۰'۰۰۰		حساب پرداختی
۳۸۵'۰۰۰'۰۰۰		سرمایه
۴۲۰'۰۰۰'۰۰۰	۴۲۰'۰۰۰'۰۰۰	جمع

تراز آزمایشی دوستونی ستون بدھکار و بستانکار در این تراز آزمایشی از روی مانده‌های حساب‌های دفتر کل تنظیم می‌گردد.

چنانچه در تراز آزمایشی مانده بدھکار و بستانکار برابر بود الزاماً به مفهوم صحت عملیات نمی‌باشد ممکن است، کل اجزای یک رویداد ثبت نگردیده باشد.

تذکر

## تراز آزمایشی چهار ستونی

در تراز آزمایشی که به شکل چهار ستونی تهیه می‌شود، در دو ستون اول، جمع گردش بدھکار و بستانکار هر حساب و در دو ستون آخر، مانده‌های بدھکار یا بستانکار هر حساب نوشته می‌شود. تراز آزمایشی چهار ستونی مثال فوق در پایان سال ۱۳۹۱ به صورت زیر است.

تعییرگاه تلفن همراه اهری تراز آزمایشی به تاریخ ۹۱/۱۲/۲۹				
مانده		گردش حساب‌ها		نام حساب
بستانکار	بدھکار	بستانکار	بدھکار	
	۵۰'۰۰۰'۰۰۰	۳۶۰'۰۰۰'۰۰۰	۴۱۰'۰۰۰'۰۰۰	موجودی نقد - بانک
	۵'۰۰۰'۰۰۰	۵'۰۰۰'۰۰۰	۱۰'۰۰۰'۰۰۰	حساب‌های دریافتی
	۴۵'۰۰۰'۰۰۰		۴۵'۰۰۰'۰۰۰	ملزومات
	۲۰'۰۰۰'۰۰۰	۴۰'۰۰۰'۰۰۰	۶۰'۰۰۰'۰۰۰	اثاثه اداری
	۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰		۳۰۰'۰۰۰'۰۰۰	ساختمان
۱۵'۰۰۰'۰۰۰		۶۰'۰۰۰'۰۰۰	۴۵'۰۰۰'۰۰۰	حساب‌های پرداختی
۲۰'۰۰۰'۰۰۰		۲۰'۰۰۰'۰۰۰		وام پرداختی
۳۸۵'۰۰۰'۰۰۰		۳۸۵'۰۰۰'۰۰۰		سرمایه
۴۲۰'۰۰۰'۰۰۰	۴۲۰'۰۰۰'۰۰۰	۸۷۰'۰۰۰'۰۰۰	۸۷۰'۰۰۰'۰۰۰	جمع

جمع اقلام در دو ستون گردش بدھکار و گردش بستانکار تراز آزمایشی با جمع گردش عملیات دفتر روزنامه مساوی است. به طور کلی، تهیه تراز آزمایشی می‌تواند در کشف برخی اشتباہات مؤثر باشد. تساوی مجموع اقلام بدھکار و بستانکار تراز آزمایشی این اطمینان را فراهم می‌سازد که:

(الف) طرف‌های بدھکار و بستانکار تمام معاملاتی که از دفتر روزنامه به دفتر کل نقل شده، مساوی است.

(ب) مانده بدھکار یا بستانکار هر حساب به طور صحیح محاسبه شده است.

(ج) مانده حساب‌ها در تراز آزمایشی درست جمع زده شده است.

اگر در تراز آزمایشی جمع ستون بدھکار با جمع ستون بستانکار مساوی نباشد، حتماً اشتباہ یا اشتباہاتی رخ داده است که باید پیگیری و اصلاح گردد.

فعالیت

با کمک هم‌کلاسی‌های خود و نظارت هنرآموز و با توجه به اطلاعات مؤسسه آموزشی شادمانه مطلوب است:

■ انتقال اقلام از دفتر روزنامه به دفتر کل

■ تهیه تراز آزمایشی دو ستونی و چهار ستونی

■ انجام فعالیت در نرم‌افزار مالی

## ارزشیابی

نظر هنر آموز				خودارزیابی هنرجو	شاخص‌های مورد ارزشیابی	ردیف
ناموفق	موفق	ناموفق	موفق			
				حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط	۱	
				همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و...)	۲	
				شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری	۳	
				پاسخ صحیح به سؤالات مطرح شده در کلاس و استدلال آن	۴	
				ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستندسازی	۵	
				شناخت دفتر کل و اجزای آن	۶	
				شناخت تراز آزمایشی، کاربرد و انواع آن	۷	
				تحریر دفتر کل	۸	
				تنظیم تراز آزمایشی دو ستونی	۹	
				تنظیم تراز آزمایشی چهار ستونی	۱۰	

## دفتر معین

فعالیت

فرض کنید مدیر شرکت از شما به عنوان حسابدار، مانده حساب پرداختنی یا حساب دریافتی مشتریان را به طور جداگانه درخواست نموده است آیا می توانید این خواسته را با کمک سند، دفتر روزنامه و یا دفتر کل انجام دهید؟ بحث کنید.

دفتر معین دفتری است که ریز اجزای برخی از حساب‌های دفتر کل در آن نوشته می‌شود. دفتر معین ستون‌هایی همانند دفتر کل دارد و در عمل از دفتر معین برای تفکیک و طبقه‌بندی عناوین حساب‌های دفتر کل استفاده می‌شود. هرگاه در یک مقطع زمانی بخواهیم مطلع شویم که شرکت به چه کسانی بدھی دارد و به چه مبلغی و یا از چه کسانی و از هر کدام چه مقدار طلب دارد، ناچار خواهیم بود، یکایک ارقام ثبت شده در دفتر کل را بررسی کنیم تا به نتیجه لازم برسیم. برای رفع این مشکل و دسترسی سریع و صحیح به مانده هر یک از حساب‌ها، نگهداری دفتر معین الزاماً است. دفاتر معین از روی سند حسابداری ثبت می‌شوند در حالی که ثبت دفتر کل از روی دفتر روزنامه انجام می‌گیرد و به نوعی دفتر معین کنترل کننده دفتر کل می‌باشد.

### دفتر معین

دفتری است که ریز اجزای برخی از حساب‌های دفتر کل در آن نوشته می‌شود و برای تفکیک و طبقه‌بندی کردن برخی عناوین حساب‌های دفتر کل استفاده می‌شود.

نکته

دفتر معین از دفاتر قانونی نمی‌باشد، بلکه دفتری کمکی، برای دسترسی ساده‌تر به اجزای یک حساب کل می‌باشد.

برای روشن شدن مطلب مثالی می‌زنیم. فرض کنید مانده حساب‌های دریافتی شرکت ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال است آقای سبحانی به شرکت جهت پرداخت بدھی خود مراجعه می‌کند، شما به عنوان حسابدار چگونه می‌توانید میزان بدھی آقای سبحانی را به مدیریت گزارش دهید. مجبوری دید تمام سندها را مورد بررسی قرار دهید. اگر اشتباه نکنید این کار ساعتها طول می‌کشد و این امر خلاف استفاده بهینه از زمان است، باید دفاتر و اسناد متعددی را پیگیری کنید، تا به میزان بدھی آقای سبحانی پی ببرید. بنابراین اگر دفتر معین برای حساب‌های دریافتی نگهداری شود در اسرع وقت بدون صرف زمان، حسابدار قادر است مانده بدھی آقای سبحانی را گزارش دهد.

شرکت سامان تجهیزات مازادی به ارزش ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال را به شرح زیر به صورت نسیه به فروش رسانده است:

حساب‌های دریافتني آقای بیدار	۳،۵۰۰،۰۰۰
حساب‌های دریافتني آفای احمدی	۱،۵۰۰،۰۰۰
حساب‌های دریافتني خانم یاری	۳،۰۰۰،۰۰۰
حساب‌های دریافتني شرکت مایلی	۲،۰۰۰،۰۰۰
جمع	۱۰،۰۰۰،۰۰۰

### مطلوب است:

تکمیل دفتر روزنامه و دفتر کل حساب‌های دریافتی و کنترل حساب‌های معین

ردیف	کد حساب	شرح	سند حسابداری	شرکت سامان	شماره صفحه دفتر روزنامه:	شماره سند:
۱	۱۱	حساب‌های دریافتني			۲	۷
۱	۱۱	حساب‌های دریافتني آقای بیدار				
۱	۱۱	حساب‌های دریافتني آفای احمدی				
۱	۱۱	حساب‌های دریافتني خانم یاری				
۱	۱۱	حساب‌های دریافتني شرکت مایلی				
۱۷		تجهیزات			۱۰،۰۰۰،۰۰۰	
					۱۰،۰۰۰،۰۰۰	تاریخ سند: ۹۴/۳/۳۰
					۱۰،۰۰۰،۰۰۰	شماره سند: ۷
					۱۰،۰۰۰،۰۰۰	شماره صفحه دفتر روزنامه:
					۱۰،۰۰۰،۰۰۰	تعداد ضمائم:
					۱۰،۰۰۰،۰۰۰	ردیف
					۱۰،۰۰۰،۰۰۰	مبلغ بستانگار
					۱۰،۰۰۰،۰۰۰	مبلغ بدھکار
					۱۰،۰۰۰،۰۰۰	مبلغ جزء

شرح سند: فروش مازاد تجهیزات به صورت نسیه

تنظیم کننده:	رئیس حسابداری:	مدیرمالی:
--------------	----------------	-----------

شماره صفحه				دفتر روزنامه			
بستانکار	بدهکار	عطف		شرح	تاریخ		شماره سند
					ماه	روز	
				منقول از صفحه .....			
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>							
..... نقل به صفحه							

شماره صفحه				دفتر کل				حساب: حساب‌های دریافتی	
مانده	هزار	بستانکار	بدهکار	هزار	شطر	شرح	تاریخ		هزار
							ماه	روز	
ریال		ریال	ریال						
						منقول از صفحه .....			
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>									
..... نقل به صفحه:									

اشخاصی که به شرکت سامان بدهی دارند هر کدام می‌توانند با توجه به فعالیت‌های مالی زیر یک دفتر معین به صورت جداگانه داشته باشند:

■ در تاریخ ۹۴/۴/۱۰ آقای بیدار ۵۰۰۰،۱۰۰۰ ریال از بدهی خود را به شرکت پرداخت نمود.

شماره صفحه: ۲۰		دفتر معین حساب‌های دریافت‌شده					حساب: آقای بیدار		
ماضی	نحوه ردیف	بستانکار	بدهکار	نحوه ردیف	شرح	تاریخ		نحوه ردیف	
		ریال	ریال			ماه	روز		
					منقول از صفحه: .....				
۳،۵۰۰،۰۰۰	بد		۳،۵۰۰،۰۰۰		بابت فروش نسیه به آقای بیدار	۴	۱۰		
۲،۰۰۰،۰۰۰	بد	۱،۵۰۰،۰۰۰			دریافت بدهی از آقای بیدار				
					..... نقل به صفحه:				

■ در تاریخ ۹۴/۴/۱۵ آقای احمدی ۵۰۰۰،۰۰۰ ریال از بدهی خود را به شرکت پرداخت کرد.

شماره صفحه: ۲۱		دفتر معین حساب‌های دریافت‌شده					حساب: آقای احمدی		
ماضی	نحوه ردیف	بستانکار	بدهکار	نحوه ردیف	شرح	تاریخ		نحوه ردیف	
		ریال	ریال			ماه	روز		
					منقول از صفحه: .....				
					..... نقل به صفحه:				

در تاریخ ۹۴/۴/۱۸ خانم یاری ۳۰۰،۱ ریال از بدھی خود را به شرکت پرداخت نمود.

دفتر معین حساب‌های دریافتی				حساب: خانم یاری		
شماره صفحه: ۲۲				شرح	تاریخ	شماره ردیف سند
ماضی	نحوه	بستانکار	بدھکار	نحوه	ماه	روز
ریال	ریال	ریال	ریال	نحوه	ماه	روز
				منقول از صفحه: .....		
نقل به صفحه: .....						

در تاریخ ۹۴/۴/۲۰ شرکت مایلی ۸۰۰،۰۰۰ ریال از بدھی خود را به شرکت پرداخت نمود.

دفتر معین حساب‌های دریافتی				حساب: شرکت مایلی		
شماره صفحه: ۲۰				شرح	تاریخ	شماره ردیف سند
ماضی	نحوه	بستانکار	بدھکار	نحوه	ماه	روز
ریال	ریال	ریال	ریال	نحوه	ماه	روز
				منقول از صفحه: .....		
نقل به صفحه: .....						

اکنون می‌دانید هر یک از بدھکاران شما یا به زبان حسابداری، هریک از طرف حساب‌های دریافتی شما چه کسانی هستند و چه مبلغی را باید به شما بپردازند.

- در مثال شرکت سامان هر یک از اشخاص و شرکت‌ها چه مبلغی بدهکارند؟
- کل مبلغ مطالبات شرکت چه میزان است؟
- تکمیل تراز آزمایشی دفتر معین حساب‌های دریافتی شرکت سامان

شما می‌توانید تراز آزمایشی دفتر معین مثال فوق را تهیه کنید:

**شرکت سامان**  
**تراز آزمایشی دفتر معین حساب‌های دریافتی**  
**به تاریخ ۹۴/۴/۲۲**

مانده		گردش حساب‌ها		نام حساب
بستانکار	بدهکار	بستانکار	بدهکار	
	۲،۰۰۰،۰۰۰	۱،۵۰۰،۰۰۰	۳،۵۰۰،۰۰۰	آقای بیدار
				آقای احمدی
				خانم یاری
				شرکت مایلی
				جمع

مؤسسه خدمات فنی نعمه فعالیت‌های تجاری خود را به خدمات فنی چاپ و نشر اختصاص داده و دریافت و پرداخت خود را از طریق دو حساب جاری بانک ملی به شماره ۱۲۰۰ و بانک ملت به شماره ۴۹۰۰ انجام می‌دهد. در ابتدای سال مالی ۱۳۹۴ مانده نزد بانک ملی ۴،۸۴۰،۰۰۰ ریال و مانده نزد بانک ملت ۱۶۴۵،۰۰۰ ریال می‌باشد. فعالیت‌های نیمه اول خرداد ۱۳۹۴ شامل موارد زیر است.

۱۳۹۴/۳/۶: صدور چک از بانک ملی به مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال بابت خرید وسایل صوتی و تصویری برای دفتر ۱۳۹۴/۳/۷: صدور چک از بانک ملت به مبلغ ۱۰،۲۴۵،۰۰۰ ریال بابت خرید ملزومات فنی

۱۳۹۴/۳/۸: وصول از طریق بانک ملت بابت فروش مازاد لوازم صوتی و تصویری به مبلغ ۱۰،۰۰۰ ریال

۱۳۹۴/۳/۹: وصول از طریق بانک ملی بابت فروش مازاد ملزومات فنی به مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال

۱۳۹۴/۳/۱۰: صدور چک از بانک ملت بابت خرید اثاثه اداری ۳،۳۰۰،۰۰۰ ریال

۱۳۹۴/۳/۱۱: صدور چک از بانک ملی بابت خرید تجهیزات فنی به مبلغ ۲،۸۰۰،۰۰۰ ریال

۱۳۹۴/۳/۱۲: صدور چک از بانک ملی بابت پرداخت هزینه تلفن به مبلغ ۱۹۰،۰۰۰ ریال

**مطلوب است:**

ثبت عملیات فوق در دفتر روزنامه و دفتر کل و انتقال عملیات به دفتر معین بانک‌ها و تهیه تراز آزمایشی دفتر معین بانک‌ها و مقایسه مانده آن با مانده حساب بانک در دفتر کل

				شاخص‌های مورد ارزشیابی	ردیف
نظرهنرآموز	خودارزیابی هنرجو				
ناموفق	موفق	ناموفق	موفق		
				حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط	۱
				همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و ...)	۲
				شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری	۳
				پاسخ صحیح به سوالات مطرح شده در کلاس و استدلال آن	۴
				ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستندسازی	۵
				شناخت دفترمعین و اجزای آن	۶
				شناخت تراز آزمایشی دفتر معین	۷
				تحریر دفتر معین	۸
				مانده‌گیری دفتر معین	۹
				تهییه تراز آزمایشی دفتر معین	۱۰

## ارزشیابی شایستگی تحریر دفتر قانونی

**شرح کار:**

- ۱ کنترل استناد مالی با مستندات و مدارک مشبته
- ۲ تطبیق مستندات مالی با دستورالعمل‌های مصوب هیئت مدیره و قوانین مالیاتی «درون سازمانی و برونو سازمانی»
- ۳ آشنایی با انواع دفاتر قانونی
- ۴ ثبت استناد در دفتر روزنامه
- ۵ انجام اصلاحات در دفتر قانونی می‌شود
- ۶ مواردی که باعث رد شدن دفاتر قانونی می‌شود
- ۷ نحوه انتقال استناد ثبت شده از دفتر روزنامه به دفتر کل
- ۸ نحوه ثبت دفتر معین و چگونگی مانده‌گیری آن و کنترل اقلام مربوطه

**استاندارد عملکرد:**

حریر دفاتر قانونی مطابق با آیین‌نامه تحریر دفتر قانونی

**شاخص‌ها:**

- ۱ کنترل استناد مالی
- ۲ ثبت دفتر روزنامه
- ۳ ثبت دفتر کل
- ۴ ثبت دفتر معین

**شرایط انجام کار و ابزار و تجهیزات:**

مکان: کارگاه

زمان: ۸ ساعت

تجهیزات: میز و صندلی اداری، سیستم کامپیوتر، پرینتر، نرم‌افزارهای حسابداری، آیین‌نامه تحریر دفتر قانونی، دفتر روزنامه، دفتر کل و دفتر معین

**معیار شایستگی:**

ردیف	مرحله کار	۳ نمره هنرجو	۲ حداقل نمره قبولی از
۱	کنترل استناد مالی	۱	۱
۲	ثبت دفتر روزنامه	۲	۲
۳	ثبت دفتر کل	۱	۱
۴	ثبت دفتر معین	۱	۱
۵			
۶			
۷	شاخصی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	۲	۲
	مسئولیت پذیری، شرایط استاندارد اتاق کار اداری، رعایت اصول ارگونومی صرفه‌جویی در مصرف کاغذ، انرژی و... دقت، رازداری	*	
	میانگین نمرات	*	

\* حداقل میانگین نمرات هنرجو برای قبولی و کسب شایستگی، ۲ می‌باشد.

**تفکر کنید**

— با توجه به مهارت‌های کسب شده در این فصل، به نظر شما کمک حسابدار تحریر دفاتر قانونی چگونه می‌تواند کلام وحی و سیره بزرگان دین را در انجام وظایف محوله به کار برد؟

**تحقیق کنید**

در سراسر جهان هستی قانون صداقت و حقیقت جاری است و دروغ و خیانت در طبیعت وجود ندارد و خداوند در آیه ۷۷ سوره توبه دروغ را سرچشمه نفاق معرفی کرده است. به نظر شما در حرفه حسابداری و در وظیفه کمک حسابدار تحریر دفاتر قانونی چگونه می‌توان از حرکت به سمت نفاق دوری جست؟

**بحث کنید**

به نظر شما کمک حسابدار تحریر دفاتر قانونی در رابطه با خدا، خویشن و خلق خدا (دیگران) و محیط زیست چه مسئولیتی دارد؟

## فصل ۳

# حسابداری امور مرتبط با تنخواه گردان



تنخواه‌گردان یکی از وظایف مهم حسابداری دریافت و پرداخت است زیرا به صورت مستقیم با دریافت و پرداخت وجود نقد در ارتباط است و هرگونه اشتباه و یا عدم دقیق از دست رفتن بخشی از منابع مالی مؤسسه شده و مسئول جبران این خسارت هم شخص تنخواه‌دار است، لذا کنترل اسناد و دقیق در دریافت و پرداخت وجود نقد و امنیت‌داری و درستکاری در این شغل از اهمیت بسیار زیادی برخوردار است.

«ثُمَّ أَذَاء الْأَمَانَةِ، فَقَدْ حَابَ مَنْ لَيْسَ مِنْ أَهْلِهَا»

یکی دیگر از وظایف الهی، ادای امانت است، آن کس که امانت‌ها را پردازد زیان کار است (از ما نیست)

نهج البلاعه خطبه ۱۹۹ - بند ۳

## ثبت تنخواه‌گردان

### مقدمه

هدف از بیان مطالب و مفاهیم در این بخش این است که با وظایف و رفتارهای یک کمک حسابدار (در بخش حسابداری تنخواه‌گردان) در محیط کار آشنا شوید.

- آیا می‌دانید تنخواه‌گردان چیست؟
- آیا می‌دانید تنخواه‌دار چه کسی است؟
- وظیفه یک تنخواه‌دار چیست؟
- آیا می‌دانید چگونه تنخواه ترمیم می‌شود؟
- آیا می‌دانید تنخواه‌دار چه خصوصیات اخلاقی باید داشته باشد؟

### استاندارد عملکرد

کنترل و ثبت صورت هزینه‌ها (تنخواه) بر اساس آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های تنخواه

شاپیستگی‌هایی که در این فصل کسب می‌کنید:

- صدور سند حسابداری افتتاح تنخواه‌گردان
- تطبیق اسناد هزینه با آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های تنخواه گردان
- کنترل محاسبات اسناد و فاکتورها
- صدور سند حسابداری ترمیم تنخواه‌گردان به روش‌های مختلف
- صدور سند حسابداری بستن حساب تنخواه‌گردان

## افتتاح حساب تنخواه‌گردان

- با توجه به مطالبی که در بحث وجوه نقد فراگرفتیم، این پرسش‌ها مطرح می‌شود:
- آیا می‌توان برای پرداخت مبلغ مخارج جزئی مانند پرداخت کرایه وانت بار و یا خرید یک بسته کاغذ، از چک استفاده کرد؟
  - آیا دیگران این چک‌ها را از مؤسسه می‌پذیرند؟

فعالیت

با کمک هنرآموز جدول زیر را تکمیل نمایید:

نحوه پرداخت	مبلغ (ریال)	فعالیت
پرداخت وجه نقد	۵۰'۰۰۰	خرید مقداری قند برای آبدارخانه مؤسسه
پرداخت از طریق حساب بانک شرکت	۹۰'۰۰۰'۰۰۰	خرید سه دستگاه رایانه به همراه متعلقات آن
	۴'۰۰۰'۰۰۰'۰۰۰	خرید ماشین آلات تولیدی
	۴۵۰'۰۰۰'۰۰۰	خرید ساختمان برای مؤسسه
	۲۰۰'۰۰۰	پرداخت کرایه پیک موتوری
	۱۵۰'۰۰۰	خرید دو بسته کاغذ

با توجه به فعالیت فوق، متوجه می‌شویم که بخشی از پرداخت‌ها را نمی‌توان از طریق صدور چک انجام داد لذا باید روش دیگری برای این‌گونه پرداخت‌ها به کار برد. یکی از راه‌های موجود استفاده از تنخواه است.

## تنخواه‌دار (مسئول تنخواه‌گردان) کیست؟

فردي که مبلغ مشخصی پول نقد (تنخواه) مؤسسه در اختیار او می‌باشد و با داشتن اعتقاد به خدا و التزام قلبی در حفظ و نگهداری وجود نزد خود کوشاید و از هرگونه استفاده از وجود نقد نزد خود، به جز در راستای اهداف مؤسسه پرهیز می‌کند. پرداخت هزینه‌های جزئی مؤسسه بر عهده وی بوده و باید بداند استفاده نابهجه و نادرست، خیانت در امانت محسوب می‌گردد، و این عمل برخلاف رفتار حرفه‌ای یک حسابدار می‌باشد.

انواع روش‌های مورد استفاده در حسابداری تنخواه‌گردان:

در سازمان‌ها و مؤسسات، تنخواه‌گردان به دو روش استفاده می‌گردد که هر مؤسسه بر طبق آیین نامه‌ها و دستورالعمل‌های مصوب و رعایت سقف تنخواه‌گردان روش موردنظر را انتخاب و طبق آن عمل می‌نماید:

- الف) تنخواه‌گردان به روش متغیر
- ب) تنخواه‌گردان به روش ثابت

### الف) تنخواه‌گردان به روش متغیر:

در این روش معمولاً سقف مبلغ تنخواه‌گردان توسط مدیران مؤسسه تعیین شده و مدت زمان استفاده از آن طبق آیین نامه تنخواه‌گردان و دستورالعمل‌های تصویب شده در مؤسسات می‌باشد. حساب تنخواه‌گردان ایجاد و با انجام هزینه در طول دوره، گردش مالی پیدا می‌کند و در پایان دوره مالی بسته شود.

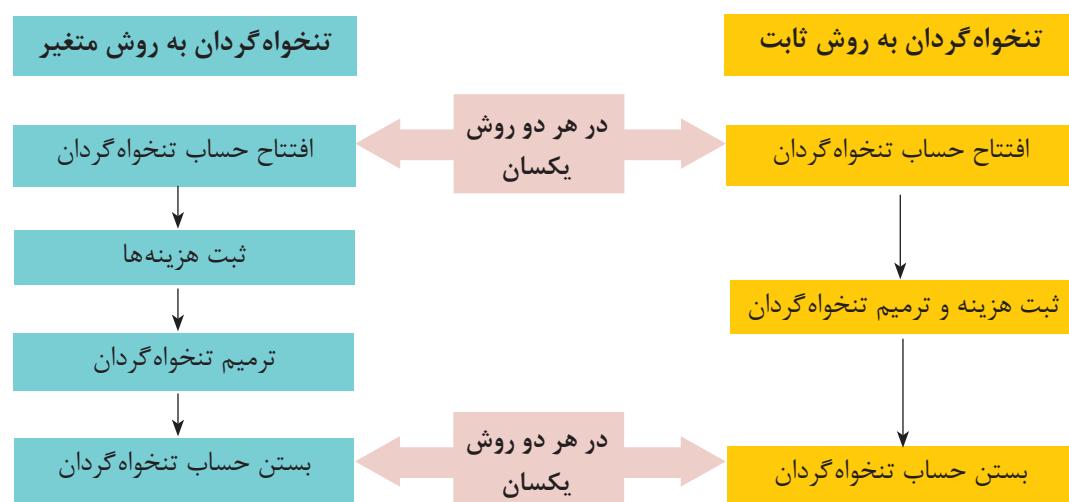
### ب) تنخواه‌گردان به روش ثابت:

در این روش مانند روش قبل، تنخواه‌گردان را با توجه به دستورالعمل‌ها و آیین نامه‌های تنخواه جهت تأمین مخارج انجام شده، ایجاد می‌نماییم. ولی این حساب در طول دوره مالی بابت انجام هزینه، هیچ‌گونه گردش مالی نداشته و رقمی در آن ثبت نمی‌شود تا پایان دوره مالی که بسته شود.

## رویهٔ حسابداری تنخواه‌گردان

به طور کلی تنخواه‌گردان دارای چهار مرحله است که عبارت‌اند از :

- ۱ فرایند افتتاح حساب تنخواه‌گردان (در هر دو روش یکسان است)
- ۲ فرایند ثبت هزینه‌های تنخواه‌گردان
- ۳ فرایند ترمیم حساب تنخواه‌گردان
- ۴ فرایند بستن حساب تنخواه‌گردان (در هر دو روش یکسان است)



در روش تنخواه‌گردان ثابت فرایندهای ۲ و ۳ در هم ادغام می‌گردد.

تذکر

## حسابداری امور مرتبط با تنخواه‌گردان

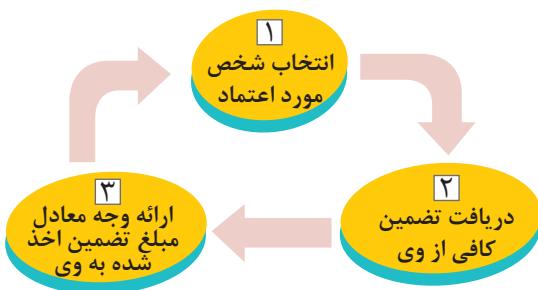
### فرایند افتتاح حساب تنخواه‌گردان:

فرایند افتتاح حساب تنخواه‌گردان شامل موارد زیر است :

۱) انتخاب شخص مورد اعتماد

۲) دریافت تضمین کافی از وی

۳) ارائه وجه، معادل مبلغ تضمین اخذ شده، به وی



#### فعالیت

جدول زیر را با کمک هنرآموز تکمیل نمایید:

نتیجه	تشخیص	فعالیت
منجر به صدور سند حسابداری نمی‌شود.	رویداد مالی نمی‌باشد	انتخاب شخص مورد اعتماد
	رویداد مالی می‌باشد	دریافت تضمین کافی از وی
		ارائه وجه، معادل مبلغ تضمین اخذ شده به وی

#### فعالیت

پس از توجه به توضیحات هنرآموز در ارتباط با فرد انتخاب شده برای تنخواه‌گردان، جدول زیر را تکمیل نمایید:

علت	تشخیص	فعالیت تنخواه‌دار
باید طبق دستورالعمل اجرایی تنخواه خرج کند	مجاز نیست	به هر میزان برای مؤسسه خرج نماید.
		به همکاران مؤسسه وام دهد.
		جهت مصارف شخصی خود برداشت نماید.
		قبوض آب، برق، گاز و تلفن مؤسسه را بپردازد.

**فعالیت**

پس از توجه به توضیحات هنرآموز در ارتباط با دریافت تضمین از تنخواهدار، جدول زیر را تکمیل نمایید:

عملت	تشخیص	فعالیت
		آیا گرفتن تضمین الزامی است؟
		میزان تضمین چقدر باشد؟
		تضمين به چه صورتی باشد؟
		آیا گرفتن شناسنامه یا کارت ملی هم تضمین است؟

**فعالیت**

پس از توجه به توضیحات هنرآموز در ارتباط با ارائه وجه به تنخواهدار، جدول زیر را تکمیل نمایید:

عملت	تشخیص	فعالیت
		آیا بهتر است وجه نقد ارائه شود یا چک بانکی؟
		وجه نقد یا چک بانکی به چه مبلغی باشد؟
		آیا بابت ارائه وجه نقد یا چک بانکی رسید دریافت شود؟

در ثبت فعالیت‌های حسابداری علاوه بر ثبت رویدادهای حسابداری به صورت دستی (سندهای حسابداری و ثبت در دفتر روزنامه و انتقال به دفترکل و تهیه انواع گزارش‌های لازم بر روی فرم‌های کاغذی) از نرم‌افزارهای رایج در بازار هم استفاده می‌گردد، در این نرم‌افزارها پس از صدور سندهای حسابداری و تأیید آن، عملیات حسابداری در دفاتر مربوطه به صورت خودکار (اتوماتیک) ثبت و انتقال داده‌ها در سیستم صورت می‌پذیرد و با انتخاب نوع گزارش و بازه (محدوده) زمانی آن، می‌توان گزارش دلخواه را از سیستم دریافت نمود.

**فعالیت**

در صورتی که در یک شرکت، بنا به ضرورت چندین تنخواهدار وجود داشته باشد، به نظر شما برای کنترل مطلوب تنخواه چه مراحلی را باید انجام داد؟

## حسابداری امور مرتبط با تنخواه‌گردان

مثال:

مؤسسه تجاری ایرانیان در تاریخ اول بهمن ماه ۱۳۹۴ پس از اخذ یک فقره سفته به مبلغ تنخواه به عنوان تضمین لازم، چک شماره ۲۱۳۱۳۳ بانک ملی شعبه قصر جاری شماره ۱۲۰۰ به مبلغ ۲۰۰۰۰۰۰ ریال را در وجه آقای تقوی مسئول تنخواه‌گردان شرکت صادر نمود.

مطلوب است:

اسناد حسابداری رویداد مربوط به افتتاح تنخواه‌گردان آقای تقوی را تکمیل نماید.

۱ صدور سند حسابداری اخذ تضمین:

شماره سند:	شماره صفحه دفتر روزنامه:	مؤسسه تجاری ایرانیان	شماره سند:
تاریخ سند:	تعداد ضمائم:	سند حسابداری	ردیف کد حساب
حساب‌های انتظامی - دیگران نزد ما			جمع:
طرف حساب‌های انتظامی - دیگران نزد ما			شرح:
			تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:

۲ صدور سند حسابداری افتتاح تنخواه‌گردان:

شماره سند:	شماره صفحه دفتر روزنامه:	مؤسسه تجاری ایرانیان	شماره سند:
تاریخ سند:	تعداد ضمائم:	سند حسابداری	ردیف کد حساب
تنخواه‌گردان آقای تقوی			جمع:
موجودی نقد - بانک			شرح:
			تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:

## کار عملی ۱

مسئول حسابداری مؤسسه زاگرس در تاریخ ۱۳۹۴/۲/۱۷ پس از اخذ تضمین لازم (سفته ضمانت) از آقای رضوی به مبلغ ۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال چک شماره ۱۸۳۱۲ بانک ملی جاری ۱۵۳۵ شعبه نارمک را در وجه ایشان به عنوان تنخواه‌گردان صادر نمود.

**مطلوب است:**

صدور سند حسابداری این رویداد به صورت دستی و نرم‌افزاری.

## کار عملی ۲

با توجه به تصویر چک ارائه شده به آقای شریعت‌منش به عنوان مسئول تنخواه‌گردان مؤسسه دماوند، سند حسابداری مربوطه را به صورت دستی و نرم‌افزاری صادر نمایید.

۱۱۲/۰۹۸۶۲۲۳۱	بانک سپه	تاریخ به عدد: ۱۳۹۴/۵/۸
	شعبه میدان فردوسی	به حروف: هشتم مدادعه یکهزار و سیصد و نود و چهار
به موجب این چک مبلغ: ۱۰۰ میلیون ریال معادل یک میلیون تومان	ریال	در وجه: آقای شریعت‌منش بابت تنخواه‌گردان
یا به حواله کرد بپردازید.		امضا:
/// ۱۰,...,...///		حساب شماره: ۱۲۰۱۸۰۰۶۵۵۶۳۴
*** بدون قلم خوردنگی ***		

## ارزشیابی

ردیف	شاخص‌های مورد ارزشیابی			
	نظر هنر آموز	خودارزیابی هنرجو	ناموفق	موفق
ناموفق	موفق	ناموفق	موفق	شناخت آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های تنخواه‌گردان
۱				حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط
۲				همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و ...)
۳				شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری
۴				پاسخ صحیح به سوالات مطرح شده در کلاس و استدلال آن
۵				ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستندسازی
۶				شناخت آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های تنخواه‌گردان
۷				شناخت رویه حسابداری تنخواه‌گردان
۸				شناخت انواع روش‌های تنخواه‌گردان
۹				صدور سند حسابداری افتتاح تنخواه‌گردان
۱۰				صدور سند حسابداری اخذ تضمین از مسئول تنخواه‌گردان

## کنترل اسناد هزینه

فعالیت

به نظر شما چه دلایل و مواردی برای غیر معتبر بودن و مردود بودن اسناد مثبته می‌توان برشمرد؟ با دوستان خود بحث و همفکری نموده و حالات ممکن را بررسی نمایید.

علت	تشخیص	فعالیت
امکان تغییر و دستکاری در ارقام	مردود است	فاکتور قلم خورده‌گی داشته باشد. (مخدوش باشد)
		فاکتور تاریخ نداشته باشد.
		فاکتور دارای مهر نباشد.
		فاکتور چاپی نباشد. (دستنویس باشد)
		فاکتور دارای شماره کد اقتصادی و شناسه ملی نباشد.
		محاسبات در متن فاکتور با جمع آن همخوان نباشد.

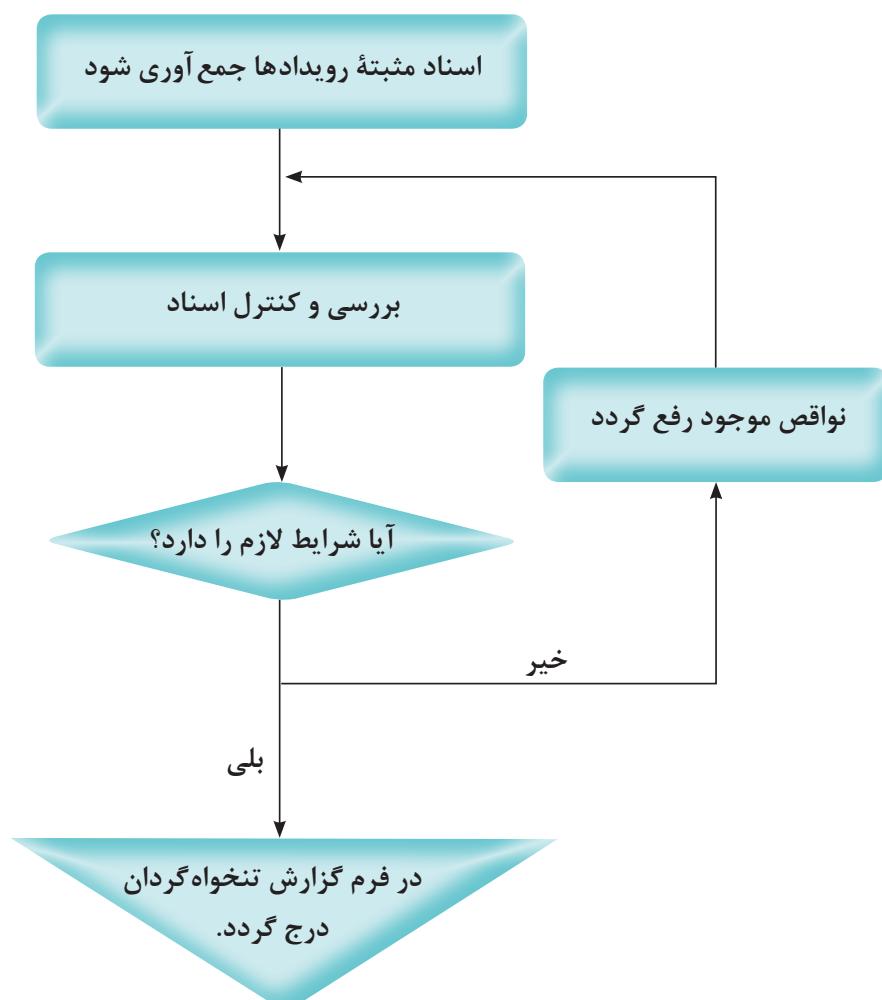
یک فاکتور باید دارای ویژگی‌هایی باشد تا بتواند مورد استناد قرار گرفته و آن را مبنای صدور سند حسابداری قرار داد. مهم‌ترین این شرایط عبارت‌اند از:

- ۱ رسمی و استاندارد بودن فاکتور
- ۲ داشتن نام و شناسه اقتصادی و آدرس شرکت یا مؤسسه صادرکننده
- ۳ تاریخ فاکتور
- ۴ شماره سریال چاپی فاکتور
- ۵ داشتن مهر شرکت یا مؤسسه صادرکننده
- ۶ درج شدن نام و کد اقتصادی و شناسه ملی و آدرس خریدار
- ۷ درج جمع مبلغ فاکتور به صورت عددی و حروفی
- ۸ صحت محاسبات و جمع ارقام فاکتور
- ۹ مخدوش نبودن فاکتور

چنانچه هریک از موارد یاد شده در فاکتور ایراد داشته باشد از نظر حسابداری این فاکتور فاقد ارزش و استناد است و مورد قبول قرار نمی‌گیرد.

بعضی از مؤسسات از فاکتورهای چاپ شده آماده استفاده می‌نمایند. چنانچه مهر مؤسسه و سایر اطلاعات در آن کامل درج گردد و مخدوش نباشد این نوع فاکتورها هم قابل پذیرش است.

- جریان کنترل اسناد مثبته به صورت نمودار زیر آورده شده است:



مسئول تنخواه‌گردان باید این فاکتورها و اسناد مثبته را با رعایت ترتیب وقوع مخارج در فرم خاصی مانند صفحه بعد درج نموده و کلیه اسناد مثبته مورد نظر را، به ترتیب شماره ردیف، ضمیمه فرم نموده و جهت تأیید مدارک، تحویل واحد حسابداری نماید.

..... مؤسسه .....	..... گزارش تنخواه گرдан .....							
<b>واحد حسابداری</b> <b>خواهشمند است، اسناد و مدارک ضمیمه جمعاً به تعداد .... فقره را رسیدگی و وجه آن را به مبلغ .... ریال پرداخت نمایید.</b>								
ملاحظات	قیمت کل	قیمت هر واحد	تعداد	شرح	مشخصات مدارک			ج. ن.
					نام فروشنده	شماره	تاریخ	
جمع:								
امضای مسئول تنخواه گردان								

فعالیت

علت	تشخیص	فعالیت
اثاثه اداری از گروه دارایی با دوام است.	هزینه نیست	پرداخت بابت خرید اثاثه اداری برای مؤسسه
		پرداخت بابت خرید وسایل نظافت برای مؤسسه
		پرداخت بابت قبض برق مؤسسه
		پرداخت بابت خرید یک دستگاه وانت برای مؤسسه
		پرداخت بابت حق بیمه یک سال آینده وانت
		پرداخت بابت مخارج سوخت و تعویض روغن وانت
		پرداخت بابت اجاره ماه جاری دفتر مؤسسه
		دریافت وجه نقد بابت خدمات انجام شده برای مشتریان
		پرداخت بابت دستمزد ماهانه کارکنان مؤسسه

هر نوع پرداختی که یک مؤسسه یا سازمان بابت دریافت خدمات از دیگران انجام دهد، هزینه برای آن مؤسسه یا سازمان می‌باشد. به طور مثال بابت پرداخت قبض تلفن مؤسسه؛ هزینه تلفن و پرداخت بابت تعمیر دستگاه رایانه مؤسسه پر هزینه تعمیرات رایانه و پرداخت بابت حقوق کارکنان را هزینه حقوق کارکنان می‌نامیم. در هر شرکت، مؤسسه یا سازمانی، انواع مختلفی از هزینه‌ها وجود دارد. عموماً هر قسمت یا واحد سازمانی که این مخارج برای آن انجام می‌شود را یک مرکز هزینه می‌نامیم و یکی از مهمترین وظایف حسابداران و مسئول تنخواه‌گردان این است که مراکز هزینه در سازمان خود را به درستی تشخیص داده و شناسایی و طبقه‌بندی نماید و هزینه‌های مشابه را در یک گروه قرار دهد که به این عمل، طبقه‌بندی و تفکیک حساب‌های هزینه گفته می‌شود.

سرفصل بندی هزینه‌ها دارای یک مزیت مهم است و آن این که از انجام هزینه‌ها در موارد نادرست و غیرضروری جلوگیری کرده و مسئول تنخواه‌گردان به عنوان پرداخت‌کننده این هزینه‌ها، این نوع مخارج را تأیید و پرداخت می‌نماید و از دوباره پرداخت شدن بعضی از هزینه‌ها توسط اشخاص مختلف جلوگیری می‌کند.

در این قسمت مسئول حسابداری تنخواه‌گردان باید توانایی لازم جهت شناسایی انواع هزینه و گروه‌بندی یا سرفصل‌بندی این هزینه‌ها را داشته و قادر باشد فاکتورها و اسناد مثبته را بر اساس طبقه‌بندی مربوطه تفکیک و سپس این فاکتورها و اسناد را براساس آیین‌نامه اجرایی تنخواه‌گردان کنترل و در فرم گزارش تنخواه درج نماید. بعد از کنترل نهایی از نظر تاریخ، صحت، مهر و امضا و جمع مبالغ فاکتورها، آن مدارک را جهت ثبت هزینه در قسمت مربوط به ترمیم تنخواه به عنوان اسناد مثبته استفاده می‌نماییم. یکی از مواردی که مسئول تنخواه‌گردان الزام به کنترل آن دارد، این است که در مورد خرید کالا و پرداخت هزینه‌های مورد نظر آیا مبلغ درصد قانونی مالیات بر ارزش افزوده به قیمت کالاها و خدمات خریداری شده اضافه شده است؟ آیا جمع فاکتورها صحیح می‌باشد؟ و یا در هر پرداختی آیا کسور قانونی آن مورد توجه قرار گرفته است و اعمال شده است؟

## فعالیت

در مؤسسه‌ای فرضی طبقه‌بندی و تفکیک سر فصل هزینه را انجام دهید.

نتیجه (سر فصل مناسب)	فعالیت
هزینه حمل و نقل	پرداخت کرایه وانت
هزینه اجاره محل کار	پرداخت اجاره دفتر مؤسسه
	پرداخت قبض آب مؤسسه
	پرداخت حقوق کارمندان مؤسسه
	پرداخت کرایه پیک موتوری
	پرداخت قبض برق مصرفی مؤسسه
	پرداخت کارمزد بانکی
	پرداخت مخارج حمل و نصب سیستم شبکه رایانه‌ای مؤسسه

دربارهٔ نحوه افتتاح تنخواه‌گردان به سؤالات زیر پاسخ دهید.

۱ به چه دلیلی یک فاکتور مورد قبول قرار نمی‌گیرد؟

۲ به چه دلیل لازم است کلیه اسناد و فاکتورها را در فرم گزارش تنخواه‌گردان درج نماییم؟

۳ اسناد و فاکتورها براساس چه مبنایی در فرم گزارش تنخواه‌گردان درج می‌گردد؟

۴ پس از تکمیل گزارش تنخواه‌گردان چه کاری باید انجام داد؟

### مثال:

آقای تقی مسئول تنخواه‌گردان مؤسسه تجاری ایرانیان در تاریخ ۱۳۹۴/۱۱/۲۵ اسناد هزینه‌ای به شرح زیر را به واحد حسابداری ارائه نمود:

(۱۱/۴) پرداخت مبلغ ۴۵۰،۰۰۰ ریال بابت خرید ملزمومات اداری طبق فاکتور ۲۱۸ فروشگاه نوشت افزار حقیقت

(۱۱/۱۲) پرداخت مبلغ ۶۰۰،۰۰۰ ریال بابت خرید شیرینی طبق فاکتور شماره ۱۸ قنادی شیرین کام

(۱۱/۱۸) پرداخت مبلغ ۳۵۰،۰۰۰ ریال بابت پرداخت کرایه وانت. ( بدون هیچگونه قبض و فاکتور )

(۱۱/۲۴) مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال بابت پرداخت قبض تلفن مؤسسه ( قبض مهر و ماشین شده تلفن مؤسسه توسط بانک )

### مطلوب است:

بررسی اسناد ارائه شده توسط آقای تقی و تکمیل فرم گزارش تنخواه‌گردان، چنانچه بدانیم واحد حسابداری پرداخت مورخ (۱۱/۱۸) را به دلیل عدم ارائه مدارک و مستندات تأیید ننموده است.

- به نظر شما آقای تقی براى وصول وجه پرداختی در ۱۱/۱۸ چه اقدامی انجام دهد؟

ملاحظات	قيمت کل	قيمت هر واحد	مقدار/تعداد	شرح	مشخصات مدارک			نام فروشنده	شماره	تاریخ	جه.
					جمع:	امضاي مسئول تنخواه‌گردان	امضاي تأييد كننده				
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

## کار عملی ۱

آقای رضوی مسئول تنخواه‌گردان مؤسسه زاگرس در تاریخ ۱۳۹۴/۳/۳۱ اسناد و مدارک زیر را، پس از انجام پرداخت‌های نقدی از تاریخ ۱۳۹۴/۲/۱۷ الی ۱۳۹۴/۳/۳۱ جمع‌آوری نموده است.  
مطلوب است:

کنترل این اسناد و طبقه‌بندی آنها و تکمیل فرم گزارش تنخواه‌گردان جهت ارائه اسناد به واحد حسابداری.

فروشگاه امیری					
شماره: ۱۸۳	فاکتور فروش	تاریخ: ۱۳۹۴/۲/۱۷	صورت حساب آقای / شرکت: مؤسسه زاگرس	کد اقتصادی: ۱۰۰۳۳۳۶۹۲۰۰	شماره ثبت:
ردیف	مبلغ کل	فى	تعداد	شرح	
۱	۲۴۰،۰۰۰	۱۰،۰۰۰	۲۴ عدد	روان نویس	
۲	۶۰،۰۰۰	۱۵،۰۰۰	۴ عدد	لاک غلط‌گیر	
۳	۵۰،۰۰۰	۵،۰۰۰	۱۰ حلقه	نوار چسب شیشه‌ای	
۴	۳۰۰،۰۰۰	۲۵،۰۰۰	۱۲ بسته	مداد مشکی	
جمع کل: ششصد و پنجاه هزار ریال					
آدرس: تهران - بازار نوروزخان، پلاک ... تلفن ۳۳۳۳۰۰۰۰ مهر و امضا فروشنده: 					

شماره: ۱۸۴۱	تاریخ: ۹۴/۲/۲۰
مأموریت اتومبیل کرایه آذربخش شبانه‌روزی - با مجوز طرح ترافیک	
مسافر شرکت / آقای / خانم: زاگرس	
مبدأ: خیابان شهید بهشتی	نام راننده: علوی
مقصد: خیابان اتحاد	شروع ساعت: .....
پایان ساعت: .....	مبلغ دریافتی: ۲۰۰،۰۰۰ ریال
مأموریت اتومبیل کرایه آذربخش	آدرس: خیابان شریعتی، چهار راه قصر، پلاک ..... تلفن ۸۸۷۷۴۰۰۰ (ده خط)
تلفن: ۸۸۷۷۴۰۰۰	

شماره فاکتور: ۳۳۹	تاریخ: ۱۳۹۴/۲/۲۵				
فروشگاه مصنوعات اداری و دفتری مجربيان	صورت حساب فروش کالا				
آدرس نمایشگاه تهران : میدان حسن آباد، خیابان حافظ، پلاک ..... تلفن: ۰۶۳۴۸۰۰۰	کد اقتصادی: ۱۱۰۴۵۴۵۵۵۳۲				
خریدار : مؤسسه زاگرس	آدرس و تلفن : تهران خیابان میرداماد پلاک ..... - تلفن ۰۱۲۲۳۵۰۰۰۰				
ردیف	شرح کالا	تعداد	واحد کالا	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۱	میز اداری چوبی ساده	۴	دستگاه	۳۰۰،۰۰۰	۱،۲۰۰،۰۰۰
۲	صندلی گردان	۴	دستگاه	۳۵۰،۰۰۰	۱،۴۰۰،۰۰۰
۳	کمد اداری شیشه دار قفل دار	۲	دستگاه	۲۰۰،۰۰۰	۴۰۰،۰۰۰
۴	فالیل اداری چوبی قفل دار	۱	دستگاه	۱۰۰،۰۰۰	۱۰۰،۰۰۰
۵	کرایه حمل و تحویل و نصب کالا				۳،۲۰۰،۰۰۰
جمع کل: سه میلیون و دویست هزار ریال					
محل امضای خریدار:	مهر و امضای فروشنده:				
مصنوعات اداری و دفتری مجربيان	تلفن:				

مشخصات مدارک	تاریخ	نام فروشنده	شماره	جهت	شرح	مقدار/تعداد	قیمت هر واحد	قیمت کل	ملاحظات							
میز اداری چوبی ساده																
صندلی گردان																
کمد اداری شیشه دار قفل دار																
فالیل اداری چوبی قفل دار																
کرایه حمل و تحویل و نصب کالا																
جمع کل: سه میلیون و دویست هزار ریال																
امضای مسئول تنخواه گردان																
امضای تأیید کننده																

## ثبت نمودن اسناد هزینه و ترمیم تنخواه‌گردان

در بخش قبل آموختیم، هزینه‌ها و مخارجی را که مسئول تنخواه انجام داد، به چه نحوی بررسی و طبقه‌بندی و در فرم گزارش تنخواه‌گردان درج و به واحد حسابداری ارائه شد تا مورد بازنگری و تأیید قرار گیرد.

### فعالیت

حال این پرسش مطرح می‌شود که آیا مسئول تنخواه، وجه کافی برای انجام مخارج مؤسسه را دارد؟ برای پرداخت مخارج ضروری چه باید کرد؟ بعد از بحث در کلاس، جدول زیر را تکمیل نمایید.

نتیجه	فعالیت
	به دلیل نداشتن پول، هیچ خرج دیگری انجام نمی‌دهد.
	برای انجام مخارج، از اموال شخصی خود خرج کند.
	از دیگران قرض بگیرد.
	به حسابداری مراجعه کرده و پیگیر دریافت وجه خرج شده شود.

### فرایند ثبت هزینه‌ها و ترمیم تنخواه‌گردان در روش تنخواه ثابت:

مسئول تنخواه‌گردان به ازای مبالغی که برای مخارج مؤسسه یا شرکت می‌پردازد، اسناد مالی را تهیه و با توجه به این اسناد گزارش تنخواه را تکمیل و به واحد حسابداری ارائه می‌نماید. گزارش تنخواه را به همراه اصل فاکتورها و اسناد تحويل واحد حسابداری می‌نماید تا پس از بررسی و تأیید نهایی معادل جمع آن، چکی در وجه تنخواه‌گردان صادر و در نتیجه موجودی اولیه تنخواه‌گردان ترمیم گردد. ثبت سند حسابداری آن به صورت صفحه بعد است :

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند:	.....
تعداد ضمائم:	سند حسابداری	.....	تاریخ سند:
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ بدهکار
		دارایی.....	xxx
		هزینه.....	xxx
		هزینه.....	xxx
		موجودی نقد بانک	xxx
		جمع:	xxx
شرح سند: بابت ثبت هزینه‌ها و ترمیم تنخواه‌گردان			
تصویب کننده :	تأیید کننده :	تنظیم کننده :	

### مثال :

در تاریخ ۱۳۹۴/۱۱/۱۵ آقای تقوی تنخواه‌دار مؤسسه تجاری ایرانیان اسناد هزینه‌ای به‌شرح زیر را به حسابداری ارائه نمود:

(۱۱/۱) ملزومات اداری ۴۰۰،۰۰۰ ریال از فروشگاه اتحاد به‌شماره فاکتور ۱۳۴

(۱۱/۲) هزینه حمل و نقل ۱۰۰،۰۰۰ ریال از مؤسسه میهن به‌شماره برنامه ۱۳۴۲

(۱۱/۷) پرداخت قبض برق مؤسسه ۶۰۰،۰۰۰ ریال

(۱۱/۱۵) پرداخت بابت تعمیرات شوفاژ مؤسسه ۷۰۰،۰۰۰ ریال از تعمیرگاه شوفاژکار طی فاکتور شماره ۲۴

پس از کنترل اسناد و تأیید آن معادل جمع هزینه‌ها چک شماره ۲۱۳۱۴۸ بانک ملی جاری شماره ۱۲۰۰ در وجه ایشان صادر گردید.

### مطلوب است:

تنظیم گزارش تنخواه آقای تقوی و صدور سند حسابداری رویدادهای مربوط به ترمیم تنخواه‌گردان آقای تقوی به روش ثابت به صورت دستی و نرم‌افزاری.

حسابداری امور مرتبط با تنخواه‌گردان

مُؤسسه تجاري ايرانيان	گزارش تنخواه‌گردان آقای تقوی							
واحد حسابداري خواهشمند است، استناد و مدارک ضميمه جمعاً به تعداد .... فقره را رسيدگي و وجه آن را به مبلغ .... رial پرداخت نمایيد.						(ج)		
ملاحظات	قيمت کل	قيمت هر واحد	مقدار/تعداد	شرح	مشخصات مدارك			(ج)
					نام فروشنده	شماره	تاریخ	
جمع:								
امضای مسئول تنخواه‌گردان								امضای تأیید کننده

— سند حسابداری آن به صورت زیر است:

شماره دفتر روزنامه:	مُؤسسه تجاري ايرانيان			شماره سند:	
تعداد ضمائم:	سند حسابداري			تاریخ سند:	
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار
شرح سند:					
تصویب کننده:			تأیید کننده:		
تنظیم کننده:					

فرایند ثبت هزینه‌ها و ترمیم تنخواه‌گردان در روش تنخواه متغیر:  
در مرحله کنترل اسناد هزینه، هزینه‌های انجام شده در فرم گزارش تنخواه‌گردان درج و ارائه شده و پس از تأیید هزینه‌های انجام شده در واحد حسابداری، سند حسابداری ثبت هزینه‌ها صادر و سپس نسبت به صدور چک به ازای مبلغ هزینه‌های ارائه و تأیید شده، در وجه مسئول تنخواه‌گردان، اقدام می‌گردد که سند حسابداری آن به صورت زیر است :

الف) صدور سند حسابداری ثبت هزینه‌ها :

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند:			
تعداد ضمائم:	سند حسابداری	تاریخ سند:			
ردیف	کد حساب				
مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء	شرح		
x x x			دارایی .....	.....	
x x x			هزینه .....	.....	
x x x			هزینه .....	.....	
x x x			تنخواه‌گردان آقای .....		
x x x	x x x				جمع:
					شرح:
					تنظیم کننده:
					تأیید کننده:
					تصویب کننده:

ب) صدور سند حسابداری ترمیم تنخواه‌گردان :

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند:			
تعداد ضمائم:	سند حسابداری	تاریخ سند:			
ردیف	کد حساب				
مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء	شرح		
x x x			تنخواه‌گردان آقای .....	.....	
x x x			موجودی نقد - بانک		
x x x	x x x				جمع:
					شرح:
					تنظیم کننده:
					تأیید کننده:
					تصویب کننده:

## کار عملی ۱

با توجه به اطلاعات ارائه شده در مثال قبل، سند حسابداری ثبت نمودن هزینه‌ها و ترمیم تنخواه‌گردان آقای تقوی به روش متغیر را صادر نمایید:

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند:
تعداد ضمائمه:	سند حسابداری	تاریخ سند:
ردیف	کد حساب	شرح
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
		جمع:
.....		شرح: بابت ثبت هزینه‌های انجام شده توسط تنخواه‌گردان آقای
تصویب کننده: تأیید کننده:		تنظیم کننده:

شماره صفحه دفتر روزنامه:	مؤسسه تجاری ایرانیان	شماره سند:
تعداد ضمائمه:	سند حسابداری	تاریخ سند:
ردیف	کد حساب	شرح
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
		جمع:
.....		شرح:
تصویب کننده: تأیید کننده:		تنظیم کننده:

## کار عملی ۲

آقای شریعتمنش مسئول تنخواه‌گردان مؤسسه دماوند در تاریخ ۱۳۹۴/۵/۳۱ اسناد و مدارک زیر را پس از انجام پرداخت‌های نقدی از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۸ الی ۱۳۹۴/۵/۳۱ جمع‌آوری نموده است، مطلوب است:

۱) تنظیم فرم گزارش تنخواه‌گردان و صدور سند حسابداری ترمیم تنخواه‌گردان به روش ثابت به صورت دستی و نرم‌افزاری.

۱۶) پرداخت مبلغ ۱۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال بابت خرید ملزومات اداری طی فاکتور ۴۹۳  
۱۷) پرداخت مبلغ ۸۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال بابت ملزومات آبدارخانه مؤسسه طی فاکتور ۴۸۰  
۱۸) پرداخت مبلغ ۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال بابت خرید یک دستگاه رایانه لوحی برای مؤسسه طی فاکتور ۳۵  
۱۹) پرداخت مبلغ ۶۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال بابت پرداخت هزینه تلفن مؤسسه  
۲۰) پرداخت قبض تلفن منزل آقای شریعتمنش به مبلغ ۸۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال

### گزارش تنخواه‌گردان آقای شریعتمنش

واحد حسابداری  
خواهشمند است، اسناد و مدارک ضمیمه جمعاً به تعداد .... فقره را رسیدگی و وجه آن را به مبلغ .... ریال  
پرداخت نمایید.

ردیف	تاریخ	شماره	نام فروشنده	مشخصات مدارک								
				شرح	مقدار / تعداد	قیمت هر واحد	قیمت کل	ملاحظات				
جمع:												
امضای مسئول تنخواه‌گردان					امضای تأیید کننده							

ردیف	کد حساب	شرح	سند حسابداری	شماره سند:	تاریخ سند:
				مبلغ بستانکار	مبلغ بدهکار
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
جمع:					
شرح:					
تصویب کننده:			تأیید کننده:		
			تنظیم کننده:		

## کار عملی ۳

تنظیم فرم گزارش تنخواه‌گردان و صدور سند حسابداری ترمیم تنخواه‌گردان آقای شریعتمنش به روش متغیر.

ملاحظات	قیمت کل	قیمت هر واحد	تعداد	شرح	مشخصات مدارک			تاریخ	نام فروشنده	شماره	ردیف	
					نام فروشنده	شماره	تاریخ					
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
جمع:												
امضای تأیید کننده:											امضای مسئول تنخواه‌گردان:	

حسابداری امور مرتبط با تنخواه گردان

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند:
تعداد ضمائم:	سند حسابداری	تاریخ سند:
ردیف کد حساب	شرح	
ردیف کد حساب	شرح	
		جمع:
		شرح:
تصویب کننده:	تأیید کننده:	تنظیم کننده:

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند:
تعداد ضمائم:	سند حسابداری	تاریخ سند:
ردیف کد حساب	شرح	
ردیف کد حساب	شرح	
		جمع:
		شرح:
تصویب کننده:	تأیید کننده:	تنظیم کننده:

## کار عملی ۴

سنند ترمیم (شارژ) تنخواه گردان آقای رضوی را با توجه به اسناد کنترل شده در مرحله قبل به روش تنخواه گردان متغیر به صورت دستی و نرم افزاری صادر نمایید.

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سنند:			
تعداد ضمائم:	سد حسابداری	تاریخ سنند:			
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	بدهکار-ریال	بستانکار-ریال
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
جمع:					
شرح:					
تصویب کننده:		تأیید کننده:	.....	.....	تنظیم کننده:

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سنند:			
تعداد ضمائم:	سد حسابداری	تاریخ سنند:			
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	بدهکار-ریال	بستانکار-ریال
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
جمع:					
شرح:					
تصویب کننده:		تأیید کننده:	.....	.....	تنظیم کننده:

## ارزشیابی

ردیف	شاخص‌های مورد ارزشیابی			
	ناظر هنر آموز	خودارزیابی هنرجو	ناموفق	موفق
۱		حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط		
۲		همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و ...)		
۳		شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری		
۴		پاسخ صحیح به سوالات مطرح شده در کلاس و استدلال آن		
۵		ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستندسازی		
۶		شناخت کنترل فرم گزارش تنخواه‌گردان و طبقه‌بندی مناسب هزینه‌ها		
۷		شناخت روش‌های مختلف ثبت هزینه (ثبت - متغیر)		
۸		تنظیم گزارش تنخواه‌گردان		
۹		صدور سند حسابداری ترمیم تنخواه به روش ثابت		
۱۰		صدور اسناد حسابداری ترمیم تنخواه به روش متغیر		

**فعالیت****تسویه حساب (بستن) تنخواه‌گردان**

در پایان دوره مالی حساب تنخواه‌گردان بسته می‌شود. در فرایند بستن حساب تنخواه‌گردان تفاوتی میان دو روش متغیر و ثابت وجود ندارد.

با راهنمایی هنرآموز و مباحثه در کلاس جدول زیر را تکمیل نمایید:

فعالیت	اقدامات
مسئول تنخواه تمام وجهه را برای مؤسسه خرج نموده و اسناد هزینه را ارائه نماید.	فقط اسناد هزینه به همراه گزارش تنخواه‌گردان ارائه می‌شود.
مسئول تنخواه هیچ مبلغی را خرج نکرده و تمام وجهه نزد وی باقی مانده باشد.	
مسئول تنخواه بخشی از وجهه را خرج و اسناد هزینه را ارائه و مابقی وجهه، نزد ایشان باقی مانده باشد.	
مسئول تنخواه در پایان سال خودش را به مدیران شرکت نشان نداده تا جوابگو باشد.	
مسئول تنخواه بخشی از وجهه را خرج کرده و استناد هزینه را ارائه و از مابقی وجهه اظهار بی‌اطلاعی نماید.	

با توجه به نتایج به دست آمده برای بستن حساب تنخواه‌گردان طبق حالات زیر عمل می‌گردد :

**۱ تمامی مبلغ تنخواه‌گردان برای پرداخت مخارج به مصرف رسیده باشد.**

مسئول تنخواه‌گردان استناد هزینه را به ترتیب تاریخ وقوع، در فرم گزارش تنخواه‌گردان درج کرده و اصل استناد را ضمیمه فرم نموده و به واحد حسابداری تحويل می‌نماید و پس از تأیید هزینه‌ها سند حسابداری به شرح زیر صادر می‌گردد :

شماره سند:	شماره صفحه دفتر روزنامه:	تعداد ضمائم:	.....	.....	.....	.....
			برگ	سد حسابداری	سد حسابداری	تاریخ سند:
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء	مبلغ بستانکار
		..... هزینه .....	xxx			
		..... هزینه .....	xxx			
		..... هزینه .....	xxx			
		تنخواه‌گردان آقای ..... شرح: بابت ثبت هزینه‌های انجام شده و بستن تنخواه‌گردان آقای .....	xxx			
	جمع:		xxx	xxx		
	تنظیم کننده:	تأیید کننده:	تصویب کننده:			

### حسابداری امور مرتبط با تنخواه‌گردان

**۲** کل مبلغ تنخواه‌گردان به صورت کامل و خرج نشده نزد مسئول تنخواه‌گردان موجود باشد.

در این تاریخ هنوز هزینه‌ای انجام نشده باشد و تمام مبلغ را به حساب بانک شرکت واریز و اصل فیش را به عنوان مدرک به واحد حسابداری ارائه می‌نماید. سند حسابداری این رویداد به صورت زیر است :

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند:			
تعداد ضمائم:	..... برگ	تاریخ سند:			
مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء	شرح	ردیف	کد حساب
xxx			موجودی نقد – بانک		
xxx			تنخواه‌گردان خانم .....		
xxx	xxx			جمع:	
شرح: بابت واریز وجه تنخواه به حساب بانک مؤسسه و بستن تنخواه‌گردان خانم .....					
تصویب کننده:	تأیید کننده:			تنظیم کننده:	

**۳** بخشی از نقد بابت مخارج، پرداخت شده است

ما بقی وجه که نزد مسئول تنخواه‌گردان موجود می‌باشد، به حساب بانک شرکت واریز و فیش پرداخت نقدی آن ضمیمه اسناد و مدارک گردیده و اصل اسناد به حسابداری تحويل می‌گردد و با مسئول تنخواه‌گردان تسویه حساب می‌شود، سند حسابداری بستن تنخواه‌گردان به صورت زیر است:

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند:			
تعداد ضمائم:	..... برگ	تاریخ سند:			
مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء	شرح	ردیف	کد حساب
xxx			هزینه .....		
xxx			هزینه .....		
xxx			موجودی نقد – بانک		
xxx			تنخواه‌گردان آقای .....		
xxx	xxx			جمع:	
شرح: بابت ثبت هزینه‌های انجام شده و بستن تنخواه‌گردان آقای .....					
تصویب کننده:	تأیید کننده:			تنظیم کننده:	

۱ دلیل بستن (تسویه حساب) تنخواه‌گردان چیست؟

۲ به نظر شما آیا می‌توان این حساب را تسویه نکرد؟

### مثال :

در تاریخ ۱۳۹۴/۱۲/۲۸ آقای تقی اسناد هزینه زیر را ارائه نمود:

۱۲/۱۷ پرداخت قبض تلفن مؤسسه ۸۰۰،۰۰۰ ریال

۱۲/۲۲ پرداخت بابت هزینه نظافت مؤسسه ۴۰۰،۰۰۰ ریال

۱۲/۲۸ واریز باقیمانده وجهه تنخواه‌گردان به بانک

### مطلوب است :

۱ صدور سند حسابداری رویدادهای مربوط به بستن تنخواه‌گردان آقای تقی به روش تنخواه‌گردان ثابت به صورت دستی و نرم‌افزاری.

۲ صدور سند حسابداری رویدادهای مربوط به بستن تنخواه‌گردان آقای تقی به روش تنخواه‌گردان متغیر به صورت دستی و نرم‌افزاری.

### مرحله بستن (تسویه) تنخواه‌گردان به روش تنخواه‌گردان متغیر :

ملاحظات	قيمت کل	قيمت هر واحد	تعداد	مقدار/تعداد	شرح	مشخصات مدارک			ردیف
						نام فروشنده	شماره	تاریخ	
	۸۰۰،۰۰۰		۱		قبض تلفن	شرکت مخابرات		۱۲/۱۷	۱
	۴۰۰،۰۰۰		۱		فاکتور خدمات نظافتی	شرکت نظیف		۱۲/۲۲	۲
	۸۰۰،۰۰۰		۱		فیش واریز نقدی بانک	فیش بانک		۱۲/۲۸	۳
	۲۰۰۰،۰۰۰								جمع: دو میلیون ریال
امضای تأیید کننده					امضای مسئول تنخواه‌گردان				

## حسابداری امور مرتبط با تنخواه‌گردان

- سند حسابداری بستن تنخواه‌گردان آقای تقوی به صورت زیر است :

شماره سند: ۲۳	تاریخ سند: ۱۳۹۳/۱۱/۱۵	سند حسابداری	مؤسسه تجاري ايرانيان	شماره صفحه دفتر روزنامه:	تعداد ضمائم: ۵
ردیف	کد حساب	شرح			
۱		هزینه تلفن		هزینه تلفن	۸۰۰۴۰۰۰
۲		هزینه نظافت		هزینه نظافت	۴۰۰۰۰۰۰
۳		موجودی نقد - بانک		موجودی نقد - بانک	۸۰۰۰۰۰۰
۴		تنخواه‌گردان آقای تقوی		تنخواه‌گردان آقای تقوی	۲۰۰۰۰۰۰۰
جمع: دو میلیون ریال					
شرح سند: بابت بستن تنخواه‌گردان و تسويه حساب با آقای تقوی					
تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:					

مرحله بستن (تسویه) تنخواه‌گردان به روش تنخواه‌گردان ثابت :

ردیف	تاریخ شماره نام فروشنده	مشخصات مدارک	شرح	مقدار / تعداد	قيمت هر واحد	قيمت کل	ملاحظات	.....	.....	.....	
								.....	.....	.....	
۱	۱۲/۱۷	شرکت مخابرات	قبض تلفن	۱	۸۰۰۰۰۰۰						
۲	۱۲/۲۲	شرکت نظيف	فاکتور خدمات نظافتي	۱	۴۰۰۰۰۰۰						
۳	۱۲/۲۸	فيش بانک	فيش واريز نقدی بانک	۱	۸۰۰۰۰۰۰						
جمع: دو میلیون ریال											
امضای مسئول تنخواه‌گردان						امضای تأیید کننده					

- سند حسابداری آن به صورت زیر است :

ردیف	کد حساب	شرح	سند حسابداری	مؤسسه تجاری ایرانیان	شماره سند: ۲۳
تاریخ سند: ۱۳۹۳/۱۱/۱۵					
تعداد ضمائم: ۵		شماره صفحه دفتر روزنامه:		شماره سند: ۲۳	
		هزینه تلفن			۱
		هزینه نظافت			۲
		موجودی نقد - بانک			۳
۴		تنخواه‌گردان آقای تقی			
۲۰۰۰۰۰۰۰۰		جمع: دو میلیون ریال			
شرح سند: با بت بستن تنخواه‌گردان و تسویه حساب با آقای تقی					
تصویب کننده :		تأیید کننده :		تنظیم کننده :	

نکته

۱ نکته قابل توجه اینکه روش تنخواه‌گردان ثابت به دلیل عدم کنترل مناسب و به موقع هزینه‌ها و تنخواه‌گردان چندان مورد توجه قرار نگرفته و اکثر سازمان‌ها و شرکت‌ها و مؤسسات از روش تنخواه‌گردان متغیر استفاده می‌نمایند و در این کتاب هر دو روش آموزش داده شده است ولی روش تنخواه‌گردان متغیر اهمیت بیشتری دارد و کاربردی‌تر است.

۲ در برخی مؤسسات و شرکت‌ها چنانچه فعالیت موردنظر، به صورت پروژه‌ای باشد (مانند ترجیح کالاها و ماشین‌آلات از گمرکات و روکی کشور و پرداخت حقوق ماهانه برای کارکنان و کارگران یک بخش از پروژه راهسازی)، در این صورت فقط مراحل اول (افتتاح تنخواه‌گردان) و چهارم (بستن تنخواه‌گردان) انجام می‌شود.

۳ با اینکه در آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های مربوط به تنخواه گفته شده که در پایان دوره مالی کلیه مبالغ موجود نزد مسئول تنخواه‌گردان باید به حساب بانک شرکت واریز شده و مانده تنخواه‌گردان صفر گردد؛ اما به دلیل مشکلاتی که ممکن است به صورت ناگهانی و غیرمتوجه برای مؤسسات و شرکت‌ها به وجود آید؛ به ویژه در بخش خصوصی مبلغی تنخواه به صورت سایر حساب‌های دریافتی نزد مسئول تنخواه جهت استفاده در شرایط ویژه (مانند ترکیدگی لوله آب و...) به امانت می‌ماند.

فعالیت

آیا می‌توان از کارت عابربانک به عنوان حساب تنخواه استفاده کرد؟

## جدول مقایسه‌ای روش تنخواه‌گردان متغیر و ثابت

حسابداری تنخواه‌گردان به روش ثابت			حسابداری تنخواه‌گردان به روش متغیر			مرحله
بستانکار	بدهکار	شرح	بستانکار	بدهکار	شرح	
xxx	xxx	تنخواه‌گردان الف موجودی نقد - بانک بایت افتتاح تنخواه‌گردان	xxx	xxx	تنخواه‌گردان الف موجودی نقد - بانک بایت افتتاح تنخواه‌گردان	آغاز
		در روش تنخواه‌گردان ثابت ثبتی انجام نمی‌شود.	xxx	xxx	هزینه ..... هزینه ..... تنخواه‌گردان الف بایت ثبت هزینه‌ها	بازیابی هزینه‌ها
xxx	xxx	هزینه ..... هزینه ..... موجودی نقد - بانک بایت تأمین و ترمیم تنخواه‌گردان	xxx	xxx	تنخواه‌گردان الف موجودی نقد - بانک بایت تأمین و ترمیم تنخواه‌گردان	بایت تأمین تنخواه
xxx	xxx	هزینه ..... هزینه ..... تنخواه‌گردان الف بایت ثبت هزینه‌ها و بستن تنخواه‌گردان	xxx	xxx	هزینه ..... هزینه ..... تنخواه‌گردان الف بایت ثبت هزینه‌ها و بستن تنخواه‌گردان	بستن تنخواه در حالت ۱
xxx	xxx	موجودی نقد - بانک تنخواه‌گردان الف بایت بستن تنخواه‌گردان	xxxx	xxx	موجودی نقد - بانک تنخواه‌گردان الف بایت بستن تنخواه‌گردان	بستن تنخواه در حالت ۲
xxx	xxx	هزینه ..... هزینه ..... موجودی نقد - بانک تنخواه‌گردان الف بایت ثبت هزینه‌ها و بستن تنخواه‌گردان	xxx	xxx	هزینه ..... هزینه ..... موجودی نقد - بانک تنخواه‌گردان الف بایت ثبت هزینه‌ها و بستن تنخواه‌گردان	بستن تنخواه در حالت ۳

## کار عملی ۵

با توجه به اسناد و فاکتورهای ارائه شده، اسناد را کنترل و در فرم گزارش تنخواه‌گردان درج و سند حسابداری بستن حساب تنخواه‌گردان آقای رضوی در مؤسسه زاگرس را به روش تنخواه‌گردان ثابت به صورت دستی و نرم‌افزاری صادر نمایید.

فروشگاه محمدی					
شماره:	۲۵۴	فاکتور فروش	تاریخ:	۱۳۹۴/۱۲/۱۷	
شماره ثبت:	صورت حساب آقای / شرکت: مؤسسه زاگرس				
ردیف	شرح	کد اقتصادی:	فروش	شماره:	
مبلغ کل	فی	تعداد			
۱۰۰۰۰،۰۰۰	۲۵۰،۰۰۰	۴ بسته		چای گلستان ۵۰۰ گرمی	۱
۸۵۰،۰۰۰	۸۵،۰۰۰	۱۰ کیلوگرم		قند کله شکسته	۲
۷۵۰،۰۰۰	۷۵،۰۰۰	۱۰ کیلوگرم		شکر سفید	۳
۲،۵۰۰،۰۰۰				جمع کل: دومیلیون و پانصد هزار ریال	
آدرس: نارمک- خیابان دردشت - جنب بانک صادرات - تلفن ۷۷۰۰۰۰۱۴ مهر و امضا فروشنده: فروشگاه محمدی					

شماره :	۷۸۶	متأسسه اتومبیل کرایه آذرخش	تاریخ:	۹۴/۱۲/۲۵
		شبانه روزی – با مجوز طرح ترافیک		
مقصد: خیابان خلیج فارس	مبدأ: شهید بهشتی	مسافر شرکت / آقای / خانم : زاگرس		
پایان ساعت :	۸	نام راننده: احمدی		
متأسسه اتومبیل کرایه آذرخش	مبلغ دریافتی: ۵۰۰،۰۰۰ ریال	آدرس: شریعتی- چهار راه قصر- پلاک ..... تلفن ۸۸۷۷۴۰۰۰ (ده خط)		
تلفن : ۸۸۷۷۴۰۰۰				

شماره :	۵۳۴۲۳۱۴۴۳	الف	بانک ملی ایران شعبه قصر	تاریخ:	۱۳۹۴/۱۲/۲۷
نام صاحب حساب	مؤسسه زاگرس	نام	نام صاحب حساب: نارمک	شماره حساب	۱۵۳۵
مبلغ به عدد:	۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال	به حروف:	دو میلیون ریال	تائید می‌شود:	
دریافت و به حساب فوق منظور گردید.					
دريافت شد		شعبه:		نام پرداخت کننده: رضوی	
بانک ملی ایران - شعبه قصر					

حسابداری امور مرتبط با تنخواه‌گردان

مؤسسه زاگرس  
 گزارش تنخواه گردان آقای رضوی

واحد حسابداری

خواهشمند است، استناد و مدارک ضمیمه جمعاً به تعداد .... فقره را رسیدگی و وجه آن را به مبلغ .... ریال پرداخت نمایید.

## کار عملی ۶

مؤسسه پارسیان از روش تنخواه‌گردان متغیر استفاده می‌نماید:

۱ صدور سند حسابداری افتتاح حساب تنخواه‌گردان به تاریخ ۱۳۹۴/۱۰/۴

۲ صدور سند حسابداری ثبت هزینه‌های انجام شده تا تاریخ ۱۳۹۴/۱۰/۲۶

۳ صدور سند حسابداری ترمیم تنخواه‌گردان به تاریخ ۱۳۹۴/۱۰/۲۸

۴ صدور سند حسابداری بستن تنخواه‌گردان در پایان سال مالی به تاریخ ۱۳۹۴/۱۲/۲۹

شماره : ۹۸۵۶۱۱/۳۴۴	بانک سپه	تاریخ به عدد : ۱۳۹۴/۱۰/۴
به حروف : چهارم دی ماه یکهزار و سیصد و نود و چهار		شعبه میدان رسالت
به موجب این چک مبلغ : بیست میلیون ریال معادل دو میلیون تومان		/// ریال
در وجه : آقای سلطانی بابت تنخواه‌گردان ..... یا به حوله کرد بپردازید		
/// ۴۰,۰۰۰,۰۰۰///	پیویس	/// ۱۶۰۰۳۲۰۰۴۵۶۷۷۲۲۷ حساب شماره

فروشگاه گلستان				
تاریخ: ۱۳۹۴/۱۰/۵				
صورت حساب آقای / شرکت: مؤسسه پارسیان کد اقتصادی:				
ردیف	شرح	تعداد	فی	مبلغ کل
۱	کاغذ ۸۰ گرمی	۲۰ بسته	۲۵۰,۰۰۰	۵,۰۰۰,۰۰۰
۲	خودکار آبی و مشکی	۳۰ بسته	۵۰,۰۰۰	۱,۵۰۰,۰۰۰
۳	دستگاه ماشین دوخت کاغذ (منگنه)	۴۰ عدد	۱۰۰,۰۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰
۴	چسب نواری شفاف	۱۰۰ عدد	۲۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰
۵	سوzen منگنه	۲۰۰ بسته	۱۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰
جمع کل: چهارده میلیون و پانصد هزار ریال				
آدرس: میدان رسالت - ابتدای خیابان سمنگان - فروشگاه گلستان				
مهر و امضا فروشنده:				

شماره : ۷۸۶	مؤسسه اتومبیل کرایه زرین	تاریخ: ۹۴/۱۰/۲۵
شبانه روزی - با مجوز طرح ترافیک		
مسافر شرکت / آقای / خانم : سلطانی	مبدأ: چهارراه سرسبز	مقصد: کیلومتر ۱۸ جاده کرج و برگشت
نام راننده: محمدی	شروع ساعت: ۹/۳۰	پایان ساعت: ۱۲/۴۵
مبلغ دریافتی: ۱۰۰۰,۰۰۰ ریال		
نشانی: بزرگراه رسالت - ابتدای مدائین - تلفن ۷۷۰۰۰۰۰۰		
مؤسسه اتومبیل کرایه زرین		

فروشگاه پرستو					
شماره : ۱۳۲	تاریخ: ۱۳۹۴/۱۲/۲۱	فاکتور فروش	کد اقتصادی:	صورت حساب آقای / شرکت: مؤسسه پارسیان	
مبلغ کل	فى	تعداد	شرح		ردیف
۱,۵۰۰,۰۰۰	۱۵۰,۰۰۰	۱۰ گالن		ماعی دستشویی	۱
۱۴۰۰,۰۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱۰ گالن		ماعی ظرفشویی	۲
۱۴۰۰,۰۰۰	۶۰,۰۰۰	۲۰ عدد		زمین شوی کنفری	۳
۱۰۰۰,۰۰۰	۲۵,۰۰۰	۴۰ متر		پارچه تنظیف	۴
۴,۹۰۰,۰۰۰			جمع کل: چهارمیلیون و نهصد هزار ریال		
			نشانی: خیابان چهار راه مولوی خیابان صاحب جمع مهر و امضا فروشنده:		

رستوران نادر					
شماره: ۰۱۹	تاریخ: ۱۳۹۴/۱۲/۲۷	فاکتور فروش	کد اقتصادی:	صورت حساب آقای / شرکت: مؤسسه پارسیان	
مبلغ کل	فى	تعداد	شرح		ردیف
۱۰۲۸۰,۰۰۰	۱۶۰,۰۰۰	۸ پرس		جوچه کباب مخصوص	۱
۸۰,۰۰۰	۱۰,۰۰۰	۸ عدد		ماست یک نفره	۲
۶۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰	۲ بطری		دوغ خانواده	۳
۱۴۴۲۰,۰۰۰			جمع کل: یک میلیون و چهارصد و بیست هزار ریال		
			نشانی: خیابان گلبرگ شرقی - نرسیده به دردشت مهر و امضا فروشنده:		

### بانک ملی ایران شعبه قصر

شماره: ۶۷۴۸۲۱ الف ۲۱۸

تاریخ: ۱۳۹۴/۱۲/۲۸

شماره حساب ۱۶۰۰۳۲۰۰۴۵۶۷۳۲۷ نزد شعبه: رسالت

مبلغ به عدد: ۱۳,۶۸۰,۰۰۰ ریال به حروف: سیزده میلیون و ششصد و هشتاد هزار ریال تأیید می شود:

دریافت و به حساب فوق منظور گردید.

شعبه:

نام پرداخت کننده: سلطانی

دریافت شد  
بانک سپه - شعبه میدان رسالت

حل:

۱ صدور سند حسابداری افتتاح حساب تنخواه گردان به تاریخ ۱۳۹۴/۱۰/۴

شماره سند:	شماره صفحه دفتر روزنامه:	مؤسسه .....			
تاریخ سند:	تعداد ضمائم:	..... برگ سند حسابداری			
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
جمع:					
شرح سند:					
تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:					

۲ صدور سند حسابداری ثبت هزینه‌های انجام شده تا تاریخ ۱۳۹۴/۱۰/۲۶

ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار	شماره صفحہ دفتر روزنامہ:	تعداد ضمایم: ..... برگ	مؤسسه ..... سند حسابداری	شماره سند: تاریخ سند:
جمع:									
شرح سند:									
تصویب کننده:					تأیید کننده:				
					تنظیم کننده:				

۲ صدور سند حسابداری ترمیم تخریج گردان به تاریخ ۱۳۹۴/۱۰/۲۸

شماره سند:	شماره سند:						
تاریخ سند:	سند حسابداری						
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار	شماره صفحه دفتر روزنامه:	تعداد ضمائم:
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	برگ
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
جمع:							
شرح سند:							
تصویب کننده:		تأیید کننده:		تنظیم کننده:			

۴ صدور سند حسابداری بستن تنخواه‌گردان در پایان سال مالی به تاریخ ۱۳۹۴/۱۲/۲۹

مؤسسه پارسیان گزارش تنخواه‌گردان آقای سلطانی							واحد حسابداری		
خواهشمند است، اسناد و مدارک ضمیمه جمعاً به تعداد .... فقره را رسیدگی و وجه آن را به مبلغ .... ریال پرداخت نمایید.									
ملاحظات	قيمت کل	قيمت هر واحد	تعداد	مقدار / تعداد	شرح	مشخصات مدارک			ردیف
						نام فروشنده	شماره	تاریخ	
							جمع:		
							امضای مسئول تنخواه‌گردان		
							امضای تأیید کننده		

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند:				
تعداد ضمائم:	..... برگ	تاریخ سند:				
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار	
						جمع:
						شرح سند:
						تنظیم کننده:
						تأیید کننده:
						تصویب کننده:

## کار عملی ۷

مأمور تدارکات مؤسسه بازارگانی شیراز (آقای حسینی) با در اختیار داشتن مبلغ ۰۰۰۰۱۵۰۰ ریال وجه مؤسسه به عنوان تنخواه گردان، در طی مهرماه اقدام به پرداخت هزینه و خرید مقادیری اقلام مورد نیاز مؤسسه کرد و در پایان ماه نسبت به ارائه مدارک و مستندات به واحد حسابداری مؤسسه اقدام نمود.

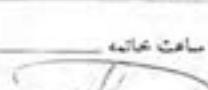
حسابدار مؤسسه از پذیرفتن مدارک و مستندات خودداری کرد و مأمور تدارکات مؤسسه درخواست نمود که به نحو صحیح و مناسب نسبت به ارائه صورت هزینه‌های انجام شده به ضمیمه آن، مدارک و مستندات مربوط اقدام نماید.

چنانچه در مؤسسه بازارگانی پیشاہنگ روش تنخواه گردان ثابت اعمال شود  
مطلوب است:

- ۱ تهیه و تنظیم گزارش صورت هزینه‌ها (گزارش تنخواه گردان) مربوط به عملیات انجام شده به همراه اصل مدارک پیوست آن برای ارائه به امور حسابداری مؤسسه به ترتیب وقوع معاملات.
- ۲ تجدید و پرداخت مبلغ تنخواه گردان تا سقف تعیین شده فوق از طریق صدور یک فقره چک در وجه مأمور تدارکات.

۳ ثبت رویدادهای مالی مربوط به معاملات انجام شده در خصوص اثاثه اداری، هزینه ایاب و ذهب، هزینه پذیرایی و آبدارخانه، موجودی قطعات یدکی و وسائل نقلیه و... در دفتر روزنامه عمومی مؤسسه از طریق صدور سند حسابداری بر اساس تاریخ گزارش تنخواه گردان آقای حسینی.



<b>تاكسي سرويس آرتا</b> <b>قبض دریافت</b>	تاریخ - <u>١٤/٦</u> مسافرچی فریج صید راننده حسنی شیراز مسیر مسافرچی عربات امریک مبلغ - <u>١٥</u> ساعت عازمه - <u>٢٣:٣٠</u> ریال - <u>١٥٠٠</u>
	

نام و نام خانوادگی	شماره پستی	شماره تلفن	آدرس	محل اقامت	جنسیت	نام و نام خانوادگی	شماره پستی	شماره تلفن	نام و نام خانوادگی
سید علی پور	۰۳۱۲۷۶۵۷۰	۰۳۱۲۸۷۹۰۷۰	آذربایجان غربی، شهرستان آستانه، روستای شبانه روزی	شبانه روزی	مرد	علی پور	۰۳۱۲۷۶۵۷۰	۰۳۱۲۸۷۹۰۷۰	آذربایجان غربی، شهرستان آستانه، روستای شبانه روزی
عمر	جنس	جنس	جنس	جنس	جنس	عمر	جنس	جنس	جنس
۴۰	مرد	مرد	مرد	مرد	مرد	۴۰	مرد	مرد	مرد
جنسیت:									

آدرس: آذربایجان غربی، شهرستان آستانه، روستای شبانه روزی

تاریخ: ۱۴۰۰-۰۷-۱۵

مکتبہ اتو بیول گرایاہ پیام	
شمارہ	۱۰۷۰
نام و نام خانہ	مرزاں
تاریخ	۲۴/۷/۶
شمارہ اتو بیول	۵۷۳۶۷۴
شمارہ ریڈٹ شکریا	(۲۴) ۳۲
لائن	۹۹۰۱۹۶۱ ۹۹۱۱۹۹۹ ۹۹۲۸۳۷۲
سر آپس میں آباد چونیں کوئی لر دوس	خ خدمت امام زمان (ع) کوچہ، گلشن
پالک ۶۱-۵۹	
صالوں کی حالت	میڈیا
ترویج کا مدت	الیام
جمع سمات	الیام
ترویج کی کیلومتر	الیام ۶ کیلومتر
الصافر اللہ	۳۷۰۰۰ روپیہ
جمع کرایاہ	۳۷۰۰۰ روپیہ
هدفہ جلب رضاخت شماست	



مؤسسه بازرگانی شیراز  
 گزارش تنخواه گردان ...

واحد حسابداری:

خواهشمند است، اسناد و مدارک ضمیمه جماعت به تعداد ... فقره را رسیدگی و وجه آن را به مبلغ ..... ریال پرداخت فرماید.

ردیف	تاریخ	شماره	نام فروشنده	عنوان حساب	شرح	واحد کالا	مقدار / تعداد	قیمت هر واحد ریال	مبلغ کل ریال
جمع - ریال									

امضاء مدیر تدارکات

امضاء مأمور تدارکات

نظر هنر آموز				خوددارزیابی هنرجو	شاخص‌های مورد ارزشیابی	ردیف
ناموفق	موفق	ناموفق	موفق			
				حضور به موقع در کلاس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط	۱	
				همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و...)	۲	
				شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری	۳	
				پاسخ صحیح به سوالات مطرح شده در کلاس و استدلال آن	۴	
				ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستندسازی	۵	
				شناخت انجام محاسبات و مانده‌گیری حساب تنخواه‌گردان	۶	
				شناخت نحوه بستن حساب تنخواه‌گردان در حالت‌های مختلف	۷	
				صدور سند حسابداری بستن حساب تنخواه‌گردان در حالتی که تمام مبلغ هزینه شده باشد.	۸	
				صدور سند حسابداری بستن حساب تنخواه‌گردان در حالتی که هیچ مبلغی هزینه نشده باشد.	۹	
				صدور سند حسابداری بستن حساب تنخواه‌گردان در حالتی که بخشی از آن هزینه شده باشد.	۱۰	

## ارزشیابی شایستگی ثبت تنخواه‌گردان

### شرح کار

۱ به کارگیری آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های تنخواه‌گردان **۲** بررسی نوع تنخواه از لحاظ نوع هزینه **۳** آشنایی با تعریف هزینه و تفکیک هزینه‌ها از مخارج دیگر **۴** تعیین سرفصل هزینه و تفکیک به مراکز هزینه **۵** کنترل کسور قانونی (مالیات تکلیف موضوع ماده ۱۰۴ و اضافات مالیات برآرزوش افزوده) **۶** کنترل اسناد هزینه (فاکتور- استعلام)، کنترل امضاهای مجاز، کنترل شناسه‌های ملی، کد اقتصادی و... **۷** کنترل محاسبات مدارک هزینه **۸** توانایی تفکیک و ثبت هزینه‌ها در صورت تنخواه **۹** مطابقت هزینه‌ها با دستورالعمل و آیین‌نامه اموال و قانون مالیات‌های مستقیم **۱۰** توانایی ثبت و صدور سند حسابداری هزینه‌ها **۱۱** الصاق مدارک هزینه به سند حسابداری **۱۲** مانده‌گیری حساب تنخواه **۱۳** صدور سند بستن حساب تنخواه

### استاندارد عملکرد

کنترل و ثبت هزینه‌ها (تنخواه) براساس آیین‌نامه و دستورالعمل‌های تنخواه

### شاخص‌ها

۱ افتتاح حساب تنخواه‌گردان **۲** کنترل اسناد هزینه **۳** بستن یا تسویه حساب تنخواه‌گردان

### شرایط انجام کار

مکان: کارگاه زمان: ۸ ساعت

تجهیزات: اتاق کار، میز و صندلی، کامپیوتر، نرم‌افزار خزانه‌داری، لوازم التحریر، صورت تنخواه‌گردان، دستورالعمل یا آیین‌نامه تنخواه‌گردان، قانون مالیات‌های مستقیم و ارزش‌افزوده پرینتر

### معیار شایستگی

ردیف	مرحله کار	حداقل نمره قبولی از ۳	نمره هنرجو
۱	افتتاح حساب تنخواه‌گردان	۱	
۲	کنترل اسناد هزینه	۱	
۳	ثبت نمودن اسناد هزینه	۱	
۴	ترمیم (شارژ) تنخواه‌گردان	۱	
۵	بستن (تسویه) حساب تنخواه‌گردان	۱	
۶			
شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی، و نگرش:			
درست‌کاری، شرایط استاندارد اتاق کار اداری، رعایت اصول ارگونومی، صرفه‌جویی در مصرف کاغذ، انرژی و... دقیق، امانت‌داری			
میانگین نمرات			
* حداقل میانگین نمرات هنرجو برای قبولی و کسب شایستگی، ۲ می‌باشد.			

**تفکر کنید**

- آقای نادری تنخواه دار شرکت بنیان است. با توجه به اینکه مبلغ تنخواهی که در اختیار وی قرار گرفته، بیش از نیازهای ماهانه شرکت است؛ تصمیم می‌گیرد با استفاده از این مبلغ به خرید و فروش سکه طلا اقدام کند و از سود آن بهره‌مند گردد. نظرتان در مورد نحوه عمل آقای نادری چیست؟

- صندوق دار شرکت شهاب گستر ایرانیان در حال تغییر منزل مسکونی خود می‌باشد. ایشان در پایان هر روز موظف است وجوده دریافتی را به حساب بانک شرکت واریز کند اما از آنجا که وضع مالی مناسبی ندارد تصمیم می‌گیرد وجوده دریافتی را با چند روز تأخیر به حساب بانک واریز نماید تا از این وجوده برای نیازهای شخصی خود استفاده نماید. نظرتان در مورد نحوه عمل صندوق دار چیست؟

**تحقیق کنید**

یک کمک حسابدار تنخواه گردان چگونه می‌تواند در راستای عدالت و تداوم یک جامعه اسلامی در چارچوب وظایف محوله قدم بردارد؟ مسئولیت‌پذیری، امانت‌داری و رازداری چه نقشی در این وظیفه دارد؟

**بحث کنید**

به نظر شما کمک حسابدار تنخواه گردان در رابطه با خدا، خویشن و خلق خدا (دیگران) و محیط‌زیست چه مسئولیتی دارد؟

## ۴ فصل

# حسابداری تهیه و تنظیم صورت مغایرت بانکی

دفتر حسابداری شرکت (الف)				
ردیف	نام	ساعت	تاریخ	ردیف
۱,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱
۵۰۰,۰۰۰	۵۰۰,۰۰۰	۵۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۲
۱,۲۰۰,۰۰۰	۷۱۷,۰۳۶	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۳
۱,۷۵۰,۰۰۰	۹۳۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۴
۱,۷۱۰,۰۰۰	۲۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۵
۱,۸۳۰,۰۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۶
۱,۱۵۰,۰۰۰	۳۳۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۷
۲,۷۹۰,۰۰۰	۶۵۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۸
۲,۷۷۵,۰۰۰	۱۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۹
۲,۷۶۵,۰۰۰	۱۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۱۰
۲,۷۶۳,۰۰۰	۱۲,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۱۱
۲,۸۶۳,۰۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۱۲
۳,۰۱۸,۰۰۰	۱۳۵,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۱۳
۳,۱۰۸,۰۰۰	۱۶۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۱۴
۴,۳۳۰,۰۰۰	۹۶۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۱۵
۵,۵۱۰,۰۰۰	۱,۰۸۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۱۶
۳,۹۰۳,۰۰۰	۵۶۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۱۷
۶,۳۴۲,۰۰۰	۴۱۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۱۸
۶,۳۲۳,۰۰۰	۱۲,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۱۹
۶,۳۲۰,۰۰۰	۱۴,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۹/۰۵/۰۱	۲۰

صورت حساب بانکی				
ردیف	نام	ساعت	تاریخ	ردیف
۱,۰۰۰,۰۰۰		۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱
۵۰۰,۰۰۰	۵۰۰,۰۰۰		۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۲
۶۰۲,۰۰۰		۱۰۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۳
۸۹۰,۰۰۰		۲۵۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۴
۱,۲۱۵,۰۰۰		۳۶۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۵
۱,۲۳۶,۰۰۰		۵۲۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۶
۱,۷۹۰,۰۰۰		۲۰۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۷
۱,۸۳۰,۰۰۰		۱۲۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۸
۲,۷۹۰,۰۰۰		۱۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۹
۲,۸۰۰,۰۰۰		۸۵۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱۰
۲,۷۹۰,۰۰۰		۱۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱۱
۲,۷۷۵,۰۰۰		۱۵,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱۲
۲,۷۸۳,۰۰۰		۱۲,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱۳
۲,۸۰۱,۰۰۰		۱۲۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱۴
۳,۰۱۸,۰۰۰		۱۳۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱۵
۳,۵۷۰,۰۰۰		۲۶۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱۶
۴,۳۳۰,۰۰۰		۵۸۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱۷
۵,۳۹۵,۰۰۰		۱,۲۰۰,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱۸
۵,۸۰۳,۰۰۰		۳۶۵,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۱۹
۶,۳۴۲,۰۰۰		۴۵۲,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۲۰
۶,۳۲۰,۰۰۰		۱۱,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۲۱
۶,۳۲۰,۰۰۰		۱۴,۰۰۰	۱۳۸۸/۰۵/۰۱	۲۲

تهیه صورت مغایرت بانکی یکی از وظایف مهم حسابداری دریافت و پرداخت می‌باشد که بنا به سیاست‌ها و دستورالعمل داخلی شرکت‌ها و مؤسسات، برای رفع اختلاف احتمالی بین حساب بانک در دفاتر مؤسسات با صورت حساب ارسالی از بانک، انجام می‌شود تا مانده واقعی و قبل دسترس وجوه نقد نزد بانک شناسایی شده و بر مبنای آن فعالیت‌های مالی انجام شود. زیرا این موضوع به صورت مستقیم با دریافت و پرداخت وجود نقد در ارتباط است و هرگونه اشتباه و یا عدم دقیق ایجاد اختلال در امور مالی مؤسسات می‌گردد.

امام کاظم (ع) فرمودند:

«لَيْسَ مَنْ لَمْ يُحِسِّبْ نَفْسَهُ فِي كُلِّ يَوْمٍ فَإِنْ عَمِلَ حَسَنًا أَزْدَادَ اللَّهُ شُكْرًا وَأَنْ عَمِلَ سَيِّئًا إِسْتَغْفَرَ اللَّهُ وَتَابَ إِلَيْهِ»  
از ما نیست کسی که هر روز از خودش حساب نکشد پس اگر کار نیکوبی کرده است بر شکر و سپاس خوش از خداوند بیفزاید  
و اگر گناهی مرتکب شده است از خدا آمرزش طلبید.

اصول کافی - جلد ۴ - ص ۱۹۰

## تهیه صورت مغایرت بانکی

### مقدمه

هدف از بیان مطالب و مفاهیم در این بخش این است که شما را با وظایف و رفتارهای یک کمک حسابدار (در بخش تهیه صورت مغایرت بانکی) در محیط کار آشنا کند.

- آیا می دانید مغایرت یعنی چه؟
- آیا می دانید مغایرت بانکی چیست؟
- صورت مغایرت بانکی چه کاربردی دارد؟
- آیا می دانید صورت مغایرت بانکی به چه دلیلی تهیه می شود؟
- آیا می دانید صورت مغایرت بانکی به چه روش هایی تنظیم می شود؟

### استاندارد عملگرد

تهیه و تنظیم صورت مغایرت بانکی با مقایسه صورت حساب های ارسالی بانک و دفاتر مؤسسه و تعیین مانده واقعی

شاپیستگی هایی را که در این فصل کسب می کنید:

- تهیه صورت ریز حساب بانک دفاتر مؤسسه

- مطابقت دادن صورت ریز دفاتر مؤسسه با صورت حساب اخذ شده از بانک در زمان لازم

- تعیین اقلام بسته و اقلام باز و دلیل آن

- تنظیم صورت مغایرت بانکی به روش های مختلف

- انجام ثبت های اصلاحی در دفاتر

## دریافت صورت حساب بانک

فعالیت

با توجه به مطالب فرا گرفته شده در مباحثت قبل درباره امن‌ترین محل نگهداری وجود نقد مؤسسه، جدول زیر را کامل کنید:

نتیجه	فعالیت
نامناسب است و امکان مفقود شدن و .....	نگهداری وجود نقد در کشوى ميز کار در مؤسسه
	نگهداری وجود نقد نزد صندوق داران مؤسسه
	نگهداری وجود نقد نزد مسئول تنخواه گردان مؤسسه
	نگهداری وجود نقد در كيف مدیران مؤسسه
	نگهداری وجود نقد در صندوق نسوز (گاوصندوق) مؤسسه
	نگهداری وجود نقد در بانک

در مباحثت قبل دریافتیم که امن‌ترین مکان برای نگهداری وجود نقدی یک شرکت و یا مؤسسه، بانک است؛ بانک انواع روش‌های مختلف سپرده‌گذاری را به مشتریان معرفی می‌نماید. رایج‌ترین انواع سپرده‌گذاری عبارت است از :

- ۱ سپرده پس‌انداز قرض الحسن
- ۲ سپرده مدت‌دار
- ۳ سپرده قرض الحسن جاری

در دو نوع سپرده‌گذاری پس‌انداز قرض الحسن و سپرده مدت‌دار، فرد صاحب حساب جهت امور بانکی (واریز به حساب و برداشت از حساب) باید شخصاً با در دست داشتن مدارک مورد نیاز (اصل دفترچه یا کارت بانکی و کارت شناسایی ملی) به بانک مراجعه نماید. ولی شرکت‌ها و مؤسسات با استفاده از نوع سپرده قرض الحسن جاری با افتتاح حساب جاری، یک دسته چک دریافت نموده و برای واریز وجود به حساب مؤسسه از فیش‌های نقدی استفاده می‌نمایند. این واریز از کلیه شعب بانکی در سراسر کشور و توسط هر شخصی امکان‌پذیر است. برای برداشت از حساب کافی است که یک فقره چک در وجه فرد ذینفع صادر و به وی تسليم نمایند؛ و این چک نیز از طریق شبکه بانکی سراسر کشور قابل وصول است. بهترین نوع حساب برای سازمان‌ها و مؤسسات سپرده قرض الحسن جاری است.

با هر عمل پرداخت وجه به بانک که به آن واریز به بانک گفته می‌شود و صدور چک و دریافت وجه آن از بانک که به آن برداشت گفته می‌شود، تراکنش‌هایی صورت می‌پذیرد. مؤسسه برای کنترل و پیگیری وضعیت نقدینگی خود نزد بانک یا بانک‌ها نیاز به بررسی حساب نزد بانک را دارد و برای انجام این عمل بانک‌ها به صورت روزانه، هفتگی، ماهانه و یا هر زمانی که مشتریان درخواست کتبی مبنی بر ارسال صورت حساب را ارائه نمایند، اقدام به تنظیم و چاپ و تحويل صورت حساب به آنان می‌نمایند.

با توجه به مطالب درس درباره واریز به حساب و یا برداشت از حساب، جدول زیر را کامل کنید:

فعالیت	اقدام لازم
سپرده پس انداز قرض الحسنہ	حضور شخص صاحب حساب در شعبه بانک الزامی است.
سپرده مدت دار	حضور شخص صاحب حساب .....
سپرده قرض الحسنہ جاری	حضور شخص صاحب حساب .....

صورت حساب بانکی، عملیات حساب جاری مشتری نزد بانک را در یک بازه زمانی معین (از تاریخ.....تا تاریخ.....) گزارش می‌کند. و این گزارش در اکثر بانک‌ها تقریباً به شکل فرم زیر است:

.....بانک.....							
.....شماره حساب جاری :					.....نام مشتری :		
مانده	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح سند	شماره سند	تاریخ	
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

لازم به ذکر است که بانک‌ها نسبت به مبالغی که اشخاص نزد آنان به امامت می‌گذارند، به ازای مبالغ دریافت شده حساب مشتری را بستانکار نموده و بدیهی است که هرگاه مشتری چک صادر و یا به روش‌های مختلف از حساب خود برداشت نماید، بانک به ازای مبلغ چک، پرداخت انجام داده و حساب مشتری را بدهکار می‌نماید.

مانده حساب مشتری نزد بانک همواره دارای یک مانده بستانکار است.

## حسابداری تهیه و تنظیم صورت مغایرت بانکی

بانک به غیر از واریز نقدی توسط مشتریان ممکن است این حساب را به صورت‌های دیگری هم بستانکار نماید، که در این صورت بانک‌ها مکلف به تنظیم فرمی به نام فرم اعلامیه بستانکار بوده و الزاماً یک نسخه از این فرم باید برای مشتری ارسال گردد.  
نمونه فرم اعلامیه بستانکار به صورت زیر است :

.....	.....	.....	.....	.....	.....
بسنانکار - ریال				اعلامیه بستانکار	بانک : .....
					.....
				.....	تاریخ: .....
				.....	.....
				.....	بسنانکار خانم / آقای / شرکت: .....
				.....	دارنده حساب شماره: .....
اقلام زیر به بستانکار حساب فوق منظور شد.					
جمع مبلغ به حروف: ..... مهر و امضای شعبه					

## فعالیت

در چه مواردی به غیر از واریز نقدی به حساب، بانک اعلامیه بستانکار صادر می‌نماید؟ با راهنمایی هنرآموز و کمک هنرجویان بحث کنید و نتیجه را یادداشت نمایید.

..... ۱

..... ۲

..... ۳

چنانچه بانک به غیر از مبلغ چک‌های صادره توسط مشتری، به موجب مدارکی، وجودی از حساب مشتری برداشت نماید، در این صورت بانک مکلف به تنظیم فرمی به نام فرم اعلامیه بدھکار بوده و الزاماً یک نسخه از این فرم باید برای مشتری ارسال گردد.

نمونه فرم اعلامیه بدهکار بانکی به صورت زیر است:

شعبه: ..... شعبه	اعلامیه بدهکار	بانک: ..... بانک
بدهکار - ریال		تاریخ: ..... تاریخ
<p>..... بدهکار خانم / آقای / شرکت: ..... ..... دارنده حساب شماره: .....</p>		
<p>اقلام زیر به بدهکار حساب فوق منظور شد. جمع مبلغ به حروف: ..... مهر و امضای شعبه .....</p>		

فعالیت

در چه مواردی به غیر از پرداخت وجه چک، بانک اعلامیه بدهکار صادر می‌نماید؟ با کمک هنرجویان و راهنمایی هنرآموز بحث کنید و نتیجه را یادداشت نمایید.

۱

۲

۳

فعالیت

تفاوت اعلامیه بدهکار و اعلامیه بستانکار را بیان کنید.

لازم به تذکر است با استفاده از شیوه‌های نوین بانکی و اینترنت بانک، مؤسسات می‌توانند در هر بازه زمانی که مورد نیاز باشد، صورت حساب بانکی را به صورت اینترنتی دریافت نمایند و دیگر نیازی به مراجعه به شعبه بانک وجود ندارد مگر در مواردی که صورت حساب باید به مراجع قانونی ارائه و توسط بانک تأیید شود. حسابدار باید در خصوص نحوه ثبت اعلامیه‌های بدهکار و یا بستانکار کنجدکاوی حرفه‌ای داشته و با باور داشتن توانمندی‌های خود، خویشتن را ملزم به مسئولیت‌پذیری در رعایت استانداردهای تنظیم صورت مغایرت بانکی نماید.

فعالیت

۱ به چه دلیلی بانک هر نوع واریز مشتریان را بستانکار می‌نماید؟

۲ به چه دلیلی بانک هر نوع برداشت مشتریان را بدهکار می‌نماید؟

۳ انواع سپرده‌گذاری را نام ببرید و کاربرد هر یک را بحث نمایید.

## نمونه صورت حساب مشتری

مؤسسه تجاری ایرانیان درخواست صورت حساب برای حساب جاری شماره ۱۲۰۰ را از تاریخ ۱۳۹۴/۷/۱ الی ۱۳۹۴/۷/۳۰ به بانک ملی ایران شعبه پیروزی ارسال نموده و صورت حسابی به شرح زیر دریافت نموده است :

بانک ملی ایران - شعبه پیروزی						
نام مشتری : مؤسسه ایرانیان		صورت حساب مشتری		شماره حساب مشتری : ۱۲۰۰		
مانده	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح سند	شماره سند	تاریخ
۳۰۷۰۶۰۰۰	بس	۳۰۷۰۶۰۰۰		مانده از قبل	---	۷/۱
۳۰۴۵۰۰۰۰	بس		۲۵۶۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۲۵	۷/۴
۳۰۳۰۰۰۰۰	بس		۱۵۰۰۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۲۶	۷/۷
۹۰۰۰۰۰۰	بس		۲۰۴۰۰۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۲۷	۷/۸
۴۰۰۰۰۰۰۰	بس	۳۰۱۰۰۰۰۰		نقد	۱۰۴۵	۷/۱۴
۴۰۳۲۰۰۰۰	بس	۳۲۰۰۰۰۰		چک بانک ...	۱۰۷۸	۷/۱۵
۴۰۳۱۵۰۰۰	بس		۴۰۵۰۰	کارمزد بانکی	۲۰۱	۷/۱۶
۱۰۱۱۵۰۰۰	بس		۳۰۲۰۰۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۲۸	۷/۲۰
۱۰۵۹۵۰۰۰	بس	۴۸۰۰۰۰۰		نقد	۱۰۸۶	۷/۲۳
۱۰۳۰۵۰۰۰	بس		۳۹۰۰۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۲۹	۷/۲۶
۲۰۲۱۴۰۰۰	بس	۱۰۰۰۹۰۰۰		نقد	۱۰۹۳	۷/۲۷
۷۶۴۵۰۰	بس		۱۰۴۵۰۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۳۱	۷/۲۹
۱۰۴۸۴۰۰۰	بس	۷۲۰۰۰۰۰		چک بانک	۲۰۲۱	۷/۲۹
۱۰۴۸۴۰۰۰	بس	۹۰۳۳۵۰۰۰	۷۰۸۵۰۰۵۰۰			

اجزای مختلف صورت حساب دریافتی از بانک برای مؤسسه ایرانیان را مورد بحث و بررسی قرار دهید.

فعالیت

۱ تهیه یک نمونه پوستر و فرم صورت حساب بانک و بحث درباره اجزای آن با راهنمایی هنرآموز

۲ تهیه یک نمونه فرم اعلامیه بستانکار و بحث درباره اجزای آن با راهنمایی هنرآموز

۳ تهیه یک نمونه فرم اعلامیه بدھکار و بحث درباره اجزای آن با راهنمایی هنرآموز

## کار عملی

مؤسسه زاگرس درخواست صورت حساب برای حساب جاری شماره ۶۵۵۴ را از تاریخ ۱۳۹۴/۱/۱ الی ۱۳۹۴/۱/۳۱ به بانک ملی ایران شعبه انقلاب اسلامی ارسال نموده و صورت حساب زیر را دریافت نموده است:

بانک ملی ایران - شعبه انقلاب اسلامی							
نام مشتری: مؤسسه زاگرس				صورت حساب مشتری شماره حساب مشتری: ۶۵۵۴			
ردیف	تاریخ	شرح سند	بردهکار	بستانکار	تشخیص	ماه	مبلغ
۱	۱/۵	واریز فیش نقدی ۳۵۷۲		۹۲۰،۰۰۰	بس	۹۲۰،۰۰۰	۹۲۰،۰۰۰
۲	۱/۷	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۱	۸۷۰،۰۰۰		بس	۸۳۳،۰۰۰	۸۳۳،۰۰۰
۳	۱/۸	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۲	۶۱۰،۰۰۰		بس	۷۷۲،۰۰۰	۷۷۲،۰۰۰
۴	۱/۸	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۳	۳۸۰،۰۰۰		بس	۷۳۴،۰۰۰	۷۳۴،۰۰۰
۵	۱/۹	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۴	۲۷۰،۰۰۰		بس	۷۰۷،۰۰۰	۷۰۷،۰۰۰
۶	۱/۱۰	واریز فیش نقدی ۳۹۱۲		۲۴۷،۰۰۰	بس	۹۵۴،۰۰۰	۹۵۴،۰۰۰
۷	۱/۱۱	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۶	۲۳۰،۰۰۰		بس	۷۲۴،۰۰۰	۷۲۴،۰۰۰
۸	۱/۱۴	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۵	۱۵۰،۰۰۰		بس	۵۷۴،۰۰۰	۵۷۴،۰۰۰
۹	۱/۱۵	واریز فیش نقدی ۱۹۲۱		۴۷۲،۰۰۰	بس	۱۰۴۶،۰۰۰	۱۰۴۶،۰۰۰
۱۰	۱/۱۶	واریز فیش نقدی ۴۳۳۲		۳۸۱،۰۰۰	بس	۱۴۲۷،۰۰۰	۱۴۲۷،۰۰۰
۱۱	۱/۱۶	واریز فیش نقدی ۴۵۱۸		۶۸۷،۰۰۰	بس	۲۱۱۴،۰۰۰	۲۱۱۴،۰۰۰
۱۲	۱/۱۸	واریز فیش نقدی ۱۰۹۸		۸۱۴۰۰	بس	۲۱۹۵،۴۰۰	۲۱۹۵،۴۰۰
۱۳	۱/۲۲	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۷	۳۱۱،۰۰۰		بس	۱۸۸۴،۴۰۰	۱۸۸۴،۴۰۰
۱۴	۱/۳۱	برداشت بابت هزینه صدور دسته چک قضی	۷،۵۰۰	۱۰۸،۷۶۹۰۰	بس		۱۰۸،۷۶۹۰۰
۱۵	۱/۳۱	واریز فیش نقدی ۷۶۶۸		۲۱،۰۰۰	بس	۱۰۸۹۷،۹۰۰	۱۰۸۹۷،۹۰۰
			۹۱۱،۵۰۰	۲،۸۰۹،۴۰۰	بس	۱۰۸۹۷،۹۰۰	

مطلوب است:

بحث درباره اجزای صورت حساب ارسالی از بانک

## تهیه صورت ریز حساب بانک

در مباحث قبل با مفهوم حساب و دارایی و ماهیت انواع حساب‌ها آشنا شدیم و آموختیم که حساب بانک یکی از مهم‌ترین انواع دارایی‌های یک مؤسسه است. با استفاده از این مطالب حساب بانک در دفتر کل و دفتر معین بانک‌ها را جهت مهارت بیشتر بررسی می‌نماییم. ساده‌ترین روش نمایش یک حساب در آموزش حسابداری استفاده از حساب به شکل (T) است. ولی در مؤسسات از دفتر کل و دفتر معین به صورت چایی استفاده می‌گردد که شکل عمومی دفتر کل به صورت زیر است:

دفتر کل						
شماره صفحه			شماره حساب	نام حساب		
مانده	توضیح	بستانکار	بدهکار	شرح	تاریخ	شماره روزنامه
				منقول از صفحه ..... ..... ..... ..... .....		
				نقل به صفحه .....		

به نظر شما چرا در مؤسسات و شرکت‌ها از شکل (T) به جای دفتر کل یا دفتر معین استفاده نمی‌شود؟

فعالیت

یادآوری این نکته ضروری است که هرگاه وجودی به حساب بانک واریز گردد این حساب بدنهکار شده و هرگاه با صدور چک و هر نوع دستور پرداخت مبالغی از این حساب کسر گردد این حساب بستانکار می‌شود.

مانده حساب بانک در دفاتر مؤسسات و شرکت‌ها همواره بدنهکار است.

ثبت نمودن یک رویداد مالی در حساب بانک دفتر کل یک مؤسسه با ثبت نمودن همان رویداد در بانک چه تفاوتی دارد؟

فعالیت

## دلیل استفاده از دفتر معین

دفتر معین در مؤسسات برای این منظور به کار برده می‌شود که چنانچه یک مؤسسه در چند بانک مختلف حساب داشته باشد برای تمامی آن حساب‌های بانک در دفتر کل فقط یک حساب بانک نگهداری می‌شود تا عملکرد و مانده کل حساب‌های بانکی مؤسسه را به صورت یکجا نمایش دهد. اگر بخواهیم ریز عملیات هر یک از حساب‌های بانکی مختلف را جداگانه بررسی نماییم برای هر یک از آن حساب‌ها در دفتر معین یک حساب جداگانه نگهداری می‌نماییم. شکل عمومی آن به صورت زیر است :

### دفتر معین بانک‌ها

نام حساب: بانک ملی جاری ..... شماره حساب: ..... شماره صفحه: .....

مانده	شناسنامه	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح	تاریخ	شماره روزنامه
					منقول از صفحه ..... .....		
					.....		
					..... نقل به صفحه .....		

نام حساب: بانک پاسارگاد جاری ..... شماره حساب: ..... شماره صفحه: .....

مانده	شناسنامه	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح	تاریخ	شماره روزنامه
					منقول از صفحه ..... .....		
					.....		
					..... نقل به صفحه .....		

..... شماره صفحه: ..... شماره حساب: ..... نام حساب: بانک سپه جاری .....

شماره روزنامه	تاریخ	شرح	بدهکار	بستانکار	تشخیص	مانده
		منقول از صفحه .....				
		نقل به صفحه .....				

چنانچه جمع مبالغ بدهکار و بستانکار و مانده تمام حساب‌های معین بانک را به دست بیاوریم الزاماً باید با جمع مبلغ بدهکار و بستانکار و مانده دفتر کل حساب بانک یکسان باشد.

فعالیت

پوستر دفتر کل و دفتر معین و معرفی اجزای آن و نحوه تکمیل دفتر معین و تنظیم تراز آزمایشی دفتر معین بانک‌ها در کلاس نمایش داده شود.

**مثال:**

حسابدار مؤسسه ایرانیان دفتر معین بانک‌ها - بانک ملی جاری ۱۲۰۰ را برای بازه زمانی مهرماه ۱۳۹۴ به شرح زیر آماده نموده است. در مورد اجزای دفتر معین بحث نمایید.

دفتر معین بانک‌ها						
شماره صفحه: ۴۵			نام حساب: بانک ملی جاری ۱۲۰۰ – شعبه پیروزی			شماره سند
ماضی	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح سند	تاریخ	شماره سند
۳۷۰۶۰۰۰	بد		۳۷۰۶۰۰۰	ماضی از ماه قبل	۷/۱	
۳۴۵۰۰۰۰	بد	۲۵۶۰۰۰		صدور چک شماره ۱۳۱۲۵ بابت ملزمات	۷/۴	
۳۳۰۰۰۰۰	بد	۱۵۰۰۰۰۰		صدور چک شماره ۱۳۱۲۶ بابت هزینه آگهی	۷/۷	
۹۰۰۰۰۰	بد	۲۴۰۰۰۰۰		صدور چک شماره ۱۳۱۲۷ بابت خرید کالا	۷/۱۰	
۴۰۰۰۰۰۰۰	بد		۳۱۰۰۰۰۰	واریز به حساب جاری فیش نقدی ۱۰۴۵	۷/۱۳	
۴۳۲۰۰۰۰	بد		۳۲۰۰۰۰۰	وصول وجه چک ۱۰۷۸ دریافتی از آقای محمدی	۷/۱۷	
۲۰۲۰۰۰۰۰	بد	۲۳۰۰۰۰۰		صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه	۷/۲۰	
۲۵۰۰۰۰۰۰	بد		۴۸۰۰۰۰۰	وصولی از مشتریان فیش ۱۰۸۶	۷/۲۳	
۲۱۱۰۰۰۰۰	بد	۳۹۰۰۰۰۰		صدور چک شماره ۱۳۱۲۹ بابت بیمه اتومبیل	۷/۲۶	
۳۲۰۰۰۰۰۰	بد		۱۰۹۰۰۰۰۰	واریز نقدی طی فیش ۱۰۳۹	۷/۲۷	
۲۴۰۰۰۰۰۰	بد	۸۰۰۰۰۰۰		صدور چک شماره ۱۳۱۳۰ بابت خرید کالا	۷/۲۸	
۹۵۰۰۰۰۰	بد	۱۴۵۰۰۰۰۰		صدور چک شماره ۱۳۱۳۱ بابت حقوق کارکنان	۷/۲۹	
۲۹۰۰۰۰۰۰۰	بد		۱۹۵۰۰۰۰۰۰	واریز نقدی به حساب جاری طی فیش ۱۸۲۳۰	۷/۳۰	
۲۹۰۰۰۰۰۰۰	بد	۷۰۷۴۶۰۰۰۰	۱۰۶۴۶۰۰۰۰	جمع		

فعالیت

ثبت نمودن یک رویداد مالی در حساب بانک کل یک مؤسسه با ثبت نمودن همان رویداد در دفتر معین چه تفاوتی دارد؟

نکته

با استفاده از نرم افزارهای رایج حسابداری در بخش مربوط به تهیه گزارش می‌توان با انتخاب محدوده (بازه) زمانی مورد نظر برای هر یک از حسابهای دفتر کل و یا دفتر معین حساب مورد نظر را تعریف و چاپ کرد. با استفاده از فناوری‌های نوین، می‌توان در راستای مدیریت منابع، گامی مؤثر برداشت.

## کار عملی

کمک حسابدار مؤسسه زاگرس شرح عملیات دفتر کل برای حساب بانک جاری شماره ۶۵۵۴ را از تاریخ ۱۳۹۴/۱/۳۱ به شرح زیر استخراج نموده است، مطلوب است بحث در مورد اجزای دفتر معین بانک

دفتر معین بانک‌ها						
شماره صفحه: ۲۴				نام حساب: بانک ملی ایران – شعبه انقلاب اسلامی		
شماره سند	تاریخ	شرح سند	بدهکار	بستانکار	تشخیص	مانده
۳۵۷۲	۱/۵	واریز فیش نقدی	۹۲۰۰۰۰	بد		۹۲۰۰۰۰
۶۶۱۱	۱/۷	صدور چک شماره ۶۶۱۱ بابت هزینه حمل کالا	۸۷۴۰۰۰	بد	۸۷۴۰۰۰	۸۳۳۰۰۰۰
۶۶۱۲	۱/۸	صدور چک شماره ۶۶۱۲ جهت خرید ملزومات	۶۱۰۰۰	بد	۶۱۰۰۰	۷۷۲۰۰۰۰
۶۶۱۳	۱/۸	صدور چک شماره ۶۶۱۳ جهت هزینه حمل و نقل	۳۸۴۰۰۰	بد	۳۸۴۰۰۰	۷۳۴۰۰۰۰
۶۶۱۴	۱/۹	صدور چک شماره ۶۶۱۴ جهت هزینه نظافت	۲۷۴۰۰۰	بد	۲۷۴۰۰۰	۷۰۷۰۰۰۰
۳۹۱۲	۱/۱۰	واریز مشتریان طی فیش نقدی شماره ۳۹۱۲	۴۲۷۴۰۰۰	بد		۱۰۱۳۴۰۰۰
۶۶۱۵	۱/۱۰	صدور چک شماره ۶۶۱۵ بابت ترمیم تنخواه گردان	۱۵۰۰۰۰۰	بد	۱۵۰۰۰۰۰	۹۸۴۰۰۰۰
۶۶۱۶	۱/۱۱	صدور چک شماره ۶۶۱۶ بابت دریافت خدمات	۲۳۰۰۰۰۰	بد	۲۳۰۰۰۰۰	۷۵۴۰۰۰۰
۱۹۲۱	۱/۱۵	واریز مشتریان طی فیش نقدی ۱۹۲۱	۴۷۲۰۰۰۰	بد		۱۰۲۲۶۰۰۰
۴۳۳۲	۱/۱۶	واریز مشتریان طی فیش نقدی ۴۳۳۲	۳۸۱۰۰۰۰	بد		۱۰۶۰۷۰۰۰
۴۵۱۸	۱/۱۶	واریز مشتریان طی فیش نقدی ۴۵۱۸	۶۸۷۰۰۰۰	بد		۲۰۲۹۴۰۰۰
۶۶۱۷	۱/۲۱	صدور چک شماره ۶۶۱۷ بابت دریافت خدمات	۱۱۳۰۰۰۰	بد	۱۱۳۰۰۰۰	۲۰۱۸۱۰۰۰
۶۶۱۸	۱/۲۵	صدور چک شماره ۶۶۱۸ بابت پرداخت هزینه تلفن	۸۹۴۲۰۰	بد	۸۹۴۲۰۰	۲۰۰۹۱۸۰۰
۱۳۳	۱/۳۱	دریافت وجه حواله ۱۳۳ از شهرستان رشت	۲۲۴۰۰۰۰	بد		۲۰۳۱۵۸۰۰
۶۶۱۹	۱/۳۱	صدور چک شماره ۶۶۱۹ جهت هزینه پذیرایی	۵۲۰۰۰۰	بد	۵۲۰۰۰۰	۲۰۲۶۳۸۰۰
جمع						۲۰۲۶۳۸۰۰

## مطابقت صورت حساب بانک با دفتر کل و معین

در دو بخش قبل با صورت حساب بانک و نحوه ثبت و تهیه آن توسط بانک و حساب دفتر کل بانک و دفتر معین بانک‌ها و شرایط ثبت و تهیه آن توسط مؤسسه آشنا شدیم، باید نحوه مطابقت دادن این دو را فراگرفته تا از صحت عملیات انجام شده توسط مؤسسه و بانک اطلاع یافته و با اطمینان بیشتری به فعالیت‌های جاری و روزمره مؤسسه بپردازیم.

فعالیت

به چه دلیلی و چگونه باید اقلام دفتر معین (دفتر کل) بانک را با صورت حساب اخذ شده از بانک تطبیق داد؟ در کلاس بحث نمایید.

آموختیم اگر مبلغی به حساب بانک واریز گردد در دفتر کل، حساب بانک مؤسسه بدھکار می‌گردد و در همین رویداد، صورت حساب بانک بستانکار می‌گردد. برای تکمیل بحث به رویداد زیر توجه نمایید: در تاریخ ۱۳۹۴/۲/۱ آقای شریعت منش مالک مؤسسه البرز مبلغ ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال وجه نقد طی فیش نقدي ۱۴۲۳۳۲ به بانک ملی شعبه الهیه واریز و حساب جاری شماره ۲۸۹۹۳۵ را نزد این بانک افتتاح نمود.

**مطلوب است:**

- ۱ صدور سند حسابداری این رویداد.
- ۲ نمایش این رویداد در دفتر کل حساب بانک مؤسسه.
- ۳ نمایش این رویداد در صورت حساب بانک.

ردیف	کد حساب	شرح	سند حسابداری	مؤسسه تجاري البرز	شماره سند: ۱۱
		موجودی نقد - بانک			تاریخ سند: ۱۳۹۴/۲/۱
		موجودی نقد - صندوق			
		جمع : ده میلیون ریال			
		شرح سند : افتتاح حساب جاری شماره ۲۸۹۹۳۵ نزد بانک ملی شعبه الهیه و واریز طی فیش نقدي ۱۴۲۳۳۲			
		تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:			

حسابداری تهیه و تنظیم صورت مغایرت بانکی

اثر این رویداد را در دفتر کل حساب بانک مؤسسه البرز بررسی می‌نماییم:

دفتر کل						
شماره صفحه: ۵۱			شماره حساب: ۱۲	نام حساب: بانک ملی جاری ۲۸۹۹۳۵		
مانده	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح	تاریخ	شماره روزنامه
۱۰'۰۰۰'۰۰۰	بد		۱۰'۰۰۰'۰۰۰	فیش نقدی ۱۴۲۳۳۲ جهت افتتاح حساب بانک	۹۴/۲/۱	
.....						
.....						
.....						

تأثیر این رویداد بر صورت حساب ارسالی بانک به شرح زیر است:

بانک ملی شعبه الهیه						
شماره حساب جاری: ۲۸۹۹۳۵				نام مشتری: مؤسسه البرز		
مانده	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح سند	شماره سند	تاریخ
۱۰'۰۰۰'۰۰۰	بس	۱۰'۰۰۰'۰۰۰		واریز نقدی	۱۴۲۳۳۲	۹۴/۲/۱
.....						
.....						
.....						

به ادامه مثال توجه فرمایید :

در تاریخ ۱۳۹۴/۲/۳ آقای شریعت منش چک شماره ۴۵۳۲۵۱ را برای خرید اثاثه اداری به مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال صادر و تحويل فروشگاه مقدم نموده و فاکتور خرید اثاثه به شماره ۱۸۵ را دریافت نمود. (فروشگاه مقدم چک را در تاریخ ۱۳۹۴/۲/۵ نقد نمود)

**مطلوب است:**

- ۱ صدور سند حسابداری این رویداد.
- ۲ نمایش این رویداد در دفتر کل حساب بانک مؤسسه.
- ۳ نمایش این رویداد در صورت حساب بانک.

شماره صفحه دفتر روزنامه:		شماره سند: ۱۴	
تعداد ضمائم: ۲ برگ		تاریخ سند: ۱۳۹۴/۲/۳	
ردیف	کد حساب	شرح	سند حسابداری
		اثاثه اداری	
۱		موجودی نقد - بانک	
۲		دو میلیون ریال	
شرح سند: صدور چک شماره ۴۵۳۲۵۱ در وجه فروشگاه مقدم جهت خرید نقدی اثاثه اداری به استناد فاکتور شماره ۱۸۵			
تصویب کننده:		تأیید کننده:	تنظیم کننده:

اثر این رویداد را در دفتر کل حساب بانک مؤسسه البرز بررسی می‌نماییم :

شماره صفحه: ۵۱		دفتر کل		نام حساب: بانک ملی جاری ۲۸۹۹۳۵	
شماره	صفحه	شماره حساب: ۱۲	شماره	شرح	تاریخ
روزنامه	ردیف	مانده	تشخیص	بستانکار	بدهکار
	۱	۱۰،۰۰۰،۰۰۰	بد		۱۰،۰۰۰،۰۰۰
	۲	۸،۰۰۰،۰۰۰	بد	۲،۰۰۰،۰۰۰	فیش نقدی ۱۴۲۳۲ جهت افتتاح حساب بانک
					۹۴/۲/۱
					صدور چک شماره ۴۵۳۲۵۱ بابت خرید اثاثه اداری
					۹۴/۲/۳

تأثیر این رویداد بر صورت حساب ارسالی بانک:

بانک ملی شعبه الهیه						نام مشتری: مؤسسه البرز	شماره حساب جاری: ۲۸۹۹۳۵
ماضی	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح سند	شماره سند	تاریخ	
۱۰'۰۰۰'۰۰۰	بس	۱۰'۰۰۰'۰۰۰		واریز نقدی	۱۴۲۳۳۲	۹۴/۲/۱	
۸'۰۰۰'۰۰۰	بس		۲'۰۰۰'۰۰۰	چک نقدی	۴۵۳۲۵۱	۹۴/۲/۵	

دقیق کنید بانک در تاریخ ۹۴/۲/۵ وجه چک را پرداخت و ثبت نموده نه در تاریخ ۹۴/۲/۳ به چه دلیل؟

فعالیت

به ادامه مثال توجه نمایید:

در تاریخ ۱۳۹۴/۲/۸ آقای نجفی از بدھکاران مؤسسه مبلغ ۵'۰۰۰'۰۰۰ ریال بدھی خود را طی فیش نقدی شماره ۴۳۵ به حساب جاری شماره ۲۸۹۹۳۵ واریز و یک نسخه از فیش واریزی را به مؤسسه البرز ارائه می نماید. مطلوب است:

- ۱ صدور سند حسابداری این رویداد.
- ۲ نمایش این رویداد در دفتر کل حساب بانک مؤسسه.
- ۳ نمایش این رویداد در صورت حساب بانک.

شماره صفحه دفتر روزنامه:	شماره سند: ۲۱
تعداد ضمائم: ۱ برگ	تاریخ سند: ۱۳۹۴/۲/۸
مؤسسه تجاري البرز سند حسابداري	
مبلغ بستانکار	ردیف
مبلغ بدھکار	کد حساب
مبلغ جزء	شرح
۵،۰۰۰،۰۰۰	۱
۵،۰۰۰،۰۰۰	۲
۵،۰۰۰،۰۰۰	جمع: پنج میلیون ریال
۵،۰۰۰،۰۰۰	شرح سند: وصول مطالبات از آقای نجفی طی فیش نقدی شماره ۴۳۵ بانک ملی
تصویب کننده:	تأیید کننده:
	تنظیم کننده:

اثر این رویداد در دفترکل حساب بانک مؤسسه البرز :

دفترکل					شماره حساب: ۱۲	نام حساب: بانک ملی جاري ۲۸۹۹۳۵	شماره روزنامه: ۵۱
مانده	تشخیص	بستانکار	بدھکار	شرح	تاریخ	شماره روزنامه	
۱۰،۰۰۰،۰۰۰	بد		۱۰،۰۰۰،۰۰۰	فیش نقدی ۱۴۲۳۳۲ جهت افتتاح حساب بانک	۹۴/۲/۱		
۸،۰۰۰،۰۰۰	بد	۲،۰۰۰،۰۰۰		صدور چک شماره ۴۵۳۲۵۱ بابت خرید اثاثه اداری	۹۴/۲/۳		
۱۳،۰۰۰،۰۰۰	بد		۵،۰۰۰،۰۰۰	واریز طی فیش نقدی ۴۳۵	۹۴/۲/۸		

تأثیر این رویداد را بر صورت حساب ارسالی بانک :

بانک ملی شعبه الهیه							
شماره حساب جاری: ۲۸۹۹۳۵				نام مشتری: مؤسسه البرز			
تاریخ	شماره سند	شرح سند	بدهکار	بستانکار	تشخیص	مانده	
۹۴/۲/۱	۱۴۲۳۳۲	واریز نقدی		۱۰۰۰۰۰،۰۰۰	بس	۱۰۰۰۰۰،۰۰۰	
۹۴/۲/۵	۴۵۳۲۵۱	چک نقدی	۲۰۰۰۰،۰۰۰		بس	۸،۰۰۰۰۰،۰۰۰	
۹۴/۲/۸	۴۳۵	فیش واریز نقدی		۵،۰۰۰،۰۰۰	بس	۱۳،۰۰۰،۰۰۰	

با توجه به دفتر کل (معین) حساب بانک مؤسسه و صورت حساب ارسالی بانک باید رویدادهای ثبت شده را با یکدیگر مطابقت دهیم به این صورت که با توجه به شماره مدرک «توجه کنید شماره مدرک نه تاریخ آن» اگر رقمی در دفتر کل (معین) بدھکار باشد با همان شماره مدرک یا سند باید در صورت حساب ارسالی بانک بستانکار باشد؛ در صورت تطابق در کنار هر دو علامت (✓) قرار می دهیم و در صورت عدم تطابق دور هر دو عدد در دفتر کل (معین) و صورت حساب ارسالی بانک یک خط بسته (دایره) می کشیم، تا مورد بررسی بیشتر قرار بگیرد.

به همین ترتیب اگر رقمی در دفتر کل (معین) بستانکار باشد و با همان شماره مدرک یا سند باید در صورت حساب ارسالی بانک بدھکار باشد؛ در صورت تطابق در کنار هر دو علامت (✓) قرار می دهیم و در صورت عدم تطابق دور آن یک خط بسته (دایره) می کشیم.

برای در ک بهتر مطالب گفته شده درباره تطبیق صورت حساب بانکی با گردش حساب دفاتر، به مثال گفته

شده درباره مؤسسه ایرانیان توجه فرمایید :

**مرحله اول:** اقلام بدھکار دفتر معین بانک را با اقلام بستانکار صورت حساب ارسالی بانک مطابقت می دهیم.

**مرحله دوم:** اقلام بستانکار دفتر معین بانک را با اقلام بدھکار صورت حساب ارسالی بانک مطابقت می دهیم.

نام حساب معین : بانک ملی جاری ۱۲۰۰						
شماره سند	تاریخ	شرح سند	بدھکار	بستانکار	تشخیص	مانده
	۷/۱	مانده از ماه قبل	۳'۷۰۶'۰۰۰	بد		۳'۷۰۶'۰۰۰
	۷/۴	صدور چک شماره ۱۳۱۲۵ بابت معلومات	✓ ۲۵۶'۰۰۰	بد	✓ ۲۵۶'۰۰۰	۳'۴۵۰'۰۰۰
	۷/۷	صدور چک شماره ۱۳۱۲۶ بابت هزینه آگهی	✓ ۱۵۰'۰۰۰	بد	✓ ۱۵۰'۰۰۰	۳'۳۰۰'۰۰۰
	۷/۱۰	صدور چک شماره ۱۳۱۲۷ بابت خرید کالا	✓ ۲'۴۰۰'۰۰۰	بد	✓ ۲'۴۰۰'۰۰۰	۹۰۰'۰۰۰
	۷/۱۳	واریز به حساب جاری فیش نقدی ۱۰۴۵	✓ ۳'۱۰۰'۰۰۰	بد		۴'۰۰۰'۰۰۰
	۷/۱۷	وصول وجه چک شماره ۱۰۷۸ دریافتی از آقای محمدی	✓ ۳۲۰'۰۰۰	بد		۴'۳۲۰'۰۰۰
	۷/۲۰	صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه	۲'۳۰۰'۰۰۰	بد	۲'۳۰۰'۰۰۰	۲'۰۲۰'۰۰۰
	۷/۲۳	وصولی از مشتریان فیش ۱۰۶۸	✓ ۴۸۰'۰۰۰	بد		۲'۵۰۰'۰۰۰
	۷/۲۶	صدور چک شماره ۱۳۱۲۹ بابت بیمه اتومبیل	✓ ۳۹۰'۰۰۰	بد		۲'۱۱۰'۰۰۰
	۷/۲۷	واریز نقدی طی فیش ۱۰۳۹	۱'۰۹۰'۰۰۰	بد		۳'۲۰۰'۰۰۰
	۷/۲۸	صدور چک شماره ۱۳۱۳۰ بابت خرید کالا	۱'۰۰'۰۰۰	بد	۱'۰۰'۰۰۰	۲'۴۰۰'۰۰۰
	۷/۲۹	صدور چک شماره ۱۳۱۳۱ بابت حقوق کارکنان	✓ ۱'۴۵۰'۰۰۰	بد		۹۵۰'۰۰۰
	۷/۳۰	واریز نقدی به حساب جاری طی فیش ۱۸۲۳۰	۱'۹۵۰'۰۰۰	بد		۲'۹۰۰'۰۰۰
	جمع		۱۰'۶۴۶'۰۰۰	۷'۷۴۶'۰۰۰	بد	۲'۹۰۰'۰۰۰

و صورت حساب بانک به شرح زیر در دست است :

بانک ملی ایران - شعبه پیروزی						
شماره حساب مشتری: ۱۲۰۰			صورت حساب مشتری	نام مشتری: مؤسسه ایرانیان		
مانده	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح سند	شماره سند	تاریخ
۳،۷۰۶،۰۰۰	بس	۳،۷۰۶،۰۰۰		مانده از قبل	---	۷/۱
۳،۴۵۰،۰۰۰	بس		✓ ۲۵۶،۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۲۵	۷/۴
۳،۳۰۰،۰۰۰	بس		✓ ۱۵۰،۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۲۶	۷/۷
۹۰۰،۰۰۰	بس		۲۰۴۰۰،۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۲۷	۷/۸
۴،۰۰۰،۰۰۰	بس	✓ ۳،۱۰۰،۰۰۰		نقد	۱۰۴۵	۷/۱۴
۴۳۲۰،۰۰۰	بس	✓ ۳۲۰،۰۰۰		چک بانک.....	۱۰۷۸	۷/۱۵
۴،۳۱۵،۵۰۰	بس		۴،۵۰۰	کارمزد بانکی	۲۰۱	۷/۱۶
۱،۱۱۵،۵۰۰	بس		۳،۲۰۰،۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۲۸	۷/۲۰
۱،۵۹۵،۵۰۰	بس	✓ ۴۸۰،۰۰۰		نقد	۱۰۶۸	۷/۲۳
۱،۲۰۵،۵۰۰	بس		✓ ۳۹۰،۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۲۹	۷/۲۶
۲،۲۱۴،۵۰۰	بس	۱،۰۰۹،۰۰۰		نقد	۱۰۳۹	۷/۲۷
۷۶۴،۵۰۰	بس		✓ ۱،۴۵۰،۰۰۰	چک نقدی	۱۳۱۳۱	۷/۲۹
۱،۴۸۴،۵۰۰	بس	۷۲۰،۰۰۰		چک بانک.....	۲۰۲۱	۷/۲۹
۱،۴۸۴،۵۰۰	بس	۹،۳۳۵،۰۰۰	۷،۸۵۰،۵۰۰	جمع		

فعالیت

با کمک هنرآموز و همکلاسی‌هایتان در مورد نحوه تطبیق صورت حساب بانک و دفتر معین حساب بانک بحث نمایید.

کار عملی

با توجه به اطلاعات مثال مؤسسه زاگرس صورت حساب ارسالی از بانک را با دفتر معین بانک ملی مطابقت دهید. مؤسسه زاگرس درخواست صورت حساب برای حساب جاری شماره ۶۵۵۴ را از تاریخ ۱۳۹۴/۱/۱۱ تا ۱۳۹۴/۱/۳۱ به بانک ملی ایران شعبه انقلاب اسلامی نموده و صورت حساب زیر را دریافت نموده است :

شماره حساب مشتری:		صورت حساب مشتری		نام مشتری: مؤسسه زاگرس		
ردیف	تاریخ	شرح سند	بدهکار	بستانکار	تشخیص	مانده
۱	۱/۵	واریز فیش نقدی ۳۵۷۲		۹۲۰۰۰۰	بس	۹۲۰۰۰۰
۲	۱/۷	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۱	۸۷۰۰۰		بس	۸۳۳۰۰۰
۳	۱/۸	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۲	۶۱۰۰۰		بس	۷۷۲۰۰۰
۴	۱/۸	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۳	۳۸۰۰۰		بس	۷۳۴۰۰۰
۵	۱/۹	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۴	۲۷۰۰۰		بس	۷۰۷۰۰۰
۶	۱/۱۰	واریز فیش نقدی ۳۹۱۲	۲۴۷۰۰۰		بس	۹۵۴۰۰۰
۷	۱/۱۱	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۶	۲۳۰۰۰۰		بس	۷۲۴۰۰۰
۸	۱/۱۴	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۵		۱۵۰۰۰۰	بس	۵۷۴۰۰۰
۹	۱/۱۵	واریز فیش نقدی ۱۹۲۱	۴۷۲۰۰۰		بس	۱۰۴۶۰۰۰
۱۰	۱/۱۶	واریز فیش نقدی ۴۳۳۲	۳۸۱۰۰۰		بس	۱۴۲۷۰۰۰
۱۱	۱/۱۶	واریز فیش نقدی ۴۵۱۸	۶۸۷۰۰۰		بس	۲۰۱۱۴۰۰۰
۱۲	۱/۱۸	واریز فیش نقدی ۱۰۹۸	۸۱۴۰۰		بس	۲۰۱۹۵۴۰۰
۱۳	۱/۲۳	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۷	۳۱۱۰۰۰		بس	۱۸۸۴۴۰۰
۱۴	۱/۳۱	برداشت بابت هزینه صدور دسته چک قبض ۱۰۸	۷۶۵۰۰		بس	۱۸۷۶۹۰۰
۱۵	۱/۳۱	واریز فیش نقدی ۷۶۶۸	۲۱۰۰۰		بس	۱۸۹۷۹۰۰
جمع			۹۱۱۵۰۰	۲۴۸۰۹۴۰۰	بس	۱۸۹۷۹۰۰

کمک حسابدار مؤسسه زاگرس شرح عملیات دفتر کل برای حساب بانک جاری شماره ۶۵۵۴ را از تاریخ ۱۳۹۴/۱/۱ الی ۱۳۹۴/۱/۳۱ به شرح زیر استخراج نموده است :

نام حساب: بانک ملی - شعبه انقلاب اسلامی - جاری ۶۵۵۴							
صفحه: ۲۷	سند	تاریخ	شرح سند	بدهکار	بستانکار	تشخیص	مانده
۹۲۰'۰۰۰	واریز فیش نقدی ۳۵۷۲	۱/۵		۹۲۰'۰۰۰		بد	
۸۴۳'۰۰۰	صدر چک شماره ۶۶۱۱ بابت هزینه حمل کالا	۱/۷		۸۷'۰۰۰		بد	
۷۷۲'۰۰۰	صدر چک شماره ۶۶۱۲ جهت خرید ملزومات	۱/۸		۶۱'۰۰۰		بد	
۷۳۴'۰۰۰	صدر چک شماره ۶۶۱۳ جهت هزینه حمل	۱/۸		۳۸'۰۰۰		بد	
۷۰۷'۰۰۰	صدر چک شماره ۶۶۱۴ جهت هزینه نظافت	۱/۹		۲۷'۰۰۰		بد	
۱'۱۳۴'۰۰۰	واریز مشتریان طی فیش نقدی شماره ۳۹۱۲	۱/۱۰		۴۲۷'۰۰۰		بد	
۹۸۴'۰۰۰	صدر چک شماره ۶۶۱۵ بابت ترمیم تنخواه گردان	۱/۱۰		۱۵۰'۰۰۰		بد	
۷۵۴'۰۰۰	صدر چک شماره ۶۶۱۶ بابت دریافت خدمات	۱/۱۱		۲۳۰'۰۰۰		بد	
۱'۰۲۲۶'۰۰۰	واریز مشتریان طی فیش نقدی ۱۹۲۱	۱/۱۵		۴۷۲'۰۰۰		بد	
۱'۶۰۷'۰۰۰	واریز مشتریان طی فیش نقدی ۴۳۳۲	۱/۱۶		۳۸۱'۰۰۰		بد	
۲'۰۹۴'۰۰۰	واریز مشتریان طی فیش نقدی ۴۵۱۸	۱/۱۶		۶۸۷'۰۰۰		بد	
۲'۱۸۱'۰۰۰	صدر چک شماره ۶۶۱۷ بابت دریافت خدمات	۱/۲۱		۱۱۳'۰۰۰		بد	
۲'۰۹۱'۶۰۰	صدر چک شماره ۶۶۱۸ بابت پرداخت هزینه تلفن	۱/۲۵		۸۹'۲۰۰		بد	
۲'۳۱۵'۸۰۰	دریافت حواله وجه ۱۳۳ از شهرستان رشت	۱/۳۱		۲۲۴'۰۰۰		بد	
۲'۰۶۳'۸۰۰	صدر چک شماره ۶۶۱۹ جهت هزینه پذیرایی	۱/۳۱		۵۲'۰۰۰		بد	
۲'۲۶۳'۸۰۰	جمع			۸۴۷'۲۰۰	۳'۱۱۱'۰۰۰	بد	

## ارزشیابی

نظره‌نرآموز خودارزیابی هنرجو				شاخص‌های مورد ارزشیابی	ردیف
ناموفق	موفق	ناموفق	موفق		
				حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط	۱
				همراه داشتن وسایل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و...)	۲
				شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسؤولیت‌پذیری	۳
				پاسخ صحیح به سؤالات مطرح شده در کلاس و استدلال آن	۴
				ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستندسازی	۵
				شناخت اجزای صورت حساب بانک و دفتر کل (معین) حساب بانک	۶
				شناخت نحوه تطبیق ستون بدھکار دفتر کل با ستون بستانکار صورت حساب اخذ شده از بانک	۷
				تهیه صورت‌ریز حساب بانک و نحوه اخذ صورت حساب بانک	۸
				تطبیق صورت حساب ارسالی از بانک با دفتر کل (معین) بانک	۹
				تعیین اقلام صحیح و اقلام دارای مغایرت	۱۰

## تعیین اقلام بسته و باز صورت حساب بانک و دفاتر

مشاهده نمودید که اگر شماره مدرک و مبالغ اقلام بدھکار دفتر کل (معین) حساب بانک با اقلام بستانکار صورت حساب بانک تطابق داشته باشد؛ و اقلام بستانکار دفتر کل (معین) حساب بانک با اقلام بدھکار صورت حساب بانک نیز مطابقت نماید کنار هر دو علامت (✓) قرار داده و به آنها اقلام بسته گفته می‌شود که نشانگر درست عمل شدن آن رویداد در دفاتر مؤسسه و بانک است و مورد تأیید قرار گرفته است. اگر شماره مدرک و مبلغ اقلام در دفتر کل (معین) حساب بانک با صورت حساب بانک یکنواخت نباشد و یا اقلامی در دفتر کل (معین) سر فصل حساب بانک باشد ولی در صورت حساب بانک درج نشده باشد و بر عکس؛ به این‌گونه موارد، اقلام باز گفته می‌شود و باید به طور دقیق مورد بررسی قرار گرفته و دلیل باز بودن آن مشخص شود و تعیین گردد این اختلاف از سوی مؤسسه می‌باشد یا از طرف بانک، تا آن را اصلاح نمود.

مبالغی را که یکی از طرفین (مؤسسه یا بانک) در دفاتر خود ثبت نموده ولی طرف دیگر، آن را تا تاریخ معینی ثبت نکرده باشد، اقلام باز می‌نامند.

چنانچه حسابدار مؤسسه، رویدادهای مالی را در دفاتر مؤسسه (تا زمان مشخصی) ثبت نموده ولی بانک آن رویدادها را به هر علتی تا آن زمان، در دفاتر مؤسسه ثبت نکرده باشد، به این‌گونه اقلام که دور آن خط بسته (دایره) کشیده‌ایم، اقلام باز می‌گویند.

به مبالغی که مؤسسه (شرکت) آنها را در دفاتر مؤسسه ثبت کرده ولی در دفاتر بانک ثبت نشده است اقلام باز دفاتر می‌گویند.

چنانچه بانک رویدادهای مالی را در دفاتر خود (تا زمان مشخصی) ثبت نموده ولی حسابدار مؤسسه آن رویدادها را تا آن زمان معین در دفاتر خود ثبت نکرده باشد، به این‌گونه اقلامی که دور آن خط بسته (دایره) کشیده‌ایم، اقلام باز صورت حساب بانک می‌گویند.

به مبالغی که بانک آنها را در دفاتر خود ثبت کرده ولی در دفاتر مؤسسه (شرکت) ثبت نشده است اقلام باز صورت حساب می‌گویند.

با توجه به مثال گفته شده اقلام باز دفتر معین حساب بانک مؤسسه ایرانیان و اقلام باز صورت حساب ارسالی از بانک به شرح زیر استخراج می‌گردد:

**توجه:** در این مثال فرض بر این است که وجه چک‌های پرداخت شده توسط بانک صحیح بوده و حسابدار مؤسسه آنها را اشتباه ثبت کرده است.

### اقلام باز دفتر معین مؤسسه ایرانیان

ردیف	تاریخ	شرح	بدهکار	بستانکار	علت
۱	۷/۲۰	صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه		۲۳۰۰‘۰۰۰	اشتباه حسابدار
۲	۷/۲۷	واریز نقدی طی فیش ۱۰۹۳	۱۰۹۰‘۰۰۰		اشتباه حسابدار
۳	۷/۲۸	صدور چک شماره ۱۳۱۳۵ بابت خرید کالا		۸۰۰‘۰۰۰	عدم ارائه چک
۴	۷/۳۰	واریز نقدی به حساب جاری طی فیش ۱۸۲۳۰	۱۹۵۰‘۰۰۰		واریز پایان وقت

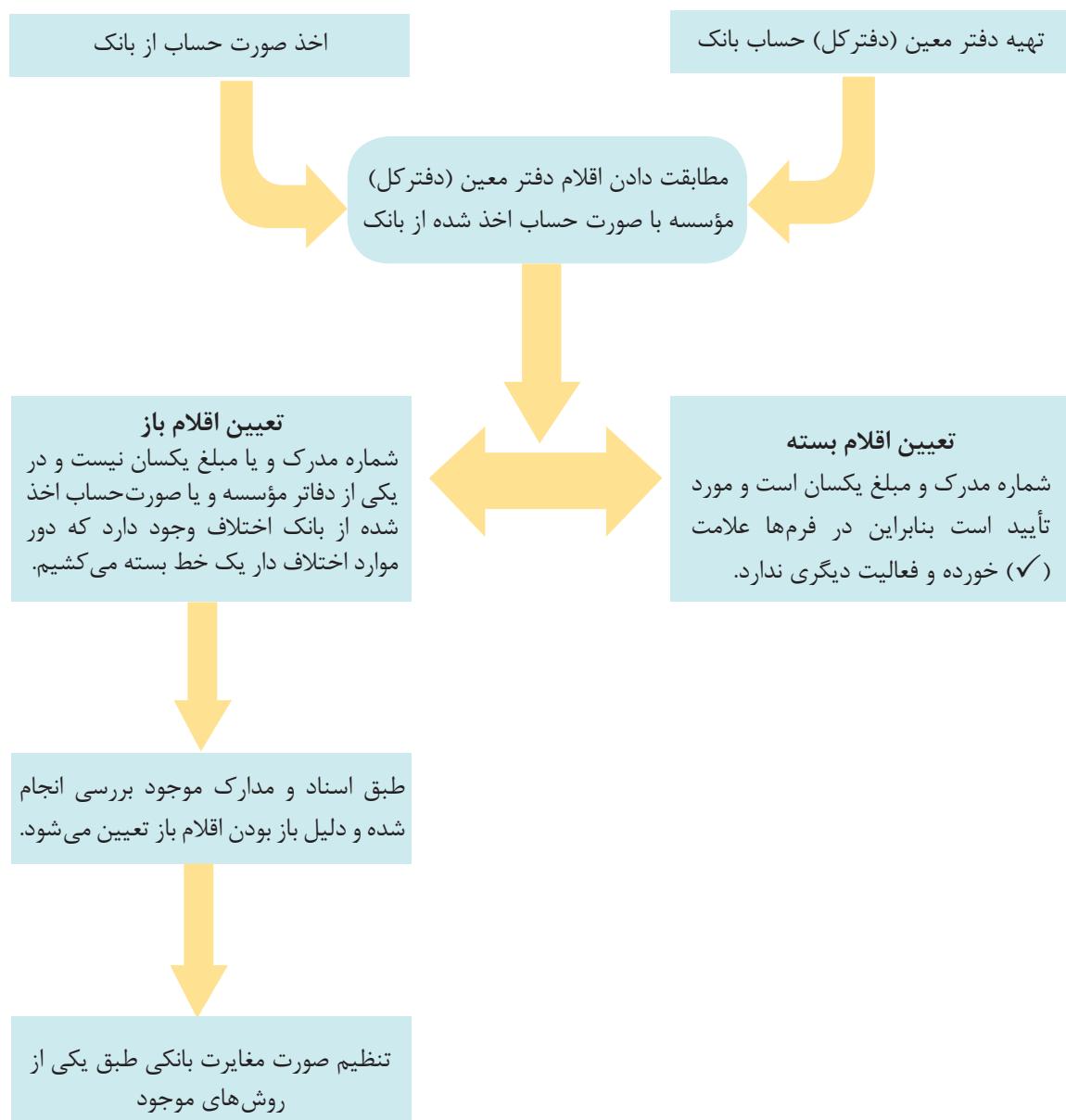
### اقلام باز صورت حساب بانک

ردیف	تاریخ	شماره سند	شرح	بدهکار	بستانکار	علت
۱	۷/۱۶	۲۰۱	کارمزد بانکی	۴‘۵۰۰		نرسیدن اعلامیه بدهکار
۲	۷/۲۰	۱۳۱۲۸	چک نقدی	۳‘۲۰۰‘۰۰۰		اشتباه حسابدار
۳	۷/۲۷	۱۰۹۳	نقد		۱‘۰۰۹‘۰۰۰	اشتباه حسابدار
۴	۷/۲۹	۲۰۲۱	چک بانک...		۷۲۰‘۰۰۰	نرسیدن اعلامیه بستانکار

چگونگی استخراج اقلام باز عنوان شده در دفاتر مؤسسه و صورت حساب بانک را بحث نمایید.

فعالیت

## مراحل تهیه و تنظیم صورت مغایرت بانکی



## کار عملی

با توجه به اطلاعات مثال مؤسسه زاگرس صورت حساب ارسالی از بانک را با دفتر معین بانک ملی مطابقت داده و اقلام باز را تعیین نمایید. (درصورت وجود اختلاف اقلام، اشتباه از حسابدار شرکت است)

بانک ملی ایران - شعبه انقلاب اسلامی							
شماره حساب مشتری: ۶۵۵۴		صورت حساب مشتری		نام مشتری: مؤسسه زاگرس			
ردیف	تاریخ	شرح سند	بدهکار	بستانکار	تشخیص	مانده	
۱	۱/۵	واریز فیش نقدی ۳۵۷۲		۹۲۰'۰۰۰	بس	۹۲۰'۰۰۰	
۲	۱/۷	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۱	۸۷۰۰۰		بس	۸۳۳'۰۰۰	
۳	۱/۸	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۲	۶۱'۰۰۰		بس	۷۷۲'۰۰۰	
۴	۱/۸	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۳	۳۸'۰۰۰		بس	۷۳۴'۰۰۰	
۵	۱/۹	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۴	۲۷۰۰۰		بس	۷۰۷'۰۰۰	
۶	۱/۱۰	واریز فیش نقدی ۳۹۱۲		۲۴۷'۰۰۰	بس	۹۵۴'۰۰۰	
۷	۱/۱۱	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۶	۲۳۰'۰۰۰		بس	۷۲۴'۰۰۰	
۸	۱/۱۴	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۵	۱۵۰'۰۰۰		بس	۵۷۴'۰۰۰	
۹	۱/۱۵	واریز فیش نقدی ۱۹۲۱		۴۷۲'۰۰۰	بس	۱۰۴۶'۰۰۰	
۱۰	۱/۱۶	واریز فیش نقدی ۴۳۳۲		۳۸۱'۰۰۰	بس	۱۰۴۲۷'۰۰۰	
۱۱	۱/۱۶	واریز فیش نقدی ۴۵۱۸		۶۸۷'۰۰۰	بس	۲۰۱۱۴'۰۰۰	
۱۲	۱/۱۸	واریز فیش نقدی ۱۰۹۸		۸۱'۴۰۰	بس	۲۰۱۹۵'۴۰۰	
۱۳	۱/۲۳	برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۷	۳۱۱'۰۰۰		بس	۱۰۸۸۴'۴۰۰	
۱۴	۱/۳۱	برداشت بابت هزینه صدور دسته چک قبض ۱۰۸	۷'۵۰۰		بس	۱۰۸۷۶'۹۰۰	
۱۵	۱/۳۱	واریز فیش نقدی ۷۶۶۸		۲۱'۰۰۰	بس	۱۰۸۹۷'۹۰۰	
			۹۱۱'۵۰۰	۲۴۸۰۹'۴۰۰	بس	۱۰۸۹۷'۹۰۰	

کمک حسابدار مؤسسه زاگرس شرح عملیات دفتر کل برای حساب بانک جاری شماره ۶۵۵۴ را از تاریخ ۱۳۹۴/۱/۳۱ الی ۱۳۹۴/۱/۳۱ به شرح زیر استخراج نموده است:

میزان مطالعه						
دفتر معین بانکها						
صفحه: ۲۷			نام حساب: بانک ملی ایران - شعبه انقلاب اسلامی - جاری ۶۵۵۴			
مانده	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح سند	تاریخ	سندها
۹۲۰'۰۰۰	بد		۹۲۰'۰۰۰	واریز فیش نقدی ۳۵۷۲	۱/۵	
۸۳۳'۰۰۰	بد	۸۷'۰۰۰		صدور چک شماره ۶۶۱۱ بابت هزینه حمل کالا	۱/۷	
۷۷۲'۰۰۰	بد	۶۱'۰۰۰		صدور چک شماره ۶۶۱۲ جهت خرید ملزومات	۱/۸	
۷۳۴'۰۰۰	بد	۳۸'۰۰۰		صدور چک شماره ۶۶۱۳ جهت هزینه حمل	۱/۸	
۷۰۷'۰۰۰	بد	۲۷'۰۰۰		صدور چک شماره ۶۶۱۴ جهت هزینه نظافت	۱/۹	
۱'۱۳۴'۰۰۰	بد		۴۲۷'۰۰۰	واریز مشتریان طی فیش نقدی شماره ۳۹۱۲	۱/۱۰	
۹۸۴'۰۰۰	بد	۱۵۰'۰۰۰		صدور چک شماره ۶۶۱۵ بابت ترمیم تنخواه گردان	۱/۱۰	
۷۵۴'۰۰۰	بد	۲۳۰'۰۰۰		صدور چک شماره ۶۶۱۶ بابت دریافت خدمات	۱/۱۱	
۱'۲۲۶'۰۰۰	بد		۴۷۲'۰۰۰	واریز مشتریان طی فیش نقدی ۱۹۲۱	۱/۱۵	
۱'۶۰۷'۰۰۰	بد		۳۸۱'۰۰۰	واریز مشتریان طی فیش نقدی ۴۳۳۲	۱/۱۶	
۲'۰۹۴'۰۰۰	بد		۶۸۷'۰۰۰	واریز مشتریان طی فیش نقدی ۴۵۱۸	۱/۱۶	
۲'۱۸۱'۰۰۰	بد	۱۱۳'۰۰۰		صدور چک شماره ۶۶۱۷ بابت دریافت خدمات	۱/۲۱	
۲'۰۹۱'۸۰۰	بد	۸۹'۲۰۰		صدور چک شماره ۶۶۱۸ بابت پرداخت هزینه تلفن	۱/۲۵	
۲'۳۱۵'۸۰۰	بد		۲۲۴'۰۰۰	دریافت حواله وجه ۱۳۳ از شهرستان رشت	۱/۳۱	
۲'۲۶۳'۸۰۰	بد	۵۲'۰۰۰		صدور چک شماره ۶۶۱۹ جهت هزینه پذیرایی	۱/۳۱	
۲'۲۶۳'۸۰۰	بد	۸۴۷'۲۰۰	۳'۱۱۱'۰۰۰			

اقلام باز دفتر معین مؤسسه ایرانیان

ردیف	تاریخ	شرح	بدهکار	بستانکار	علت
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....

اقلام باز صورت حساب بانک

ردیف	تاریخ	شماره سند	شرح	بدهکار	بستانکار	علت
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

## تنظیم صورت مغایرت بانکی

- این سؤال پیش می‌آید که مغایرت بانکی یعنی چه و به چه دلیلی به وجود می‌آید؟
- آیا در تمام شرکت‌ها و مؤسسات وجود دارد؟
- به نظر شما چه پاسخی می‌توان به این سؤال داد؟

با هم کلاسی‌های خود درباره مفهوم مغایرت بحث نمایید و نتیجه بحث را با کمک هنرآموز یادداشت کنید.

فعالیت

مغایرت یعنی (غیر هم بودن) اختلاف داشتن بین دو عامل و مغایرت بانکی یعنی بین مانده دفتر کل (معین) حساب بانک با صورت حساب اخذ شده از بانک در یک محدوده زمانی مشخص اختلاف وجود داشته باشد و با یکدیگر تطبیق نداشته باشد. اینک این پرسش به وجود می‌آید که :

- چه باید کرد؟
- آیا مانده حساب بانک در دفتر کل (معین) صحیح است؟
- آیا مانده صورت حساب اخذ شده از بانک صحیح است؟
- مانده واقعی موجودی بانک که می‌توان پرداخت‌های مؤسسه را با آن انجام داد چه مبلغی است؟
- آیا حسابدار مؤسسه در ثبت رویدادهای مالی اشتباه کرده است؟
- آیا حسابدار بانک در ثبت رویدادهای مالی اشتباه کرده است؟
- چرا بین مانده دفتر کل (معین) حساب بانک با مانده صورت حساب اخذ شده از بانک اختلاف وجود دارد؟
- وظیفه اصلی کمک حسابدار تهیه صورت مغایرت بانکی، پاسخ به سوالات فوق است.

مهمترین دلایل بروز مغایرت بین مانده حساب بانک در دفاتر مؤسسه با مانده صورت حساب بانک عبارت اند از :

- عدم ارائه چک صادره توسط ذی نفع به بانک تا تاریخ اخذ صورت حساب از بانک (چک‌های معوقه)
- وصول وجه چک یا سفته ارائه شده به بانک و عدم ارسال اعلامیه بستانکار توسط بانک
- برداشت مبالغی به عنوان کارمزد و یا سایر دلایل از حساب مؤسسه توسط بانک و عدم ارسال اعلامیه بدھکار
- واریز وجه نقد به حساب جاری مؤسسه در پایان وقت اداری توسط مؤسسه و عدم درج آن در صورت حساب دریافتی از بانک (واریزی پایان وقت / سپرده بین راهی)
- اشتباه در واریز و یا برداشت وجه از حساب مؤسسه توسط بانک
- اشتباه در ثبت ارقام فیش‌های واریزی و چک‌های صادره توسط حسابدار مؤسسه

با فراهم شدن مقدمات کار، یعنی اخذ صورت حساب از بانک در محدوده زمانی خاص و کنترل دفتر کل (معین) حساب بانک برای همان محدوده زمانی و مطابقت دادن این دو با یکدیگر و تعیین اقلام باز می‌توانیم مرحله پایانی یعنی تنظیم صورت مغایرت بانکی را انجام دهیم.

## أنواع روش‌های تنظیم صورت مغایرت بانکی

۱ روش رسیدن به مانده واقعی

۲ روش رسیدن از یک مانده به مانده دیگر

**روش رسیدن به مانده واقعی**

این روش تنها شیوه مورد قبول مطابق استانداردهای حسابداری، منطقی ترین حالت تنظیم صورت مغایرت بانکی است. تشخیص اینکه مانده حساب بانک در دفاتر مؤسسه صحیح است یا مانده حساب بانک طبق صورت حساب ارسالی از بانک، امکان پذیر نیست و به طور دقیق نمی‌توان درباره مانده حساب بانک اعلام نظر کرد. پس به طور هم‌زمان به بررسی هر دو مانده می‌پردازیم. در پایان مانده هر دو؛ باید یکنواخت و همسان گردد که به آن مانده واقعی یعنی مانده قابل دسترسی گفته می‌شود. بنابراین به طریق زیر عمل می‌نماییم:

صورت مغایرت بانکی مؤسسه ..... برای حساب جاری شماره ..... بانک ..... در پایان ماه ..... سال .....

xxxxx	مانده حساب بانک طبق صورت حساب ارسالی از بانک اضافه می‌شود:	xxxxx	مانده حساب بانک طبق دفاتر مؤسسه اضافه می‌شود:
xxxxx	اقلام باز بدھکار دفاتر مؤسسه	xxxxx	اقلام باز بدھکار صورت حساب بانک (که اعلامیه بدھکار آن نرسیده)
<u>xxxxx</u>	<u>اشتباهات</u> جمع افزایش	<u>xxxxx</u>	<u>اشتباهات</u> جمع افزایش
xxxxx	جمع	xxxxx	جمع
	کسر می‌شود:		کسر می‌شود:
xxxxx	اقلام باز بدھکار دفاتر مؤسسه	xxxxx	اقلام باز بدھکار صورت حساب بانک (که اعلامیه بدھکار آن نرسیده)
<u>xxxxx</u> (xxxxx)	<u>اشتباهات</u> جمع کاهش	<u>xxxxx</u> (xxxxx)	<u>اشتباهات</u> جمع کاهش
xxxxx	مانده واقعی	xxxxx	مانده واقعی

۱ منظور از اقلام باز بدھکار صورت حساب بانک، مبالغی است که بانک به حساب مؤسسه واریز نموده ولی

به دلیل نرسیدن اعلامیه بدھکار آن به مؤسسه در دفاتر عمل نشده است مانند وصول وجه چک و سفته و اگذار شده به بانک و واریزی مشتریان که فیش آن به مؤسسه ارائه نشده باشد.

۲ منظور از اقلام باز بدھکار صورت حساب بانک، مبالغی است که بانک از حساب مؤسسه کسر نموده و به

هر دلیلی اعلامیه بدھکار آن به مؤسسه نرسیده و در دفاتر عمل نشده است مانند کارمزدهای بانکی و برداشت‌های بانک بر اساس حکم مراجع قضایی و بازداشت نامه‌های حساب‌های بانکی توسط سازمان تأمین اجتماعی.

## حسابداری تهیه و تنظیم صورت مغایرت بانکی

**۳** منظور از اقلام باز بدھکار دفاتر، مبالغی است که مؤسسه به عنوان واریزی به حساب در دفاتر مؤسسه، ثبت کرده ولی به دلایل مختلف مانند پایان وقت اداری، در دفاتر شعبه بانک اعمال نشده و روز بعد ثبت می‌گردد که به این موارد؛ واریزی پایان وقت اداری یا وجود بین راهی گفته می‌شود.

**۴** منظور از اقلام باز بستانکار دفاتر، به طور معمول چک‌های صادره از طرف مؤسسه است که به محض صدور آن چک‌ها در دفاتر مؤسسه حساب بانک بستانکار می‌گردد ولی تا زمانی که این گونه چک‌ها توسط ذی‌نفع چک جهت وصول به بانک ارائه نگردد، در بانک پرداخت و ثبتی به عمل نمی‌آید و در اصطلاح به این گونه چک‌ها، چک بین راهی یا چک معوق گفته می‌شود.

**۵** منظور از اشتباهات مواردی است که شماره مدرک صحیح است و در یکی از دفاتر مؤسسه یا بانک به طور درست عمل شده است ولی در دفتر دیگر ثبت آن به صورت صحیح انجام نگردیده است، که حسابدار باید کنترل‌های لازم را انجام دهد، تا مشخص شود اشتباه از ناحیه کدام طرف است و در این گونه موارد مبالغ را از هم کسر نموده و مابه التفاوت را در محل صحیح یادداشت می‌نماییم.  
– به ادامه حل مثال مؤسسه ایرانیان دقت نمایید :

### صورت مغایرت بانکی مؤسسه ایرانیان برای حساب جاری شماره ۱۲۰۰ بانک ملی ایران در پایان ماه مهر سال ۱۳۹۴

مانده حساب بانک طبق صورت حساب ارسالی از بانک $1'484'500$ اضافه می‌شود: $1'950'000$ $1'950'000$ $3'434'500$ $800'000$ $(800'000)$ $2'634'500$	$2'900'000$ واریزی پایان وقت اداری فیش $18230$ جمع افزایش جمع کسر می‌شود: چک معوق شماره $13130$ جمع کاهش مانده واقعی	$720'000$ $720'000$ $3'620'000$ $4'500$ $900'000$ $81'000$ $2'634'500$	مانده حساب بانک طبق دفاتر مؤسسه اضافه می‌شود: <b>وصلو وجه چک ۲۰۲۱</b> مشتری جمع افزایش جمع کسر می‌شود: <b>اشتباه ثبتی چک صادره ۱۳۱۲۸</b> (۱) <b>اشتباه ثبتی فیش ۱۰۹۳</b> (۲) جمع کاهش مانده واقعی
--	---	--	--

$$(1) 3'200'000 - 2'300'000 = 900'000$$

اشتباه ثبتی چک صادره ۱۳۱۲۸

$$(2) 1'090'000 - 1'009'000 = 81'000$$

اشتباه ثبتی فیش ۱۰۹۳

همان طور که مشاهده نمودید مانده واقعی و قابل دسترس مؤسسه مبلغ ۲۰۶۳۴،۵۰۰ ریال است و هیچ‌کدام از دو مانده طبق دفاتر مؤسسه (مبلغ ۲۰۹۰۰،۰۰۰ ریال) و مانده طبق صورت حساب ارسالی بانک (مبلغ ۱۴۸۴،۵۰۰ ریال) صحیح نبوده و قابل اتکا نمی‌باشد.

### روش رسیدن از یک مانده به مانده دیگر

این روش یکی دیگر از حالات تنظیم صورت مغایرت بانکی است و بیشتر برای کنترل صحت عملکرد اقلام باز به دست آمده استفاده می‌شود؛ زیرا این روش به مانده واقعی و در دسترس منتهی نشده و فقط ابزار کنترلی می‌باشد و به طریق زیر انجام می‌گردد:

- (الف) رسیدن از مانده دفاتر مؤسسه به مانده صورت حساب بانک
- (ب) رسیدن از مانده صورت حساب بانک به مانده دفاتر

الف) رسیدن از مانده دفاتر مؤسسه به مانده صورت حساب بانک  
برای این منظور ابتدا مانده طبق دفاتر مؤسسه را درج و طی مراحل زیر به مانده طبق صورت حساب ارسالی از بانک می‌رسیم :

صورت مغایرت بانکی مؤسسه ..... برای حساب جاری شماره ..... بانک ..... در پایان  
ماه ..... سال ..... (از مانده دفاتر به مانده بانک)

xxxx

مانده طبق دفاتر مؤسسه

اضافه می‌شود:

xxxx

کلیه اقلام باز بستانکار دفاتر و بستانکار صورت حساب

xxxx

جمع افزایش

xxxx

جمع

کسر می‌شود:

xxxx

کلیه اقلام باز بدھکار دفاتر و بدھکار صورت حساب

(xxxx)

جمع کاهش

=====

مانده طبق صورت حساب ارسالی از بانک

به حل مثال مؤسسه ایرانیان دقت نمایید:

صورت مغایرت بانکی مؤسسه ایرانیان برای حساب جاری شماره ۱۲۰۰ بانک ملی ایران در پایان ماه  
مهر سال ۱۳۹۴

۲'۹۰۰'۰۰۰	مانده حساب بانک طبق دفاتر مؤسسه اضافه می شود:
۲'۳۰۰'۰۰۰	صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه
۸۰۰'۰۰۰	صدور چک شماره ۱۳۱۳۰ بابت خرید کالا
۱'۰۰۹'۰۰۰	واریز نقدی طی فیش ۱۰۳۹
<u>۷۲۰'۰۰۰</u>	وصول چک بانکی شماره ۲۰۲۱ مشتری جمع افزایش
<u>۴'۸۲۹'۰۰۰</u>	جمع
<u>۷'۷۲۹'۰۰۰</u>	کسر می شود:
۱'۰۹۰'۰۰۰	واریز نقدی طی فیش ۱۰۳۹
۱'۹۵۰'۰۰۰	واریز نقدی به حساب جاری طی فیش ۱۸۲۳۰
<u>۴'۵۰۰</u>	کارمزد بانکی
<u>۳'۳۰۰'۰۰۰</u>	صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه جمع کاهش
<u>(۶'۲۴۴'۵۰۰)</u>	مانده حساب بانک طبق صورت حساب ارسالی از بانک
<u>۱'۴۸۴'۵۰۰</u>	

ب) رسیدن از مانده طبق صورت حساب ارسالی بانک به مانده طبق دفاتر:  
برای این منظور ابتدا مانده طبق صورت حساب ارسالی از بانک را نوشه و طی مراحل زیر به مانده طبق دفاتر  
مؤسسه می رسیم :

صورت مغایرت بانکی مؤسسه ..... برای حساب جاری شماره ..... بانک ..... در پایان  
ماه ..... سال ..... (از مانده بانک به مانده دفاتر)

xxxx	مانده طبق صورت حساب ارسالی از بانک اضافه می شود:
<u>xxxx</u>	کلیه اقلام باز بدھکار دفاتر و بدھکار صورت حساب جمع افزایش
<u>xxxx</u>	جمع
<u>xxxx</u>	کسر می شود:
<u>xxxx</u>	کلیه اقلام باز بستانکار دفاتر و بستانکار صورت حساب جمع کاهش
<u>(xxxx)</u>	مانده طبق دفاتر مؤسسه
<u>xxxx</u>	

به حل مثال گفته شده دقت نمایید:

صورت مغایرت بانکی مؤسسه ایرانیان برای حساب جاری شماره ۱۲۰۰ بانک ملی ایران در پایان ماه  
مهر سال ۱۳۹۴

۱۰۴۸۴،۵۰۰	مانده حساب بانک طبق صورت حساب ارسالی از بانک
	اضافه می شود:
۱،۰۹۰،۰۰۰	واریز نقدی طی فیش ۱۰۹۳
۱،۹۵۰،۰۰۰	واریز نقدی به حساب جاری طی فیش ۱۸۲۳۰
۴،۵۰۰	کارمزد بانکی
۳،۳۰۰،۰۰۰	صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه
<u>۶،۲۴۴،۵۰۰</u>	جمع افزایش
۷،۷۲۹،۰۰۰	جمع
	کسر می شود:
۲،۳۰۰،۰۰۰	صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه
۸۰۰،۰۰۰	صدور چک شماره ۱۳۱۳۰ بابت خرید کالا
۱،۰۰۹،۰۰۰	واریز نقدی طی فیش ۱۰۹۳
<u>۷۲۰،۰۰۰</u>	وصول چک بانکی شماره ۲۰۲۱ مشتری
<u>(۴،۸۲۹،۰۰۰)</u>	جمع کاهش
<u>۲،۹۰۰،۰۰۰</u>	مانده حساب بانک طبق دفاتر مؤسسه

## کار عملی

صورت مغایرت بانکی مؤسسه زاگرس را برای فروردین ماه سال ۹۴ به روش های زیر به دست آورید :

- ۱ رسیدن به مانده واقعی
- ۲ رسیدن از مانده طبق دفاتر مؤسسه به مانده طبق صورت حساب بانک
- ۳ رسیدن از مانده طبق صورت حساب بانک به مانده طبق دفاتر مؤسسه

## ثبت اسناد اصلاحی طبق صورت مغایرت بانکی

حال که با تنظیم صورت مغایرت بانکی، مانده واقعی حساب بانک را شناسایی و محاسبه کردیم باید اختلاف موجود بین مانده دفاتر مؤسسه را با مانده واقعی رفع نماییم.  
برای این کار با انجام ثبت‌های اصلاحی حساب بانک را برحسب موارد به دست آمده افزایش یا کاهش داده،  
تا مانده حساب بانک اصلاح گردد.  
برای افزایش حساب بانک به طریق زیر عمل می‌نماییم:

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند: .....	
تعداد ضمائم:	.....	تاریخ سند: .....	
ردیف	کد حساب		
مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء	شرح
xxxx	xxxx		موجودی نقد - بانک
xxxx			حساب مورد نظر
xxxx	xxxx		: جمع
شرح: بابت اصلاح حساب بانک			
تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:			

و در مواردی که حساب بانک باید کاهش یابد به طریق زیر عمل می‌نماییم :

شماره صفحه دفتر روزنامه:	.....	شماره سند: .....	
تعداد ضمائم:	.....	تاریخ سند: .....	
ردیف	کد حساب		
مبلغ بستانکار	مبلغ بدھکار	مبلغ جزء	شرح
xxxx	xxxx		حساب مورد نظر
xxxx			موجودی نقد - بانک
xxxx	xxxx		: جمع
شرح: بابت اصلاح حساب بانک			
تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:			

در مورد اختلاف موجود بین مانده صورت حساب ارسالی بانک و مانده واقعی به ترتیب زیر عمل می‌نماییم :  
**۱** اگر واریزی پایان وقت (سپرده بین راهی) وجود داشته باشد، نیازی به اطلاع رسانی به بانک نمی‌باشد  
 زیرا به صورت خودکار در مدت یک الی دو روز در سیستم بانکی ثبت انجام می‌شود.

**۲** اگر چکهایی وجود داشته باشد که حسابدار مؤسسه در بستانکار حساب بانک از موجودی مؤسسه کسر نموده ولی در بدھکار صورت حساب عمل نشده (چکهای بین راهی - چکهای معوق) نیازی به اطلاع رسانی به بانک نمی باشد زیرا به محض ارائه چک توسط ذی نفع به بانک از حساب بانک کسر می گردد.

**۳** اگر به غیر از دو مورد گفته شده در بالا توسط بانک از حساب مؤسسه مبالغ اشتباہ، برداشت یا واریز گردد، با ارسال نامه کتبی به بانک پیگیر رفع مشکل می شویم.  
به اسناد حسابداری اصلاحی در دفاتر مؤسسه ایرانیان با توجه به نتیجه صورت مغایرت به دست آمده توجه نمایید :

ردیف	کد حساب	شرح	سند حسابداری	مؤسسه تجاری ایرانیان	شماره صفحه دفتر روزنامه	شماره سند:
		موجودی نقد - بانک				۸۷
۱		چکهای دریافتی در جریان وصول			۷۲۰،۰۰۰	۱۳۹۴/۷/۳۰
۲		جمع: هفتصد و بیست هزار ریال			۷۲۰،۰۰۰	۷۲۰،۰۰۰
		شرح: ثبت چک در جریان وصول به شماره ۲۰۲۱				
		تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:				

ردیف	کد حساب	شرح	سند حسابداری	مؤسسه تجاری ایرانیان	شماره صفحه دفتر روزنامه	شماره سند:
		هزینه های مالی			۴،۵۰۰	۸۸
۱		موجودی نقد - بانک			۴،۵۰۰	۱۳۹۴/۷/۳۰
۲		جمع: چهار هزار و پانصد ریال			۴،۵۰۰	۴،۵۰۰
		شرح: ثبت برداشت کارمزد از حساب توسط بانک				
		تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:				

شماره سند:	۸۹				
تاریخ سند:	۱۳۹۴/۷/۳۰				
شماره صفحه دفتر روزنامه:	۵۰۲۸				
تعداد ضمائم:	۱				
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار
		اٹاٹہ		۹۰۰'۰۰۰	۹۰۰'۰۰۰
		موجودی نقد - بانک			۹۰۰'۰۰۰
		جمع: نهصد هزار ریال		۹۰۰'۰۰۰	۹۰۰'۰۰۰
شرح: اصلاح ثبت چک شماره ۱۳۱۲۸ - بابت خرید اٹاٹہ					
تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:					

شماره سند:	۹۰				
تاریخ سند:	۱۳۹۴/۷/۳۰				
شماره صفحه دفتر روزنامه:	۵۰۲۸				
تعداد ضمائم:	۱				
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء	مبلغ بدھکار	مبلغ بستانکار
		حساب‌های دریافتی		۸۱'۰۰۰	۸۱'۰۰۰
		موجودی نقد - بانک			۸۱'۰۰۰
		جمع: هشتاد و یک هزار ریال		۸۱'۰۰۰	۸۱'۰۰۰
شرح: اصلاح ثبت فیش نقدی شماره ۱۰۹۳ واریزی مشتریان					
تصویب کننده: تأیید کننده: تنظیم کننده:					

و تأثیر این رویدادها و اسناد حسابداری در دفتر کل (معین) حساب بانک مؤسسه ایرانیان به شرح زیر است :

### دفتر معین بانک‌ها

شماره صفحه : ۴۵

نام حساب معین: بانک ملی جاری ۱۲۰۰

شماره سند	تاریخ	شرح سند	بدهکار	بستانکار	تشخیص	مانده
	۷/۱	مانده از ماه قبل	۳۶۷۰۶۰۰۰		بد	۳۶۷۰۶۰۰۰
	۷/۴	صدور چک شماره ۱۳۱۲۵ بابت ملزمات		۲۵۶۰۰۰	بد	۳۴۵۰۰۰۰۰
	۷/۷	صدور چک شماره ۱۳۱۲۶ بابت هزینه آگهی		۱۵۰۰۰۰۰	بد	۳۳۰۰۰۰۰
	۷/۱۰	صدور چک شماره ۱۳۱۲۷ بابت خرید کالا		۲۴۰۰۰۰۰	بد	۹۰۰۰۰۰
	۷/۱۳	واریز به حساب جاری فیش نقدی ۱۰۴۵	۳۱۰۰۰۰۰		بد	۴۰۰۰۰۰۰۰
	۷/۱۷	وصول وجه چک ۱۰۷۸ دریافتی از آقای محمدی	۳۲۰۰۰۰		بد	۴۳۲۰۰۰۰۰
	۷/۲۰	صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه		۲۳۰۰۰۰۰	بد	۲۰۲۰۰۰۰۰
	۷/۲۳	وصولی از مشتریان فیش ۱۰۸۶	۴۸۰۰۰۰		بد	۲۴۵۰۰۰۰۰
	۷/۲۶	صدور چک شماره ۱۳۱۲۹ بابت بیمه اتومبیل		۳۹۰۰۰۰۰	بد	۲۱۱۰۰۰۰۰
	۷/۲۷	واریز نقدی طی فیش ۱۰۹۳	۱۰۹۰۰۰۰		بد	۳۲۰۰۰۰۰
	۷/۲۸	صدور چک شماره ۱۳۱۳۰ بابت خرید کالا		۸۰۰۰۰۰۰	بد	۲۴۰۰۰۰۰۰
	۷/۲۹	صدور چک شماره ۱۳۱۳۱ بابت حقوق کارکنان		۱۴۵۰۰۰۰	بد	۹۵۰۰۰۰۰
	۷/۳۰	واریز نقدی به حساب جاری طی فیش ۱۸۲۳۰	۱۹۵۰۰۰۰		بد	۲۹۰۰۰۰۰۰
۸۷	۷/۳۰	اصلاح و ثبت چک در حریان وصول شماره ۲۰۲۱	۷۲۰۰۰۰	۲۰۲۱	بد	۳۶۲۰۰۰۰۰
۸۸	۷/۳۰	ثبت کارمزد کسر شده توسط بانک			بد	۳۶۱۵۵۰۰
۸۹	۷/۳۰	ثبت اصلاحی چک صادره شماره ۱۳۱۲۸			بد	۲۷۱۵۵۰۰
۹۰	۷/۳۰	ثبت اصلاحی فیش واریزی ۱۰۹۳			بد	۲۶۳۴۵۰۰
جمع			۱۱۳۶۶۰۰۰	۸۷۳۱۵۰۰	بد	۲۶۳۴۵۰۰

تذکر

به جای سه سند ۸۸، ۸۹ و ۹۰ می‌توان از یک سند با ثبت مرکب به شرح زیر استفاده نمود:

شماره سند: ۸۸	شماره صفحه دفتر روزنامه: ۱۳۹۴/۷/۳۰	مؤسسه تجاري ايرانيان	سند حسابداري
تعداد ضمائمه:			
ردیف	کد حساب	شرح	مبلغ جزء
بسنانکار	بدهکار	مبلغ	مبلغ بدنه کار
	۴۵۰۰	هزینه های مالی	
	۹۰۰'۰۰۰	اثانه	
	۸۱'۰۰۰	حساب های دریافتی	
۹۸۵'۵۰۰		موجودی نقد - بانک	
۹۸۵'۵۰۰	۹۸۵'۵۰۰	جمع: نهصد و هشتاد و پنج هزار و پانصد ریال	
شرح: ثبت اصلاح حساب بانک			
تصویب کننده:		تأیید کننده:	تنظیم کننده:

## کار عملی ۱

با توجه به صورت مغایرت بانکی به دست آمده در مؤسسه زاگرس، اسناد حسابداری ثبت های اصلاحی لازم را صادر و در دفتر روزنامه و دفتر کل و معین مؤسسه وارد نمایید.

## کار عملی ۲

صورت حساب بانک مؤسسه زبان نجم در بانک ایران زمین و همچنین حساب جاری مؤسسه نزد بانک در دفتر معین حساب بانک ها از تاریخ ۹۴/۳/۱ تا ۹۴/۳/۱۶ به شرح صفحه بعد در دست است.

بانک ایران زمین - شعبه رشید

نام مشتری: مؤسسه زبان نجم      صورت حساب مشتری      شماره حساب مشتری: ۱۳۴۹۶۵۰/۰/۱/۱۳۴۹۶۵

تاریخ	سند	شرح سند	بدهکار	بستانکار	تشخیص	مانده
۳/۱		مانده نقل از صفحه قبل		۳۳۹۲۴۳۰۰	بس	۳۳۹۲۴۳۰۰
۳/۱	۱۰۳۲	چک نقدی شماره ۱۲۷۳۴۶	۶۷۲۰۱۰۰		بس	۲۷۲۰۲۰۰
۳/۱	۱۰۳۳	چک نقدی شماره ۱۲۷۳۴۷	۳۸۰۴۰۰۰		بس	۲۳۴۰۴۰۰
۳/۱	۱۰۳۴	چک نقدی شماره ۱۲۷۳۴۹	۳۶۱۰۰۰		بس	۱۹۷۹۴۲۰۰
۳/۱	۱۰۳۵	چک نقدی شماره ۱۲۷۳۴۸	۵۰۸۴۰۰۰		بس	۱۴۷۱۴۲۰۰
۳/۲	۱۱۰۷	چک بانکی شماره ۸۷۲۳۹۸	۵۰۲۳۷۰۵۶۰		بس	۶۷۰۸۷۶۰
۳/۲	۱۱۱۰	چک نقدی شماره ۱۲۷۳۵۰	۲۳۷۴۵۰۰		بس	۶۴۷۱۴۲۶۰
۳/۴	۱۱۹۰	واریز وام اعتبارات ۷۸۰۱۱	۸۰۴۰۰۰۰۰۰		بس	۸۶۴۷۱۴۲۶۰
۳/۴	۲۰۰۲	چک نقدی شماره ۱۲۷۳۴۴	۸۱۰۹۷۸۶۲۴		بس	۴۴۹۲۶۳۶
۳/۶	۲۰۸۰	فیش نقدی ۳۴۲۷	۲۰۱۳۸۰۵۷۳		بس	۶۶۳۱۰۲۰۹
۳/۶	۲۱۳۸	چک نقدی شماره ۲۲۶۳۰۱	۴۹۶۸۵۵		بس	۶۱۳۴۴۳۵۴
۳/۶	۲۴۲۰	فیش نقدی ۱۸۰۹	۱۸۵۱۰۶		بس	۶۳۱۹۴۶۰
۳/۷	۲۵۲۸	فیش نقدی ۷۶۸۹۰	۳۱۸۶۰۰		بس	۶۶۳۸۰۶۰
۳/۷	۳۴۰۲	فیش نقدی ۱۲۶۳۶	۱۸۵۴۰۰		بس	۶۸۲۳۰۴۶۰
۳/۸	۴۰۰۴	فیش نقدی ۸۰۰۷	۲۶۲۰۸۰۰		بس	۷۰۸۶۰۲۶۰
۳/۱۰	۵۰۳۲	فیش نقدی ۱۵۷	۳۲۴۰۰۰		بس	۷۴۱۰۰۲۶۰
۳/۱۶	۱۰۱۹۶	فیش نقدی ۲۲۸۷۳	۱۰۱۸۸۰۰۰		بس	۸۵۹۸۰۲۶۰
۳/۱۶	۱۰۲۰۴	فیش نقدی ۶۳۸۶۴	۱۷۲۰۸۰۰		بس	۸۷۷۱۰۶۰
۳/۱۶	۱۰۲۱۵	فیش نقدی ۶۰۰۳	۳۸۱۰۶۰۰		بس	۹۱۵۲۰۶۶۰
۳/۱۶	۱۰۲۱۹	فیش نقدی ۷۷۵۶	۲۸۰۸۰۰		بس	۹۴۳۳۰۴۶۰
۳/۱۶	۱۰۲۱۹	جمع کل	۸۴۶۳۴۰۷۹	۹۴۰۶۷۰۵۳۹	بس	۹۴۳۳۰۴۶۰

### دفتر معین بانک‌ها

شماره صفحه : ۸۶

نام حساب معین: بانک ایران زمین جاری شماره ۱۳۴۹۶۵۰/۰۱/۱۲

سند	تاریخ	شرح سند	بدهکار	بستانکار	تشخیص	مانده
۳/۱		مانده از ماه قبل	۳۳۹۲۳۰۰		بد	۳۳۹۲۳۰۰
۳/۱	۹۶	صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۶ بابت حق بیمه	۶۲۷۱۰۰	۶۲۷۱۰۰	بد	۲۷۶۵۲۰۰
۳/۱	۹۹	صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۷ بابت خرید اثاثه	۳۸۰۰۰۰	۳۸۰۰۰۰	بد	۲۳۸۵۲۰۰
۳/۱	۱۰۶	صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۸ بابت خرید ملزومات	۵۰۸۰۰۰	۵۰۸۰۰۰	بد	۱۸۷۷۲۰۰
۳/۱	۱۱۲	صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۹ بابت پرداخت بدھی	۳۶۱۰۰۰	۳۶۱۰۰۰	بد	۱۵۱۶۲۰۰
۳/۲	۱۲۶	صدور چک شماره ۱۲۷۳۵۰ بابت پرداخت هزینه متفرقه	۲۳۷۰۵۰۰	۲۳۷۰۵۰۰	بد	۱۲۷۸۷۰۰
۳/۲	۱۲۷	وصول وجه چک شماره ۸۷۲۳۹۸ بابت طلب از مشتریان	۵۴۳۷۰۵۶۰		بد	۶۵۱۶۲۶۰
۳/۴	۱۳۵	دریافت وام اعتبارات ۷۸۰۱۱ از بانک ایران زمین	۸۰۰۰۰۰۰۰۰		بد	۸۶۵۱۶۲۶۰
۳/۴	۱۴۰	صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۴ بابت خرید وسیله نقلیه	۸۱۰۷۸۶۲۴	۸۱۰۷۸۶۲۴	بد	۴۵۳۷۶۳۶
۳/۶	۱۴۷	صدور چک شماره ۲۲۶۳۰۱ بابت پرداخت مالیات	۴۹۶۸۵۵	۴۹۶۸۵۵	بد	۴۰۴۰۷۸۱
۳/۶	۱۴۸	وصولی طبق فیش نقدی ۳۴۲۷ بابت مطالبات قبلی	۲۰۱۳۸۰۵۷۳		بد	۶۱۷۹۳۵۴
۳/۶	۱۵۱	وصولی طبق فیش نقدی ۱۸۰۹ بابت مطالبات قبلی	۱۸۵۱۰۶		بد	۶۳۶۴۰۴۶۰
۳/۷	۱۵۳	وصولی طبق فیش نقدی ۷۶۸۹۰ از مشتریان	۳۱۸۶۰۰		بد	۶۶۸۳۰۶۰
۳/۷	۱۵۷	وصولی طبق فیش نقدی ۱۲۶۳۶ از مشتریان	۱۸۵۴۰۰		بد	۶۸۶۸۰۴۶۰
۳/۸	۱۶۲	وصولی طبق فیش نقدی ۸۰۰۷ از مشتریان	۲۶۲۰۸۰۰		بد	۷۰۱۳۱۴۶۰
۳/۱۰	۱۶۷	وصولی طبق فیش نقدی ۱۵۷ از کارکنان بابت اقساط وام	۳۲۴۰۰۰		بد	۷۴۵۵۲۶۰
۳/۱۶	۱۷۸	وصولی طبق فیش نقدی ۲۲۸۷۳ بابت فروش مزاد اثاثه	۱۰۱۸۸۰۰۰		بد	۸۶۴۳۰۴۶۰
۳/۱۶	۱۸۱	وصولی طبق فیش نقدی ۶۳۸۶۴ از مشتریان	۱۷۲۶۸۰۰		بد	۸۸۱۶۰۶۰
۳/۱۶	۱۸۳	وصولی طبق فیش نقدی ۶۰۰۳ از مشتریان	۳۸۱۴۰۰		بد	۹۱۹۷۶۶۰
۳/۱۶	۱۹۱	وصولی طبق فیش نقدی ۷۷۵۶ از مشتریان	۲۰۸۶۸۰۰		بد	۹۴۰۶۴۶۰
۳/۱۶	۱۹۳	صدور چک شماره ۲۲۶۳۰۲ بابت خرید رایانه	۴۰۵۰۰۰۰۰	۴۰۵۰۰۰۰۰	بد	۴۹۰۶۴۶۰
۳/۱۶	۱۹۴	صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۴ بابت تنخواه گردان احمدی	۳۰۰۰۰۰۰		بد	۴۶۰۶۴۶۰
۳/۱۶	۲۰۰	واریز به جاری طی فیش نقدی ۲۸۸۴	۶۵۰۰۰۰۰۰		بد	۱۱۰۱۰۶۴۶۰
	جمع		۱۰۰۴۹۵۵۳۹	۸۹۳۸۹۰۷۹	بد	۱۱۰۱۰۶۴۶۰

**مطلوب است :**

- ۱ تطبیق اقلام صورت حساب بانک با اقلام حساب جاری در دفتر معین مؤسسه و تعیین اقلام باز
- ۲ تنظیم صورت مغایرت بانکی و تعیین مانده واقعی حساب جاری (اشتباهات ثبتی ناشی از اشتباه حسابدار مؤسسه است).
- ۳ صدور اسناد حسابداری اصلاحات لازم و انتقال آن به دفتر معین حساب بانک

## کار عملی ۱

مانده حساب جاری شرکت طلوع در پایان مرداد ۱۳۹۵ بر اساس صورت حساب ارسالی بانک مبلغ ۱۵۰،۵۱۰،۰۵۰ ریال است، در حالی که مانده حساب بانک در دفتر شرکت در همان روز ۸۰۵،۰۳۰ ریال می باشد پس از تطبیق دقیق اقلام، اطلاعات زیر به دست آمده است:  
الف) سه فقره چک های صادره به مبالغ ۴۰۵،۲۰۰ ریال و ۱۱۰،۰۰۰ ریال و ۲۹۰،۰۰۰ ریال به بانک ارائه نشده اند.

ب) چک صادره بابت پرداخت بدھی قبلی به مبلغ ۹۸،۰۰۰ ریال، در دفاتر شرکت به مبلغ ۸۹،۰۰۰ ریال به ثبت رسیده است.  
ج) مبلغ ۸۵۰ ریال کارمزد صدور دسته چک در دفاتر شرکت ثبت نشده است.  
د) مبلغ ۹۵۰،۰۰۰ ریال توسط یکی از مشتریان از شهرستان رشت حواله شده بود که اعلامیه مربوط به شرکت نرسیده و در دفاتر شرکت عمل نشده است.

**مطلوب است:**

تهیّه صورت مغایرت بانکی و تعیین مانده واقعی و انجام اصلاحات لازم در دفتر روزنامه شرکت طلوع.

## کار عملی ۲

اطلاعاتی که در نتیجه تطبیق صورت حساب بانک مورخ ۳۰ بهمن ماه ۱۳۹۳ حساب جاری شماره ۳۰۰۶ شرکت پاینده نزد بانک «ب» با دفاتر شرکت مذکور به دست آمده، به شرح زیر می باشد.

- ۱ مانده حساب جاری طبق صورت حساب بانک معادل ۸۶۵۱،۰۵۰ ریال است.
- ۲ چک صادره به شماره ۱۸۵۹۳ به مبلغ ۱۶۵۱۰،۰۰ ریال در وجه بستانکاران در تاریخ ۱۱/۵ اشتباهًا در دفتر شرکت ۱۵۶۱،۰۰۰ ریال ثبت شده است.
- ۳ پرداخت چکی به مبلغ ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال (صادر شده توسط آقای پاینده فر دارنده حساب جاری ۱۳۰۶ نزد بانک ب) به وسیله بانک مذکور اشتباهًا به بدھکار حساب شرکت پاینده منظور شده است که مراتب فوراً به بانک اطلاع داده شد.
- ۴ مبلغ ۲،۸۹۵،۰۰۰ ریال فروش روز سی ام بهمن ماه شرکت که عصر روز مذبور به بانک واریز شده، در صورت حساب بانکی انعکاس نیافته است.

- ۵** چک‌های ۱۸۶۲۳ و ۱۸۶۳۱ به ترتیب به مبالغ ۲۰۴۵۲،۰۰۰ ریال و ۹۴۰،۰۰۰ ریال تا پایان بهمن ماه برای وصول به بانک ارائه نشده‌اند.
- ۶** مبلغ ۳۶۰۰ ریال کارمزد بانکی، در صورت حساب بانک به بدھکار حساب شرکت منظور شده، درصورتی که در دفاتر شرکت به ثبت نرسیده است.
- ۷** مانده حساب جاری ۳۰۰۶ بانک «ب» در تاریخ ۱۳۹۳/۱۱/۳۰ در دفاتر شرکت معادل ۹۰۶۸،۰۰۰ ریال است.
- ۸** واریز مبلغ ۱۰۰،۱۰۰ ریال به وسیله یکی از مشتریان به حساب جاری مؤسسه که اعلامیه بستانکار آن به مؤسسه نرسیده است.

مطلوب است:

- الف) تهیّه صورت مغایرت بانکی حساب جاری ۳۰۰۶ بانک ب در تاریخ ۱۳۹۳/۱۱/۳۰
- ب) تعیین مانده صحیح حساب بانک
- ج) انجام اصلاحات لازم در دفاتر روزنامه عمومی شرکت پاینده

## کار عملی ۳

کمک حسابدار شرکت بهار صورت مغایرات بانکی را به صورت زیر تنظیم کرده است:

شرکت بهار

صورت مغایرات بانکی حساب جاری ۲۰۳۰ بانک ملت

۲۰۴۸۶،۰۰۰	مانده طبق دفاتر
	اضافه می‌شود:
۱۶۹۰،۰۰۰	چک صادره بین راهی
<u>۲۸۰،۰۰۰</u>	اشتباه در ثبت چک شماره ۱۰۰ برای خرید اثاثه اداری
<u>۱۹۷۰،۰۰۰</u>	جمع افزایش
<u>۴۰۴۵۶،۰۰۰</u>	جمع
	کسر می‌شود:
۷۶،۰۰۰	برداشت کارمزد بانکی
۳۰۰،۰۰۰	واریز نقدی در پایان وقت اداری
<u>۸۲۰،۰۰۰</u>	مبلغ صحیح چک شماره ۱۰۰ برای خرید اثاثه اداری
<u>(۱۰۱۹۶،۰۰۰)</u>	جمع کاهش
<u>۳۰۲۶۰،۰۰۰</u>	مانده طبق صورت حساب ارسال بانک
	مطلوب است:

- ۱** تنظیم صورت مغایرات بانکی به روش مانده واقعی
- ۲** صدور اسناد حسابداری اصلاحی در دفاتر شرکت بهار

## کار عملی ۴

در تاریخ ۹۴/۱۰/۳۰ پس از مقایسه حساب بانک دفتر کل شرکت دنا که مانده آن ۴،۴۷۵،۰۰۰ ریال بوده و صورت حساب ارسالی بانک با مانده ۸،۸۱۶،۰۰۰ ریال، اقلام باز به شرح زیر به دست آمد:

۱ طبق اعلامیه بستانکار بانک وجه سفته واگذار شده به بانک به مبلغ ۸۵۰،۰۰۰ ریال وصول شد که در دفاتر شرکت ثبت نشده است.

۲ چکهای صادر شده شرکت دنا جمیعاً به مبلغ ۳،۷۶۶،۰۰۰ ریال هنوز به بانک ارائه نشده است.

۳ کارمند بانک واریزی یک مشتری خود به نام دانا به مبلغ ۳۵۰،۰۰۰ ریال را اشتباهآباً به حساب شرکت دنا منظور نمود.

۴ بانک مبلغ ۷۷۰،۰۰۰ ریال بابت کارمزد وام شرکت را از حساب کسر نموده که هنوز اعلامیه بدھکار آن دریافت نگردیده است.

۵ واریز نقدی پایان وقت اداری شرکت به مبلغ ۱،۶۶۵،۰۰۰ ریال در صورت حساب منعکس نشده است.

۶ پرداخت بدھی به فروشگاه محمدی به مبلغ ۱،۳۰۰،۰۰۰ ریال اشتباهآباً توسط حسابدار شرکت ۳،۱۰۰،۰۰۰ ریال در دفاتر ثبت شده است.

**مطلوب است:**

۱ تنظیم صورت مغایرات بانکی به روش مانده واقعی

۲ صدور اسناد حسابداری اصلاحی در دفاتر شرکت دنا

## کار عملی ۵

«حساب بانک دفتر کل» و «صورت حساب ارسالی بانک» برای مؤسسه خدماتی یزد در تاریخ ۹۱/۱۲/۲۹ به شرح زیر بوده است:

شماره حساب: جاری ۱۲۳ بانک				نام مشتری: خدماتی یزد	
مانده	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح سند	تاریخ
۱'۵۰۰'۰۰۰	بس	۱'۵۰۰'۰۰۰		مانده	۱۲/۱
۱'۰۵۰'۰۰۰	بس		۴۵۰'۰۰۰	چک نقدی ۱۴	۱۲/۷
۱'۶۵۰'۰۰۰	بس	۶۰۰'۰۰۰		واریزی	۱۲/۱۲
۲'۰۰۰'۰۰۰	بس	۳۵۰'۰۰۰		وصول سفته ۱۲۱۵	۱۲/۱۳
۱'۹۹۴'۰۰۰	بس		۶'۰۰۰	بهای دسته چک	۱۲/۱۶
۱'۸۷۴'۰۰۰	بس		۱۲۰'۰۰۰	چک نقدی ۱۵	۱۲/۲۷
۱'۸۷۴'۰۰۰	بس	۲'۴۵۰'۰۰۰	۵۷۶'۰۰۰	جمع	

صفحه: حساب بانک - جاری ۱۲۳				دفتر کل	
مانده	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح سند	تاریخ
۱'۵۰۰'۰۰۰	بد		۱'۵۰۰'۰۰۰	نقل از صفحه قبل	۱۲/۱
۱'۰۵۰'۰۰۰	بد	۴۵۰'۰۰۰		پرداخت حقوق - چک ۱۴	۱۲/۷
۱'۴۰۰'۰۰۰	بد		۳۵۰'۰۰۰	واریز وجه سفته - ۱۲۱۵	۱۲/۱۴
۲'۰۰'۰۰۰	بد	۱'۳۰۰'۰۰۰		خرید لوازم چک ۱۵	۱۲/۲۳
۱'۸۰۰'۰۰۰	بد		۱'۶۰۰'۰۰۰	واریز نقد	۱۲/۲۸
۱'۸۰۰'۰۰۰	بد	۱'۶۵۰'۰۰۰	۳'۴۵۰'۰۰۰	جمع	

توضیحات: (مبلغ واریزی ۱۲/۱۲ توسط مشتریان خدماتی و بابت بدھی ایشان بوده، در مورد چک صادرۀ شماره ۱۵ نیز مبلغ ۱'۲۰۰'۰۰۰ ریال صحیح است).

مطلوب است:

تهیه صورت مغایرت بانکی به روش تعیین مانده واقعی و انجام ثبت‌های اصلاحی

## کار عملی ۶

«صورت حساب ارسالی بانک» و حساب بانک کل دفتر کل مؤسسه خراسان، به شرح زیر می‌باشد:

شماره حساب ۴۲۰۷					نام مشتری: مؤسسه خراسان	
مانده	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح سند	شماره سند	تاریخ
۴۵۲۰۰۰	بس	۴۵۲۰۰۰		مانده		۲/۱
۱۰۷۰۰۰	بس		۳۴۵۰۰۰	چک نقدی	۷۲۳۱	۲/۱۰
۱۲۲۷۰۰۰	بس	۱۱۲۰۰۰۰		وصول چک	۹۰۱۰۷	۲/۱۳
۱۳۸۷۰۰۰	بس	۱۶۰۰۰۰		واریزی وصولی وجه سفته	۶۵۴۳۷	۲/۲۰
۱۸۹۷۰۰۰	بس	۵۱۰۰۰۰		واریزی	۶۷۸۹	۲/۲۷
۱۸۸۴۰۰۰	بس		۱۳۰۰۰	برداشت بابت دسته چک	۷۳	۲/۲۹
۱۸۸۴۰۰۰	بس	۲۰۲۴۲۰۰۰	۳۵۸۰۰۰	جمع		

حساب بانک - جاری ۴۲۰۰۷					دفتر کل	
مانده	تشخیص	بستانکار	بدهکار	شرح سند	شماره سند	تاریخ
۴۵۲۰۰۰	بد		۴۵۲۰۰۰	نقل از صفحه قبل		۲/۱
۱۰۷۰۰۰	بد	۳۴۵۰۰۰		صدور چک - ۷۲۳۱	۱۰۳۲	۲/۷
۱۳۱۷۰۰۰	بد		۱۲۱۰۰۰۰	وصول چک - ۹۰۱۰	۱۰۳۳	۲/۱۵
۴۷۷۰۰۰	بد	۸۴۰۰۰۰		صدور چک - ۷۲۳۲	۱۰۳۴	۲/۲۸
۹۸۷۰۰۰	بد		۵۱۰۰۰۰	وصولی از مشتریان	۱۰۳۵	۲/۳۰
۱۸۱۴۰۰۰	بد		۸۲۷۰۰۰	واریز نقدی		۲/۳۱
۱۸۱۴۰۰۰	بد	۱۰۱۸۵۰۰۰	۲۰۹۹۹۰۰۰	جمع		

اطلاعات: اشتباه ثبتی از طرف حسابدار مؤسسه بوده  
مطلوب است:

تهریه صورت مغایرت بانکی به روش تعیین مانده واقعی و انجام ثبت‌های اصلاحی

## ارزشیابی

نظرهنرآموز				خودارزیابی هنرجو	شاخص‌های مورد ارزشیابی	ردیف
ناموفق	موفق	ناموفق	موفق			
				حضور به موقع در کلاس درس و کارگاه آموزشی و رعایت نظم و انضباط	۱	
				همراه داشتن وسائل آموزشی شخصی (کتاب، دفتر، ماشین حساب و...)	۲	
				شرکت فعال در بحث‌های گروهی و مسئولیت‌پذیری	۳	
				پاسخ صحیح به سوالات مطرح شده در کلاس و استدلال آن	۴	
				ارائه نتیجه‌گیری صحیح و مستند سازی	۵	
				شناخت اقلام باز و اقلام بسته	۶	
				شناخت اجزای صورت مغایرت به روش‌های مختلف	۷	
				تنظیم اقلام باز و بسته	۸	
				تنظیم صورت مغایرت بانکی به هر سه روش	۹	
				صدور اسناد حسابداری اصلاحی	۱۰	

## تحقیق کنید

دربیافت اعلامیه بدھکار و اعلامیه بستانکار و رفع مغایرت آن با دفتر کل حساب بانک ابزاری در جهت مسئولیت پاسخگویی کمک حسابدار تنظیم صورت مغایرت بانکی است. به نظر شما این ابزار چگونه به حسابدار کمک می‌کند در جهت شفاف‌سازی و پاسخگویی قدم بردارد؟

## بحث کنید

به نظر شما کمک حسابدار دریافت‌ها و پرداخت‌ها در رابطه با خدا، خویشن، خلق خدا (دیگران) و محیط‌زیست چه مسئولیتی دارد؟

## ارزشیابی شایستگی تهیه صورت مغایرت بانکی

### شرح کار

۱ دریافت (اخذ) صورت حساب بانک (به طریق حضوری یا اینترنتی، تلفنی و...) ۲ تهیه صورت ریز حساب بانک از دفاتر ۳ تعیین ماهیت اقلام صورت حساب بانکی مرتبط با دفاتر مربوطه ۴ تعیین ماهیت اقلام دفاتر مرتبط با صورت حساب بانکی ۵ تطبیق بین اقلام بدهکار صورت حساب و بستانکار دفاتر ۶ تطبیق بین اقلام بستانکار صورت حساب و بدهکار دفاتر ۷ تعیین اقلام باز صورت حساب بانک و دفاتر و تعیین ماهیت هر کدام ۸ طبقه بندی و تفکیک اقلام باز بدهکار صورت حساب ۹ طبقه بندی و تفکیک اقلام باز بستانکار صورت حساب ۱۰ طبقه بندی و تفکیک اقلام باز بدهکار دفاتر ۱۱ طبقه بندی و تفکیک اقلام باز بستانکار دفاتر ۱۲ تنظیم صورت مغایرت بانکی به روش های مختلف ۱۳ تعیین مانده واقعی و مفهوم آن ۱۴ صدور سند حسابداری مرتبط با مغایرت بانکی «ثبت اسناد اصلاحی»

**استاندارد عملکرد :** تهیه و تنظیم صورت مغایرت بانکی با استفاده از صورت حساب های بانک و دفاتر و تعیین مانده واقعی

### شاخص ها

- |   |  |
|---|--|
| ۱ تهیه صورت ریز حساب بانک                 | ۱ اخذ صورت حساب بانک و کسب اطمینان از صحت آن |
| ۴ تعیین اقلام باز صورت حساب بانک و دفاتر  | ۲ مطابقت صورت حساب بانک با گردش حساب دفاتر   |
| ۱۰ ثبت اسناد اصلاحی طبق صورت مغایرت بانکی | ۵ تنظیم صورت مغایرت بانکی                    |

### شرایط انجام کار

مکان: کارگاه زمان: ۸ ساعت

تجهیزات: میز کار و صندلی اداری، سیستم کامپیوتر و ماشین حساب، نرم افزار مرتبط و نرم افزار اکسل، صورت حساب بانک، فرم سند حسابداری، فرم مغایرت بانکی، اینترنت بانکی، تلفن بانک، تلفن، دورنگار

### معیار شایستگی

ردیف	مرحله کار	حداقل نمره قبولی از ۳	نمره هنرجو
۱	اخذ صورت حساب بانک	۱	
۲	تهیه صورت ریز حساب بانک	۱	
۳	مطابقت صورت حساب بانک با گردش حساب دفاتر	۱	
۴	تعیین اقلام باز صورت حساب بانک و دفاتر	۱	
۵	تنظیم صورت مغایرت بانکی	۱	
۶	ثبت اسناد اصلاحی طبق صورت مغایرت بانکی	۲	
	شاخصی های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی، و نگرش: استدلال، شرایط استاندارد اثاق کار اداری، رعایت اصول ارگونومی، صرفه جویی در مصرف کاغذ، انرژی و... دقیق، رازداری	۲	
	میانگین نمرات	*	

\* حداقل میانگین نمرات هنرجو برای قبولی و کسب شایستگی، ۲ می باشد.

## فهرست منابع

- همتی، حسن. همتی، هدی. ۱۳۹۴، اصول حسابداری (۱) مطابق با استانداردهای حسابداری ایران، سوم، تهران، ترمه
- فرجزاده دهکردی، حسن. بلالی، حسن. ۱۳۹۴، حسابداری تکمیلی، سوم، تهران، چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران
- نورشاهی، کبری. فرجزاده دهکردی، حسن. ۱۳۹۴، کتاب معلم (راهنمای تدریس) اصول حسابداری ۲، سوم، تهران، چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران
- شفیع‌زاده، علی. ۱۳۹۴، حسابداری مقدماتی، سوم، تهران، چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران
- حقیقت، حمید. قائمی، محمدحسین. ۱۳۹۴، شانزدهم، تهران، چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران
- رویایی، رمضانعلی. رمضانی، علی‌اکبر. ۱۳۹۴، فلسفه اخلاق و اخلاق حرفه‌ای، تهران انتشارات کتابخانه فرهنگ

- \_ Jerry J. Weygandt, Paul D. Kimmel, & Donald E. Kieso, Accounting Principles, ninth edition, Wiley, 2010.
- \_ Donald E. Kieso, Jerry J. Weygandt & Terry D. Warfield, Intermediate Accounting, 2010. thirteenth edition, Wiley, 2010.
- \_ Belverd E. Needles, Jr., Marian Powers, Susan V. Crosson, Accounting Principles, eleventh edition, Wiley, 2010.



هئرآموزان محترم، هئرجویان عزیز و اولیای آنان می توانند نظرهای اصلاحی خود را درباره مطالب این کتاب از طریق نامه  
برنامه تراویح کتابهای درسی فنی و حرفه‌ای و کارداشی

وبگاه: [www.tvoccd.medu.ir](http://www.tvoccd.medu.ir)

دفتر تایف کتابهای درسی فنی و حرفه‌ای و کارداشی

همکاران هئرآموز که در فرایند اعتبارسنجی این کتاب مشارکت نموده اند.

استان ایلام : کوروس بشیری

استان گلستان : سید رضا بنی‌هاشمی

استان یزد : مرضیه انتظار قائم

استان کرمانشاه: جلال الدین احمد پناه

استان فارس: ستار باقری

استان مرکزی: مهدیه رضایی