بسم الله الرحمن الرحیم

اَللّٰهُمَّ صَلِّ عَلىٰ مُحَمَّدٍ وَ آلِ مُحَمَّدٍ وَ عَجِّلْ فَرَجَهُمْ

# حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها

رشتهٔ حسابداری

گروه بازرگانی و امور اداری

شاخهٔ فنی و حرفه‌ای

پایهٔ دهم دورهٔ دوم متوسطه

**وزارت آموزش و پرورش**
**سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی**

**نام کتاب:** حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها ـ ۲۱۰۲۵۴

**پدیدآورنده:** سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

**مدیریت برنامه‌ریزی درسی و تألیف:** دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش

**شناسه افزوده برنامه‌ریزی و تألیف:** سیدمهدی رضوی‌دهکردی، داود سلطانی، زهرا شیرزاد، مهدی صابری، مجید علی‌بابائی، حسن فرج‌زاده‌دهکردی، کبری نورشاهی، محمدیوسف محمدی، فیروزه آراسته، اعظم رضازاده، مینا داوری، بهزاد بیگ‌پناه، بهزاد پرویزی و حسن بلالی ورنوسفادرانی (اعضای شورای برنامه‌ریزی) بهزاد بشیرصدرآبادی، داود سلطانی، کبری نورشاهی و رحمت‌اله علی‌اکبری (اعضای گروه تألیف)

**مدیریت آماده‌سازی هنری:** ادارهٔ کلّ نظارت بر نشر و توزیع مواد آموزشی

**شناسه افزوده آماده‌سازی:** جواد صفری (مدیر هنری) ـ شهرزاد قنبری (صفحه‌آرا) ـ طاهره حسن‌زاده (طراح جلد)

**نشانی سازمان:** تهران: خیابان ایرانشهر شمالی ـ ساختمان شمارهٔ ۴ آموزش و پرورش (شهیدموسوی)
**تلفن:** ۹ـ۸۸۸۳۱۱۶۱، **دورنگار:** ۸۸۳۰۹۲۶۶، **کد پستی:** ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹
**وب‌گاه:** www.chap.sch.ir و www.irtextbook.ir

**ناشر:** شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران: تهران ـ کیلومتر ۱۷ جادهٔ مخصوص کرج ـ خیابان ۶۱ (داروپخش) **تلفن:** ۵ ـ ۴۴۹۸۵۱۶۱، **دورنگار:** ۴۴۹۸۵۱۶۰، **صندوق پستی:** ۱۳۹ـ ۳۷۵۱۵

**چاپخانه:** شرکت چاپ‌ونشر کتاب‌های درسی ایران «سهامی خاص»

**سال انتشار و نوبت چاپ:** چاپ دوم ۱۴۰۵

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 به‌صورت 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 از این سازمان ممنوع است و متخلفان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

**شابک ۸- ۳۶۹۸ - ۰۵ - ۹۶۴ - ۹۷۸** **ISBN 978 – 964 – 05 – 3698–8**

اگر یک ملتی نخواهد آسیب ببیند باید این ملت اولاً با هم متحد باشد و ثانیاً در هر کاری که اشتغال دارد آن‌را خوب انجام بدهد. امروز کشور محتاج به کار است. باید کار کنیم تا خودکفا باشیم، بلکه ان‌شاءالله صادرات هم داشته باشیم. شما برادرها الآن عبادت‌تان این است که کار بکنید. این عبادت است.

**امام خمینی (قُدِّسَ سِرُّهُ)**

# فهرست


**پودمان اول: حسابداری پرداخت‌ها** ..... ۱

**واحد یادگیری ۱**:تنظیم مدارک پرداخت‌ها ..... ۳

**واحد یادگیری۲**:ثبت رویدادهای مالی پرداخت‌ها ..... ۲۶

**پودمان دوم: حسابداری دریافت‌ها** ..... ۵۹

**واحد یادگیری ۱**: تنظیم مدارک دریافت‌ها ..... ۶۱

**واحد یادگیری۲**: ثبت رویدادهای مالی دریافت‌ها ..... ۸۸

**پودمان سوم: تحریر دفاتر قانونی** ..... ۱۱۵

**واحد یادگیری ۱**: تنظیم اسناد مالی ..... ۱۱۷

**واحد یادگیری ۲**: تنظیم دفاتر قانونی ..... ۱۳۵

**پودمان چهارم: حسابداری تنخواه‌گردان** ..... ۱۶۱

**واحد یادگیری۱**: افتتاح تنخواه‌گردان و اخذ تضامین ..... ۱۶۳

**واحد یادگیری۲**: ثبت ترمیم و تسویه تنخواه گردان ..... ۱۷۶

**پودمان پنجم: حسابداری تهیه صورت مغایرت بانکی** ..... ۲۰۷

**واحد یادگیری۱**: تعیین اقلام باز صورتحساب بانک و دفاتر ..... ۲۰۹

**واحد یادگیری۲**: تهیه صورت مغایرت بانکی و صدور اسناد رفع مغایرت ..... ۲۳۴

**فهرست منابع** ..... ۲۷۷


**این کتاب در سال‌های ۱۴۰۲ و ۱۴۰۳ مورد ارزشیابی کشوری از منظر چهار گروه از دنیای کار (کارفرمایان بزرگ، خبرگان حرفه‌ای، فروشندگان، ارائه‌دهندگان خدمات و انجمن‌های حرفه‌ای) و چهار گروه از دنیای آموزش (هنرآموزان خبره، مربیان سازمان فنی‌وحرفه‌ای، هنرجویان پایه دوازدهم رشته حسابداری و فارغ‌التحصیلان شاغل) قرار گرفت و نتایج آن در محتوا اعمال گردید.**

# 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 برنامهٔ درسی 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 براساس استاندارد تعریف شده است. توانایی شامل دانش، مهارت و نگرش می‌شود. در این برنامه برای شما، چهار دسته شایستگی درنظر گرفته شده است:

۱ شایستگی‌های فنی برای جذب در بازار کار
۲ شایستگی‌های غیرفنی برای پیشرفت و موفقیت در آینده و کسب اعتبار کاری
۳ شایستگی‌های فناوری اطلاعات و ارتباطات
۴ شایستگی‌های مربوط به یادگیری مادام‌العمر

بر این اساس دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش 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 رشتهٔ حسابداری تألیف شده است و شما در طول سه سال تحصیلی پیش‌رو 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 را کسب نمایید و فرا بگیرید تا خود را برای ورود به بازار اشتغال مهیا نمایید.

کتاب درسی حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها شامل پنج پودمان است و هر پودمان دارای دو واحد یادگیری است و هر واحد یادگیری از چند مرحله کاری تشکیل شده است. شما هنرجویان عزیز پس از یادگیری هر پودمان می‌توانید شایستگی‌های مربوط به آن پودمان را کسب نمایید. علاوه بر این کتاب درسی، شما می‌توانید از بستهٔ 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 بستهٔ آموزشی ( شامل کتاب‌درسی، کتاب همراه هنرجو، فیلم و کیوآرکد) 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 به‌کار گیرید.

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

برای انجام فعالیت‌های موجود می‌توانید از کتاب همراه هنرجو استفاده نمایید.

در کتاب حاضر، براساس ارزشیابی برنامه‌درسی ۱۴۰۰، تغییراتی ایجاد شده است که شامل مهارت‌آموزی پودمان‌ها براساس نرم‌افزار رایج در بازار اشتغال و نرم‌افزار صفحه گسترده اکسل می‌باشد.همچنین در پایان هر پودمان کلمات کلیدی مهارت به زبان انگلیسی آورده شده است.

هنرجویان عزیز، لازم به ذکر است جهت فراگیری مهارت شغلی «دریافت‌ها و پرداخت‌ها» حتماً نیاز به کارگاه مجهز به «استاندارد تجهیزات حسابداری» که در آدرس اینترنتی http://tvoccd.oerp.ir اعلام شده است از جمله رایانه، نرم‌افزار مالی و ... می‌باشید.

همراهی مدیران محترم هنرستان‌ها و هنرآموزان گرامی در زمینه کسب مهارت‌های نرم‌افزاری بسیار حائز اهمیت و مورد تأکید است.

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 برنامه‌ریزی و تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش**

# سخنی با هنرآموزان گرامی

در راستای تحقق اهداف سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و برنامه درسی ملی جمهوری اسلامی ایران و نیازهای متغیر دنیای کار و مشاغل، برنامه درسی رشته حسابداری براساس رویکرد شایستگی طراحی و محتوای آموزشی نیز تألیف گردید. کتاب حاضر از مجموعه کتاب‌های **کارگاهی** می‌باشد که برای سال دهم تدوین و تألیف گردیده است این کتاب دارای پنج پودمان است که هر پودمان از **دو** واحد یادگیری تشکیل شده است. در پایان هر پودمان از ارزشیابی مبتنی بر شایستگی استفاده می‌شود تا برای هنرآموز مشخص شود هنرجو مهارت لازم را کسب کرده است. هنرآموزان گرامی می‌بایست برای هر پودمان یک نمره در سامانه ثبت نمرات، برای هر هنرجو ثبت کنند. نمره هر پودمان از دو بخش تشکیل می‌گردد که شامل ارزشیابی پایانی در هر پودمان و ارزشیابی مستمر برای هریک از پودمان‌ها است. از ویژگی‌های دیگر این کتاب طراحی فعالیت‌های یادگیری ساخت یافته در ارتباط با شایستگی‌های فنی و غیرفنی از جمله مدیریت منابع، اخلاق حرفه‌ای و بحث‌های زیست‌محیطی است. این کتاب جزئی از بسته آموزشی تدارک دیده شده برای هنرجویان است که لازم است از سایر اجزای بستهٔ آموزشی مانند کتاب همراه هنرجو، نرم‌افزار مالی، صفحه گسترده اکسل، سامانه‌های شبیه‌سازی شده و فیلم آموزشی در فرایند یادگیری استفاده شود. کتاب همراه هنرجو، هنگام یادگیری، ارزشیابی و انجام کار واقعی مورد استفاده قرار می‌گیرد. لازم به ذکر است در رابطه با شیوه تدریس به کتاب راهنمای هنرآموز مراجعه کنید.

کتاب شامل پودمان‌های ذیل است:

**پودمان اول:** حسابداری پرداخت‌ها

**پودمان دوم:** حسابداری دریافت‌ها

**پودمان سوم:** تحریر دفاتر قانونی

**پودمان چهارم:** حسابداری تنخواه‌گردان

**پودمان پنجم:** حسابداری تهیه صورت مغایرت بانکی

در ارزشیابی برنامه‌درسی سال ۱۴۰۰ تغییراتی براساس مهارت‌های مورد نیاز دنیای کار و نظرات دنیای آموزش در **کتاب حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها** انجام شده است. لازم به ذکر است این کتاب **به‌طور موازی** با کتاب حسابداری حقوق و دستمزد در پایه دهم اجرا می‌گردد.همچنین پایان هر پودمان کلمات کلیدی مهارت به زبان انگلیسی آورده شده است.

تأکید آنکه جهت فراگیری مهارت شغلی «دریافت‌ها و پرداخت‌ها» حتماً نیاز به کارگاه مجهز به «استاندارد تجهیزات حسابداری» که در آدرس اینترنتی http://tvoccd.oerp.ir اعلام شده است از جمله رایانه، نرم‌افزار مالی و... می‌باشد. **لذا مطالبه‌گری شما هنرآموزان گرانقدر و همراهی مدیران هنرستان‌ها در این مسیر قطعاً راهگشاست.**

امید است که با تدریس این کتاب توسط شما همکاران گرامی اهداف پیش‌بینی شده برای این مهارت‌ها محقق گردد. در پایان، این دفتر منتظر دریافت دیدگاه‌های مهارتی شما می‌باشد. شایان ذکر است هر ساله جدیدترین چاپ کتاب دریافت‌ها و پرداخت‌ها را از پایگاه کتاب درسی دانلود نموده یا تهیه بفرمایید تا متوجه تغییرات کتاب شوید.

**دفتر برنامه‌ریزی و تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش**

نظرسنجی کتاب درسی

# پودمان اول

# حسابداری پرداخت‌ها

فرض کنید مبلغی پول در اختیار دارید و می‌خواهید با آن کسب و کار زندگی‌تان را سامان دهید یا درس خود را امسال به پایان رسانده‌اید و می‌خواهید در مغازه یا فروشگاهی مشغول به‌کار شوید. به نظر شما چه اطلاعات مالی در رابطه با وجوه نقد، اسناد تجاری، نحوهٔ پرداخت تنخواه، تهیه صورت مغایرت بانکی و... مورد نیاز شما است؟ به‌عنوان مثال چقدر پول دارید؟ آیا این مقدار پول را باید در بانک بگذارید یا در گاوصندوق در محل کارتان قرار دهید؟ اگر می‌خواهید کسب و کاری راه بیندازید 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.

پیامبر اکرم (ص) فرمودند :
کسی که می‌خواهد خداوند دعایش را مستجاب نماید و غم و اندوهش را برطرف نماید، سعی و تلاش کند غم و اندوه اشخاص تنگدست را برطرف نماید.

# ثبت پرداخت وجه نقد / اسناد پرداختنی (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 در محیط اشتغال 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 حرفه خود پیشرفت نماید و دیگری مجبور است هر روز به دنبال شغل جدیدی باشد؟

### استاندارد عملکرد

**ثبت پرداخت‌های نقدی روزانه به استناد مدارک پرداختنی بر اساس آیین‌نامه‌های پرداخت‌ها و اعمال در نرم‌افزار**

**شایستگی‌های فنی که در این پودمان کسب می‌کنید:**
**ـ تجزیه و تحلیل و ثبت رویدادهای مالی مؤسسه‌های خدماتی**
**ـ حفظ و نگهداری اسناد تجاری (اسناد و حساب‌های پرداختنی)**
**ـ ثبت اسناد تجاری**

# واحد یادگیری ۱ : تنظیم مدارک پرداخت‌ها

## 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 به‌دست آورند. برای پرداخت مبلغ کالای خریداری شده خود از دیگران و یا پرداخت بهای خدمات دریافت شده از ایشان، از روش‌های زیر استفاده می‌نمایند:

۱ از طریق پرداخت نقدی

۲ از طریق پرداخت غیرنقدی (حساب و اسناد پرداختنی)

فعالیت

با توجه به مطالب بیان شده:

حساب پرداختنی عبارت است از:

اسناد پرداختنی عبارت است از:

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. پول رایج کشور که در کلیهٔ پرداخت‌ها و دریافت‌های روزانه مورد استفاده قرار می‌گیرد و می‌توان بدون هیچ شرطی از آن استفاده کرد، 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 وجوه 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 وجوه نقد در صندوق و بانک و... نام برد.

**وجه نقد عبارت است از:**
موجودی نقد و سپرده‌های دیداری اعم از ریالی و ارزی نزد بانک‌ها و مؤسسات مالی و اعتباری.

فعالیت

۱ در خصوص نحوهٔ پرداخت بدهی 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 حلال چگونه است؟

تفکیک مسئولیت‌ها، به این معنی است که در حسابداری موجودی نقد، عمل دریافت و پرداخت (حسابدار بخش حسابداری دریافت وجوه نقد و اسناد دریافتنی و حسابدار بخش حسابداری پرداخت وجوه نقد و اسنادپرداختنی) 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 رازدار و امانت‌دار بوده و از افشای اطلاعات به اشخاص غیرمجاز خودداری کرده، تا اعتبار اقتصادی اشخاص به مخاطره نیفتد.

**موجودی نقد و طبقه‌بندی آن :**

| | | |
|---|---|---|
| ۱ | صندوق | وجه نقد موجود در صندوق شرکت که برای دریافت و پرداخت جزئی در مؤسسه یا محل فعالیت اقتصادی مورد استفاده قرار می‌گیرد، مانند پول (ریال) ارز، سکه و طلا. |
| ۲ | بانک | 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. |
| ۳ | تنخواه‌گردان (تنخواه نزد اشخاص) | وجوه نزد فرد یا افرادی که امور داخلی شرکت یا یک وظیفهٔ خاصی به ایشان محول شده است و بابت انجام این وظیفه، باید مبالغی نزدشان باشد. |

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) .....

هـ) .....

و) .....

ز) .....

فعالیت

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

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

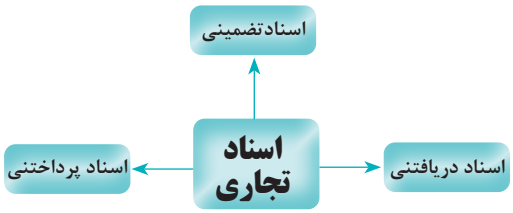
۳ نظرات خود را به صورت گروهی در کلاس راجع به رابطهٔ اعتبار اقتصادی اشخاص و میزان وجوه نقد نزد ایشان گفت‌وگو کنید.

۴ در ارتباط با امانت‌داری و رازداری حسابدار 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 به‌کار 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 بدهی یا دریافت طلب، ارائه یا اخذ اسناد تجاری است.

## طبقه‌بندی اسناد تجاری




اسناد تجاری از نظر ماهیت به ترتیب زیر طبقه‌بندی می‌گردند:

**اسناد دریافتنی:** اسنادی است که از اشخاص و شرکت‌های دیگر دریافت نموده و بر طبق آن قرار است مبالغی در زمان سررسید معین وصول شود که در پودمان بعدی مطالب مربوط به این بخش توضیح داده‌می‌شود.

**اسناد پرداختنی:** اسنادی است که به اشخاص (حقوقی و حقیقی) واگذار نموده و طبق آن قرار است مبالغی در زمان سررسید معین پرداخت شود.

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

فعالیت

به نظر شما اعتبار شخص صادرکننده اسناد تجاری چه ارتباطی با مدت زمان پرداخت بدهی 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 وجوه خود را که نزد بانک است مسترد یا به شخص دیگری واگذار می‌نماید.

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

## سامانه صیاد

بانک مرکزی با هدف یکپارچه سازی و اعتبار بخشیدن به چک و کاهش صدور چک‌های بلامحل، از ابتدای سال ۱۴۰۰ بر اساس قانون جدید چک، سامانه صیاد را اجرایی نمود.طبق این قانون، تمامی چک‌ها باید در سامانه صیاد (صدور یکپارچه الکترونیکی دسته چک) ثبت شوند. کلیه عملیات صدور، دریافت و انتقال چک باید در این سامانه ثبت شود.

**هنرجویان به سایت‌های آموزشی بانک مرکزی مراجعه نمایید.**

چکی که در این سامانه ثبت نشود، فاقد اعتبار است. در این سامانه مشخصات صادرکننده و دارنده چک به همراه مبلغ، شماره چک، تاریخ صدور، سررسید و توضیحات آن ثبت خواهد شد.

یکی از مهم‌ترین خصوصیات قانون جدید چک این است که چک‌های حامل و چک‌های سفید امضا، قابل ثبت درسامانه صیاد نیستند. **مطابق این قانون اشخاصی که دارای چک برگشتی باشند، برای عملیات بانکی برای خود و شرکتی که دارای امضا مجاز هستند، با محدودیت‌هایی مواجه خواهند شد.**

فعالیت

اگر مبلغ یا تاریخ چک کاغذی نوشته شده با مبلغ یا تاریخ درج شده در سامانه صیاد مغایرت داشته باشد، آیا چک قابل وصول است؟ چه اقداماتی می‌توان انجام داد؟

## چک الکترونیک

چک الکترونیک، چکی است که سرعت، دقت و امنیت بیشتری نسبت به چک‌های کاغذی دارد و کلیهٔ قوانین چک کاغذی در مورد آن صدق می‌کند. در چک الکترونیک، کاغذ از موجودیت چک حذف شده و با یک امضای الکترونیکی اعتبار پیدا می‌کند. کلیه فرایندهای صدور، ثبت، تأیید و انتقال این نوع چک به صورت اینترنتی و از طریق سامانه چکاد بانک مرکزی انجام می‌گیرد.

متقاضیان استفاده از چک‌های الکترونیک می‌توانند با استفاده از همراه بانک موردنظر خود، برنامه«هامون» را برای ثبت امضای الکترونیکی نصب و راه‌اندازی نمایند. همچنین داشتن یک حساب جاری با امکان صدور دسته چک از پیش نیازهای استفاده از خدمات سامانه چکاد (چک امن دیجیتال) به منظور دریافت و صدور چک الکترونیک است.

فعالیت

هنرجوی محترم با فرض صدور چک توسط شما با نظارت هنرآموز آن را تکمیل نمایید (بخش اصلی و ته سوش چک). با فرض اینکه قبل از صدور این چک،مانده حساب شما ۵۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال است. درتاریخ ۱۴۰۱/۰۷/۱۱ چکی بابت خرید یک دستگاه کولر به ارزش ۴۸٬۵۰۰٬۰۰۰ ریال در وجه آقای علی کاشانی با شماره ملی ۹۸۷۶۵۴۳۲۱۰ به سررسید ۱۴۰۱/۰۷/۱۳ صادر نموده‌اید.

فعالیت

۱ آیا می‌دانید اگر چک به‌صورت کامل تکمیل نشود یا بعضی از اجزای آن خالی بماند یا اشتباه تکمیل شود، یا پس از صدور در سامانه صیاد ثبت نشود. چه عواقبی دارد؟
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 تحویل به ذی‌نفع چیست؟
۴ مسئولیت حسابدار در مقابل صاحب کار خود در حفظ و نگهداری اطلاعات محرمانه محل کارش چیست؟
۵ آیا می‌دانید کاربرد شماره‌های سریال ۶ رقمی و ۱۶ رقمی روی برگِ چک چیست؟
۶ چنانچه چک صادره به دلیل بلامحل بودن برگشت زده شود، وظایف صاحب حساب چیست؟
۷ به چه دلیل یا دلایلی بهترین نحوه پرداخت به اشخاص، واریز وجه به حساب بانکی از طریق چک می‌باشد؟

فعالیت

تفاوت چک عادی، چک مسافرتی، چک رمزدار، چک تأیید شده را با ویژگی‌های هر کدام بیان نمایید.

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 به‌صورت 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.
- صادرکنندگان چک‌های صیاد، باید اطلاعات مربوط به «تاریخ»، «مبلغ» و «هویت گیرنده» را علاوه بر برگ چک در سامانه صیاد نیز ثبت کنند. این افراد می‌توانند از درگاه‌های بانکی خود شامل اینترنت بانک، همراه‌بانک یا اپلیکیشن‌های پرداخت به سامانه صیاد دسترسی داشته باشند.
- جهت واریز وجه به هر نوع حسابی لازم است پس از مراجعه به بانک، فرم واریز به حساب (اعلامیه بستانکاری) را اخذ و آن‌را تکمیل نموده و به‌همراه وجه نقد و کارت شناسایی (کارت ملی) تحویل کارمند بانک دهیم. این عمل یعنی واریز وجه به‌حساب وقتی کامل می‌شود که کارمند بانک فیش مذکور را به‌صورت الکترونیکی چاپ و اصطلاحاً ماشین نماید.

با توجه به پیشرفت علم و تکنولوژی می‌توان از طریق انتقال الکترونیکی (کارت‌به‌کارت) وجوه نقد را بین حساب‌ها جابه‌جا نمود و هر نوع برداشت از حساب براساس فرم برداشت از حساب (اعلامیه بدهکاری) به اطلاع صاحب حساب خواهد رسید (این اطلاع رسانی می‌تواند از طریق مراجعه صاحب حساب به بانک و اخذ صورتحساب، یا از طریق ارسال فیش از سوی بانک برای مشتریان و یا ارسال پیامک برای مشتریان و یا از طریق اینترنت یا همراه بانک انجام گیرد).

فعالیت

۱ با مراجعه به بانک انواع فرم‌های پرداخت را از متصدی بانک دریافت و با راهنمایی هنرآموز و هم‌کلاسی‌های خود اجزای آن را شناسایی کنید.

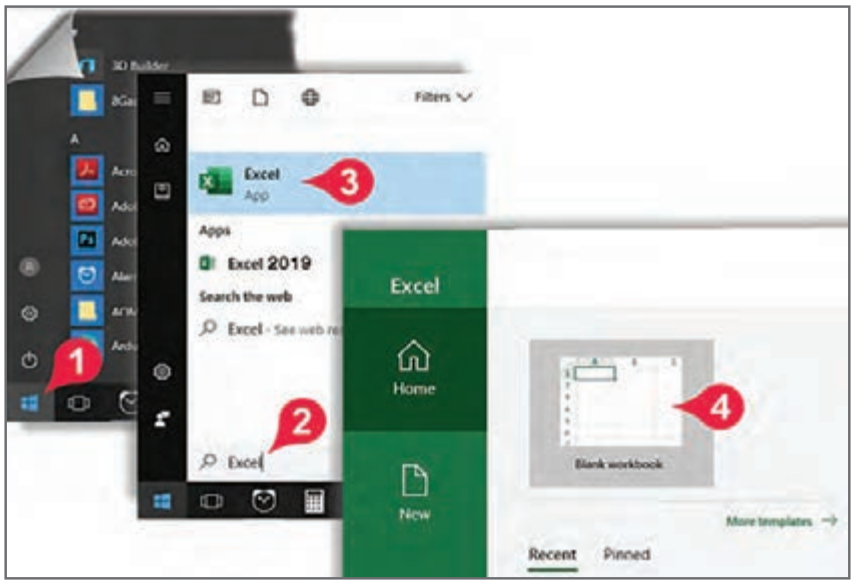
۲ راه‌های کنترل چک‌هایی که بابت بدهی به دیگران داده‌ایم را برشمارید.

## معرفی نرم‌افزار صفحه گسترده اکسل

کاربرگ الکترونیک اکسل (Excel) محصول شرکت مایکروسافت است که اولین نسخه آن در سال ۱۹۸۷ توسط این شرکت ارائه شد. اکسل جزئی از مجموعه نرم‌افزاری Office است. اکسل، به همراه برنامه واژه‌پردازی Word و برنامه پایگاه داده Access، مجموعه بسیار قدرتمندی را برای انجام امور دفتری و اداری و محاسباتی تشکیل می‌دهند. یکی از توانایی‌های این مجموعه، آن است که کلیه برنامه‌های آن می‌توانند از یکدیگر استفاده کنند. Excel و Access هر دو ابزارهای قدرتمندی برای مدیریت و تجزیه و تحلیل داده‌ها هستند.

### ورود به اکسل

بعد از نصب نرم‌افزار، روی آیکن Start از نوار وظیفه کلیک کنید. پس از باز شدن پنجره Start برای یافتن نرم‌افزار اکسل می‌توانید کلمه Excel را تایپ کنید تا برنامه اکسل ظاهر شود و سپس روی آیکن برنامه کلیک کنید (مطابق شکل صفحه بعد).




## کاربرگ

بخش بسیاری از صفحه نمایش رایانه، در محیط اکسل، به جدولی اختصاص یافته است که نام آن کاربرگ است. ابعاد کاربرگ، بسیار بزرگ‌تر از آن حدی است که در صفحه نمایش رایانه دیده می‌شود. این کاربرگ از سمت چپ به راست و یا از راست به چپ و نیز از بالا به پایین، امتداد می‌یابد و آنچه در صفحه نمایش دیده می‌شود بخش بسیار کوچکی از آن است. همان‌طور که در شکل زیر مشاهده می‌نمایید کلیه سطرها و ستون‌های کاربرگ، دارای عنوان خاص خود هستند. یعنی:

- سطرها را با شماره نشان می‌دهند. اولین سطر جدول، سطر شماره ۱ است و هرچه بیشتر، به سمت پایین برویم، شماره آن افزایش می‌یابد.
- ستون‌ها را با حروف انگلیسی و به ترتیب، نشان می‌دهند. ستون‌ها از حرف A تا Z ادامه می‌یابند، پس از حرفZ، چون حروف انگلیسی تمام می‌شوند و جدول ادامه می‌یابد از ترکیب حروف انگلیسی استفاده می‌کنند؛ یعنی ستون بعد از Z با حرف AA، سپسAB و ... .

هر یک از جدول‌های اکسل را یک «کاربرگ» یا «Worksheet» می‌گویند. وقتی در اکسل، چند کاربرگ باز باشد، آنها را به شکل یک کتاب پشت‌سر هم قرار می‌دهد و به آن «کارپوشه» یا «Workbook» گفته می‌شود. در کاربرگ می‌توان اعداد و متن‌ها را درج نمود و از طریق فرمول‌ها آنها را به یکدیگر ارتباط داد.

### نوار ابزار (Toolbars)

اگر روی هر یک از منوها کلیک کنید، ابزارهای متفاوتی که زیرمجموعه منوی انتخاب شده است، ظاهر می‌شوند. این ابزارها به‌کاربر برای اجرای فرمان‌های مختلف، کمک می‌کند.
به عنوان مثال در شکل زیر اجرای منوی Home نمایش داده شده است:

### درج اطلاعات در یک سلول

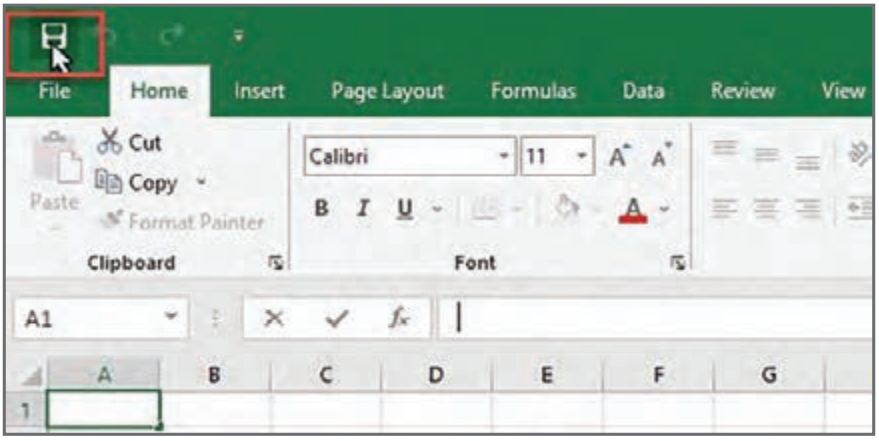
برای درج اطلاعات درون یک سلول کافی است سلول موردنظر را انتخاب کرده و سپس شروع به تایپ کردن نمایید.

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1 | نام کالا | تعداد کالا | | |
| 2 | تلویزیون | ۲۵ | | |
| 3 | | | | |

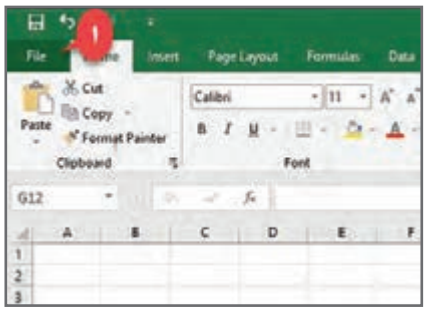
### ذخیره اطلاعات اکسل

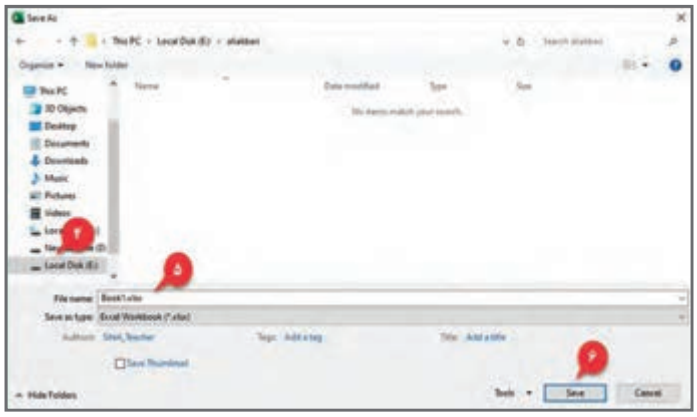
برای ذخیره اطلاعات در اکسل به سه صورت زیر می‌توانید اقدام نمایید:

۱ از قسمت دسترسی سریع در نوار عنوان گزینه Save را کلیک می‌کنید.




۲ از نوار منو، گزینه File را انتخاب کنید. سپس گزینه Save را کلیک کنید. بعد از آن، گزینه «Browse» را انتخاب کرده و در پنجره ظاهر شده می‌توانید مطابق شکل، درایو مورد نظر را انتخاب کنید و پس از درج نام موردنظر، فایل را ذخیره نمایید.






۳ استفاده از کلید میانبر «Ctrl + S» و از مرحله ۳، روش دوم را ادامه دهید.

اشکال Mouse در نرم‌افزار اکسل برای اجرای فرمان‌ها اهمیت زیادی دارد. در این بخش به برخی از این اشکال می‌پردازیم:

شکل ✚ برای انتخاب سلول برای درج اطلاعات

شکل ✥ برای جابه‌جایی اطلاعات سلول

شکل + برای بسط دادن (Auto Fill) اطلاعات سلول

شکل ↔ برای تغییر اندازه ستون‌ها و سطرها

شکل | آماده درج اطلاعات در سلول‌ها که به صورت چشمک‌زن می‌باشد.

شکل ⬇ یا ➡ برای انتخاب ستون‌ها و سطرهای اکسل

شکل ←||→ تغییر اندازه نوار پیمایش عرضی صفحه اکسل

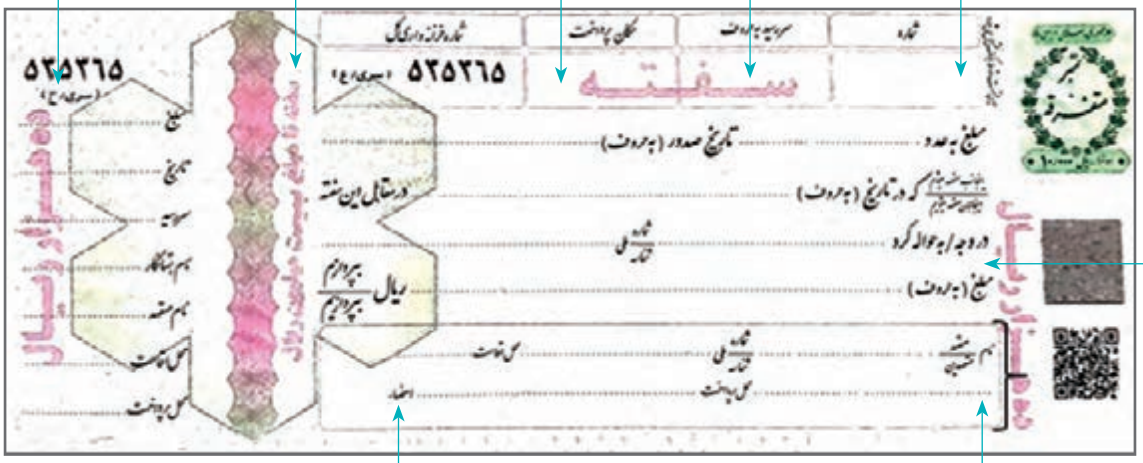
**ب) سفته :**

یکی دیگر از اسناد تجاری که در معاملات روزمره به‌عنوان سند بدهی 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، امضاکننده یا امضاکنندگان متعهد می‌شوند مبلغی را در موعد مقرر یا به محض مطالبه از سوی دارنده (مندرج در روی برگ سفته) در وجه شخص معینی پرداخت نمایند.

**لازم به ذکر است :**

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


وجه پرداختی بابت خرید این برگ سفته
حداکثر مبلغ تعهد
محل پرداخت وجه سفته
تاریخ سررسید سفته
شماره ثبت
نام دریافت کننده وجه سفته
سفته
۵۲۵۲۶۵
تاریخ صدور (به حروف)
مبلغ (به حروف)
ریال
تاریخ
سررسید
محل پرداخت
تا مبلغ بیست میلیون ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون ریال
تا مبلغ یک میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیون میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیون میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیون میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیون میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دویست هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پانصد هزار میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ یک میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ دو میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنج میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ ده میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ بیست میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ پنجاه میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد ریال
تا مبلغ صد میلیون میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد میلیارد می

فعالیت

اجزای سفته عبارت‌اند از:

۱ .....
۲ .....
۳ .....
۴ .....
۵ .....
۶ .....
۷ .....
۸ .....
۹ .....
۱۰ .....

قیمت خرید هر برگ سفته برابر با نیم در هزار ($\frac{۰/۵}{۱۰۰۰}$) ارزش سفته (مبلغ چاپ شده بر روی برگ سفته) است.
عدد چاپ شده بر روی سفته بیانگر حداکثر ارزش برگ سفته می‌باشد (که به‌صورت عمودی و رنگی درج شده است).

**کار عملی ۱ :**

۱ شرکتی قصد خرید سفته‌ای به مبلغ ۱٬۵۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال دارد. چه مبلغی برای خرید سفته پرداخت می‌نماید؟

۲ شرکتی بابت خرید ۴ برگ سفته، مبلغ ۴۳۰٬۰۰۰ ریال پرداخت نموده است. حداکثر مبلغ تعهد این ۴ برگ سفته چند ریال است؟

۳ مؤسسه گیلان سفته‌ای برای تعهد ۷۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال از بانک خریداری نموده است. چه مبلغی بابت این برگ سفته به بانک باید پرداخت نماید؟ برای خرید سفته وجهی بابت کارمزد نیز باید پرداخت شود؟

فعالیت

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

**ظهرنویسی سفته :**

پشت‌نویسی یا ظهرنویسی، عبارت است از انتقال حقوق اسناد به دیگران با تضمین آنکه در صورت عدم پرداخت آن توسط متعهد، شخص ظهرنویس متعهد به 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 اقامهٔ دعوی را نیز برای وصول آن خواهد داشت.

فعالیت

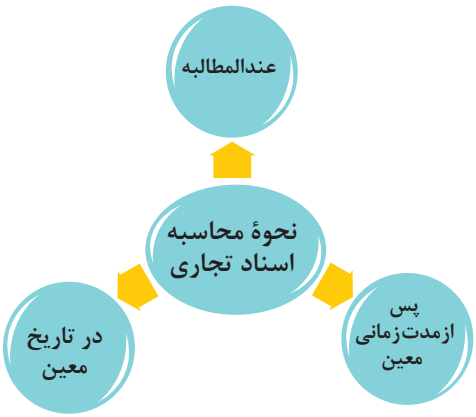
۱ ظهرنویسی سفته را به دو صورت انتقال سفته به دیگری و وکالت دادن به دیگری برای اخذ وجه سفته را تمرین و تکرار نمایید.

۲ نظرات خود را در خصوص دلایل استفاده از ظهرنویسی در اسناد تجاری (چک و سفته) به‌طور جداگانه یادداشت و به هنرآموز خود تحویل دهید.

## نحوهٔ محاسبه سر رسید اسناد تجاری

- به نظر شما نحوهٔ 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 یا دریافت دارد و یک حسابدار باید بداند در چه زمانی نسبت به دریافت وجه اسناد تجاری دیگران نزد خود یا در چه تاریخی باید نسبت به پرداخت تعهد خود در قبال اسناد تجاری که نزد دیگران دارد، اقدام نماید. به همین منظور باید نحوه تبیین سررسید اسناد تجاری را فراگیرد.




این اسناد را براساس مدت که همان مهلت پرداخت یا مدت وصول آن می‌باشد به دو گروه کوتاه مدت یا بلندمدت می‌توان تقسیم نمود. حال بدون در نظر گرفتن نحوهٔ تقسیم‌بندی‌هایی که بیان شد، نحوهٔ محاسبهٔ تاریخ سررسید اسناد تجاری به سه روش زیر ممکن می‌شود :

**روش اول (عند المطالبه):**

سررسید سفته به ارادهٔ دارنده آن بستگی دارد. یعنی دارندهٔ 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 به‌محاسبه 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 به‌صورت زیر محاسبه می‌نماییم :
به‌طور مثال اگر تاریخ صدور سفته‌ای ۱۴۰۴/۱۰/۲۰ باشد و سررسید آن ۴ ماهه باشد، محاسبهٔ آن به‌ترتیب زیر است:

| | |
|---|---|
| تاریخ صدور : | ۱۴۰۴/۱۰/۲۰ |
| مدت سفته : | ۴ ماه |
| تاریخ سررسید : | ۱۴۰۵/۰۲/۲۰ |

نکته

در این حالت تعداد روزهای ماه مهم نمی‌باشد.

***حالت دوم:*** در این حالت زمان اجرای تعهد، به **روز** ذکر شده است (مثلاً ۱۴۰ روزه)
به‌طور مثال اگر تاریخ صدور سفته‌ای۱۴۰۴/۱۰/۱۴ باشد و سررسید آن ۱۴۰ روزه، نحوهٔ محاسبهٔ آن بدین صورت است که :

| | | |
|---|---|---|
| | مدت سفته | ۱۴۰ روز |
| تعداد روزهای باقی‌مانده از دی‌ماه | دی | ۱۶ روز |
| تعداد روزهای بهمن | بهمن | ۳۰ روز |
| تعداد روزهای اسفند | اسفند | ۲۹ روز |
| تعداد روزهای فروردین | فروردین | ۳۱ روز |
| تعداد روزهای اردیبهشت | اردیبهشت | ۳۱ روز |
| | جمع روزهای باقی‌مانده: | (۱۳۷) روز |
| | تاریخ سررسید: | ۱۴۰۵/۰۳/۰۳ |

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

**سررسید سفته = سوم خرداد ماه ۱۴۰۵**

تمام اسناد تجاری دریافتنی و پرداختنی، باید در دفتر مربوطه (دفتر سررسید اسناد تجاری) ثبت گردند. امروزه با به‌کارگیری تکنولوژی‌های جدید می‌توان اطلاعات اسناد تجاری را در نرم‌افزارهای مربوطه ثبت نمود. علاوه بر تهیه گزارشات متنوع، این‌گونه نرم‌افزارها به نحوی طراحی شده‌اند که قادر به اعلام تاریخ سررسید اسناد تجاری به‌کاربر مجاز می‌باشند. «به‌دست آوردن توانایی ثبت اسناد تجاری در نرم‌افزار با راهنمایی هنرآموز از الزامات کاری می‌باشد.»

## محاسبه تفاوت بین تاریخ و زمان در نرم‌افزار اکسل

در نرم‌افزار اکسل برای تغییر نحوه ارائه تاریخ و زمان از فرمت سلول استفاده می‌شود، فرمول‌هایی برای اصلاح، محاسبه یا کارکردن با تاریخ و زمان در این نرم‌افزار وجود دارد.
فرمول DATEDIF برای محاسبه اختلاف بین روزها، ماه‌ها و سال‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد. دو تاریخ را درون فرمول قرار دهید تا تعداد روزها، ماه‌ها و سال‌های بین آنها را محاسبه کند.

فعالیت

۱ چه تفاوت‌هایی در روش‌های محاسبه تاریخ سررسید سفته وجود دارد؟ در کلاس به‌همراه هنرآموز این تفاوت‌ها را بررسی کنید.
۲ راه‌های کنترل تاریخ سررسید اسناد تجاری را یادداشت نموده و به هنرآموز خود تحویل دهید.
۳ به‌جای علامت سؤال، تاریخ یا مدت صحیح را بنویسید.

| تاریخ صدور | مدت سفته | تاریخ سررسید |
|---|---|---|
| ۱۴۰۰/۰۱/۲۲ | ۱۰۰ روزه | ؟ |
| ۱۴۰۰/۰۵/۳۱ | ۴ ماه | ؟ |
| ؟ | ۹۰ | ۱۴۰۰/۰۸/۲۵ |
| ۱۳۹۹/۱۱/۲۴ | ؟ | ۱۴۰۰/۰۲/۱۰ |
| ۱۴۰۰/۱۲/۲۸ | ۴ ماهه | ؟ |

**تذکر:** تمام فعالیت‌های انجام شده را چون همیشه در زونکن کاری خود قرار دهید.

فعالیت کارگاهی

برای آنکه مطالب فوق را به‌خوبی 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 به‌دست آورده‌اید و سپس خود را ارزشیابی کنید (دستی و نرم‌افزاری).
۱ تصویر یک برگ چک را تهیه نموده و آن‌را تکمیل نمایید و در زونکن کاری نگهداری شود.
۲ تصویر یک برگ سفته را تهیه نموده و آن‌را تکمیل نمایید و در زونکن کاری نگهداری شود.

نکات ایمنی

ـ 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.
ـ هر حسابدار برای جلوگیری از ناراحتی‌های مفاصل از قبیل کمر،گردن و پا درد و ناراحتی‌های چشم تمام موارد ایمنی را به‌کار ببرد.
ـ به هنگام استفاده از رایانه رعایت فاصله استاندارد صفحه نمایشگر تا چشمان کاربر الزامی است.
ـ حسابدار خزانه (حسابدار دریافت‌ها و پرداخت‌ها) باید به‌نحوی مستقر شود که به‌راحتی به‌تمام وسایل مرتبط باکار 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.

## آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی خزانه (موجودی نقد/اسناد دریافتنی و اسناد پرداختنی)

استفاده از آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی در هر سازمانی چه ضرورتی دارد؟
آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی خزانه غالباً به‌صورت 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:

### قوانین 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.

### قوانین 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 به‌رعایت این مقررات نیز هستند. عدم رعایت موارد مذکور تخلف محسوب می‌گردد و علاوه بر برخورد قانونی با شخص خاطی، وی مسئول جبران خسارت وارده 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 به‌صورت 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.

**خزانه:**

در تعریف لغوی به مکانی گفته می‌شود که وجوه نقد و اموال در آن مکان نگهداری می‌شوند.

**مسئولیت و اختیارات حسابدار خزانه:**

- نگهداری و کنترل و ارائه گزارش حساب‌های بانکی شرکت.
- صدور و دریافت و ارائه گزارش اسناد پرداختنی و اسناد دریافتنی.
- نگهداری حساب تنخواه‌گردان و سایر وجوه نقد و اوراق بهادار شرکت.
- تهیه صورت مغایرت‌های بانکی و رفع مغایرت موجود.
- پیگیری امور مربوط به ضمانت‌نامه‌های بانکی و اعتبارات.

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 درخصوص استفاده و رعایت آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی خزانه بیان کنید.

**تطبیق مدارک و مستندات (اسناد مثبته) با آیین نامه‌ها 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 دریافتنی و اسناد پرداختنی 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 مواقع لزوم جهت احقاق حقوق شرکت و دفاع از عملکرد مدیران و کارکنان شرکت مورد استفاده قرار می‌گیرند.

نکته قابل توجه این است که اسناد مثبته باید واضح، معتبر 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 قلم‌خوردگی
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، کدپستی 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 فروشندگان)، 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.

فعالیت

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 مُهر و ماشین شده فیش توسط بانک است.

از قسمت چاپی (ماشین شده) فیش‌های واریزی / برداشت از حساب و جابه‌جایی وجوه 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.

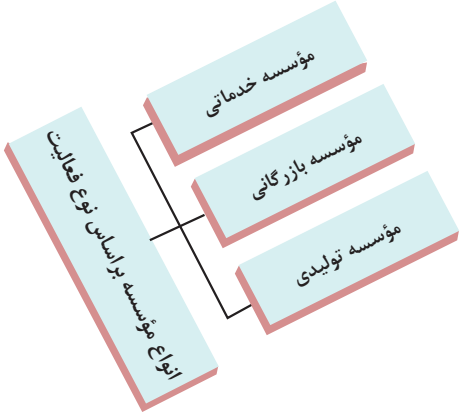
۳ شماره حساب و نام صاحب حسابی که این تغییر در آن اعمال شده است، ثبت شده باشد.
۴ مبلغ تغییر یافته (واریز یا برداشت شده)، درج شده باشد.
۵ تاریخ، ساعت، دقیقه و ثانیه این تغییر در حساب ذکر شده باشد.

فعالیت

یک فاکتور فروش در نرم‌افزار صفحه گسترده اکسل با توجه به ضوابط لازم طراحی کنید.
(نرم‌افزار صفحه گسترده اکسل یکی از رایج‌ترین نرم‌افزارهای طراحی فاکتور می‌باشد. شما می‌توانید از قالب‌های آماده نیز برای فعالیت مذکور استفاده کنید.)

**انواع مؤسسه بر اساس نوع فعالیت:**

نوع فعالیت یک واحد اقتصادی بر نحوه حسابداری آن واحد مؤثر است. واحدهای اقتصادی از لحاظ نوع فعالیت به سه دسته تقسیم می‌شوند:




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

۲ **مؤسسه بازرگانی:** مؤسسات بازرگانی مؤسساتی هستند که به خرید و فروش کالا اشتغال دارند، بدون آنکه شکل کالای مورد مبادله را تغییر دهند.

برخی از این مؤسسات کالا را به‌صورت کلی (فله‌ای) خریداری نموده و براساس تقاضای مشتریان اقدام به بسته‌بندی این کالاها به اشکال و اوزان مختلف می‌نمایند که این امر هم تغییر در کالا محسوب نمی‌شود؛ مانند فروشگاه‌های زنجیره‌ای.

۳ **مؤسسات تولیدی:** مؤسساتی 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.

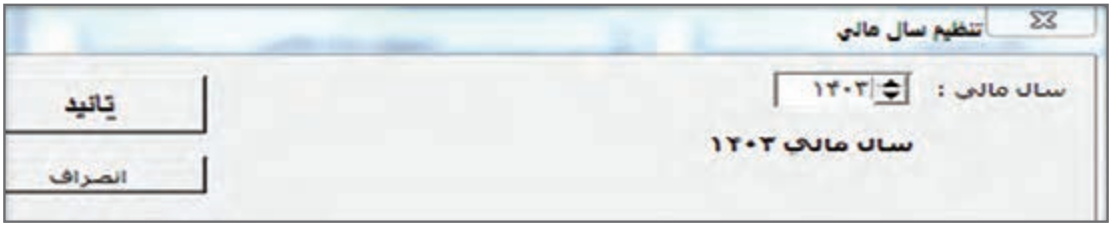
| نوع فعالیت | نمونه | | | |
|---|---|---|---|---|
| مؤسسات خدماتی | ۱ـ تعمیرگاه اتومبیل | ۲ـ ..... | ۳ـ ..... | ۴ـ ..... |
| مؤسسات بازرگانی | ۱ـ سوپرمارکت | ۲ـ ..... | ۳ـ ..... | ۴ـ ..... |
| مؤسسات تولیدی | ۱ـ نانوایی | ۲ـ ..... | ۳ـ ..... | ۴ـ ..... |

**نحوه ثبت شرکت در نرم افزار حسابداری :**

حسابداران شرکت در اولین قدم برای استفاده از نرم‌افزار مالی، اطلاعات شرکت را باید در نرم‌افزار مالی ایجاد نمایند.

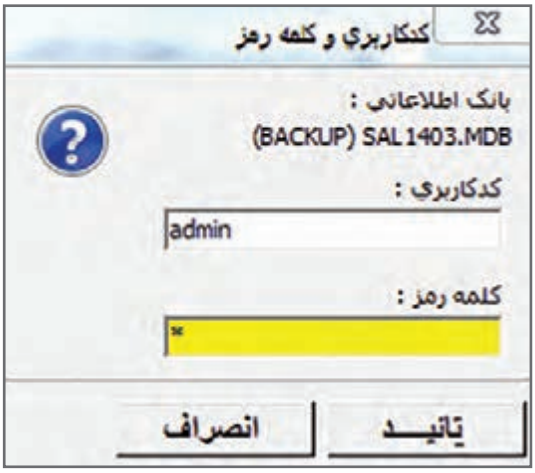
ابتدا باید نام شرکت را ثبت نمود.

سپس سال مالی را مشخص نمود.




بعد از ثبت سال مالی می‌توان وارد محیط کاربری نرم‌افزار شد.

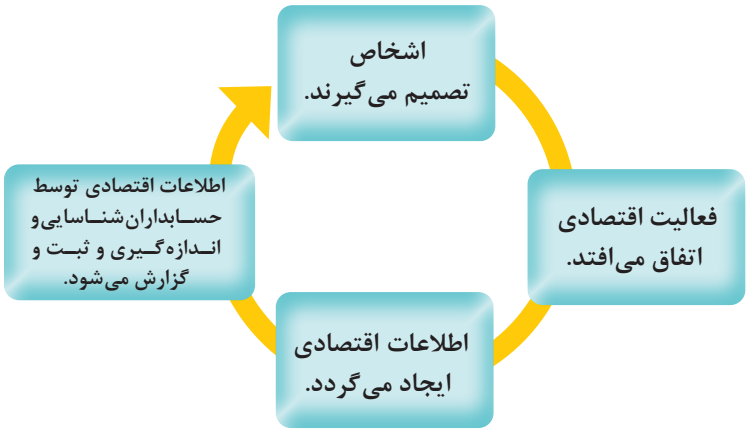
سپس با وارد کردن نام کاربری و کلمه عبور وارد محیط نرم افزار حسابداری شد.



اولین گام در محیط نرم‌افزاری ثبت مشخصات، نوع، زمینه کاری و آدرس شرکت است.

## تعریف حسابداری

**حسابداری عبارت است از:**
شناسایی، اندازه‌گیری، ثبت، طبقه‌بندی و گزارش اطلاعات اقتصادی به استفاده‌کنندگان به‌گونه‌ای که امکان قضاوت و تصمیم‌گیری آگاهانه برای آنها فراهم شود.




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 اثاثه برای دفتر کار از چند فروشگاه | — | ✓ | عدم تبادل وجه نقد |
| ۳ | | | | |
| ۴ | | | | |
| ۵ | | | | |
| ۶ | | | | |

# ارزشیابی شایستگی تنظیم مدارک پرداخت‌ها

**شرح کار:**

۱ وصول و کنترل مدارک پرداخت وجه ۲ صدور و تنظیم فرم‌های مربوط به پرداخت و صدور چک ۳ نگهداری اسناد صادره و مدارک مثبته در گاوصندوق تا زمان مراجعه ذی‌نفع ۴ تحویل چک/سفته / وجه نقد و دریافت رسید پرداخت چک/سفته / وجه نقد (امضای تحویل گیرنده و مهر) ۵ صدور، ظهرنویسی و واخواست سفته الکترونیکی ۶ کسب مهارت لازم جهت کار با سامانه صیاد ۷ ثبت به موقع پرداخت‌ها (وجه نقد، اسناد پرداختی) ۸ تهیه لیست اسناد پرداختنی و مرتب‌سازی بر اساس تاریخ سررسید، گیرنده، بانک مربوطه و ... ۹ نگهداری ته سوش چک‌های صادره در گاوصندوق ۱۰ تحریر دفتر اسناد پرداختنی ۱۱ پیگیری و هماهنگی لازم جهت تأمین نقدینگی اسناد صادره در سررسید (داشتن نقدینگی کافی) ۱۲ ثبت کارمزدهای بانکی ۱۳ نگهداری اسناد پرداختنی وا خواست شده ۱۴ نگهداری صحیح چک‌های ابطالی و تهیه لیست اسناد ابطالی با دلیل ابطال آنها و ارسال آن به بانک ۱۵ مطابقت دادن چک‌های صادره و لیست اسناد پرداختنی با ته سوش ۱۶ معرفی و کار با اکسل ۱۷ معرفی و کار با نرم‌افزار مالی رایج بازار اشتغال

**استاندارد عملکرد:** تهیه و تنظیم مدارک پرداخت‌های نقدی و غیرنقدی روزانه بر اساس آیین‌نامه‌های خزانه و اعمال در نرم‌افزار

**شاخص‌ها:**

۱ کنترل اسناد مثبته پرداخت وجه نقد / اسناد پرداختنی ۲ پرداخت وجه نقد / اسناد پرداختنی ۳ کار با منوها و ذخیره یک فایل در حالت‌های مختلف در اکسل/ ایجاد جدول صدور سفته و تعیین تاریخ سررسید در اکسل/ ایجاد یک فاکتور فروش ساده، قالب‌بندی و فرمول‌نویسی ۴ ایجاد شرکت در نرم‌افزار مالی رایج بازار اشتغال

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

کارگاه حسابداری مجهز به تجهیزات: رایانه، میز و صندلی، ماشین حساب، نرم‌افزارهای لازم اعم از اکسل و مالی، فرم درخواست وجه، فرم دستور پرداخت وجه، آیین‌نامه خزانه‌داری (دریافت و پرداخت)، قانون تجارت، دفتر اسناد پرداختنی، دستگاه پول‌شمار (مجهز به شناسایی اسکناس)، دسته چک، سفته، برات، دستگاه پرفراژ، گاوصندوق

**معیار شایستگی:**

| ردیف | مرحله کار | سنجه‌ها | حداقل امتیاز از ۳ | شایستگی عملکرد هنرجو |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | کنترل مدارک پرداخت وجه نقد/ اسناد پرداختنی | طبقه‌بندی وجه نقد<br>طبقه‌بندی اسناد تجاری پرداختنی<br>کنترل مدارک و مستندات اسناد پرداختنی | ۲ | |
| ۲ | پرداخت وجه نقد / اسناد پرداختنی | صدور چک / اسناد تجاری<br>اخذ و کنترل رسید پرداخت از مشتری<br>محاسبه سررسید اسناد تجاری پرداختنی | ۱ | |
| ۳ | کار با نرم‌افزار | کار با منوها و ذخیره یک فایل، ایجاد جدول صدور سفته و تعیین تاریخ سررسید در اکسل<br>ایجاد یک فاکتور فروش ساده، قالب‌بندی و فرمول‌نویسی در اکسل<br>ایجاد شرکت در نرم‌افزار مالی رایج بازار اشتغال | ۱ | |
| **میانگین نمرات** * | | | | |
| | | **شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست‌محیطی و نگرش:** **<br>مسئولیت‌پذیری، استدلال، درستکاری، مستندسازی، رعایت امانت‌داری، رازداری، امنیت و ایمنی محل خزانه، اصول ارگونومی، صرفه‌جویی در مصرف کاغذ | ۲ | |

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

**شایستگی‌های غیرفنی در نمره واحد یادگیری تأثیر مستقیم ندارد، ولی کسب شایستگی (حداقل نمره ۲ از ۳) در این بخش شرط لازم برای محاسبه دو بخش دیگر (نمره شایستگی‌های فنی و نمره مستمر) است.

# واحد یادگیری ۲ : ثبت رویدادهای مالی پرداخت‌ها

## معادله حسابداری

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

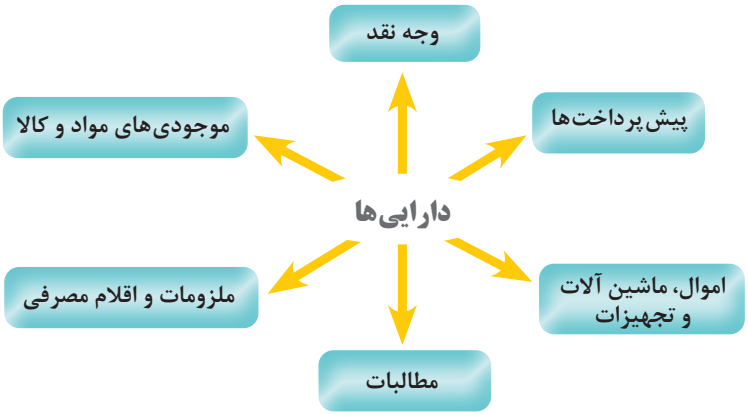
اصلی‌ترین الزام در حسابداری به‌کار بستن کلیه دستورالعمل‌ها و قوانین و مقررات مربوطه بوده و از مهم‌ترین کارها در حسابداری، شناسایی و اندازه‌گیری رویدادهای مالی مؤثر بر یک واحد اقتصادی است و اصلی‌ترین قانون در حسابداری رعایت معادله حسابداری در هر رویداد مالی است که مبنای اصلی تجزیه و تحلیل رویدادهای مالی قرار می‌گیرد.

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

**اجزای اصلی حساب‌ها در حسابداری عبارت‌اند از :**

- دارایی‌ها، بدهی‌ها، سرمایه و درآمد و هزینه که در ادامه به توضیح هر یک از آنها می‌پردازیم :

### دارایی‌ها




فعالیت

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.

دارایی‌ها منابع اقتصادی مؤسسه هستندکه فعالیت‌های اقتصادی با استفاده از آنها انجام می‌گیرد. وجوه نقد، 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 می‌شوند.

**دارایی عبارت است از :**
منابع اقتصادی متعلق به یک واحد اقتصادی که انتظار می‌رود در آینده منفعتی برای واحد اقتصادی ایجاد نماید.

**دارایی‌ها به دو گروه عمده زیر طبقه‌بندی می‌شوند:**
**دارایی‌های غیرجاری:** دارایی‌هایی که برای انجام عملیات یا فعالیت‌های یک مؤسسه مورد استفاده قرار می‌گیرند و عمر بیشتر از یک سال دارند را تحت عنوان دارایی‌های غیرجاری طبقه‌بندی می‌نماییم.
**دارایی‌های جاری:** دارایی‌هایی که وجه نقد هستند یا در یک سال مالی به وجه نقد تبدیل شده یا به مصرف برسند.

مؤسسات برحسب نوع و حجم فعالیتشان، دارایی‌های مختلفی دارند. برخی دارایی‌ها شامل موارد زیر است:

- **دارایی‌های غیرجاری:** دارایی‌هایی که برای انجام عملیات یا فعالیت‌های یک مؤسسه مورد استفاده قرار می‌گیرند و عمر بیشتر از یک سال دارند را تحت عنوان دارایی‌های غیرجاری طبقه‌بندی می‌نماییم. مانند: زمین، ساختمان، وسایل نقلیه، ماشین‌آلات جهت تولید، اثاثه اداری نمونه‌هایی از این دارایی‌ها هستند.
- **موجودی‌های مواد و کالا:** موجودی‌های مواد و کالا به دارایی‌هایی گفته می‌شود که به‌منظور 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 به‌منظور 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:** وجوهی که مؤسسه برای دریافت خدمات یا کالا در آینده، پرداخت می‌نماید.
- **مطالبات:** بیانگر طلب مؤسسه از اشخاص دیگر است که در حسابداری شامل حساب‌های دریافتنی و اسناد دریافتنی می‌باشد.
  - **حساب‌های دریافتنی:** شامل مطالبات مؤسسه از دیگران است که بابت آن، سفته یا چک از شخص بدهکار دریافت نشده است.
  - **اسناد دریافتنی:** اسناد دریافتنی شامل مطالبات مؤسسه از دیگران است که بابت آن سفته یا چک از شخص بدهکار دریافت شده است.

چنانچه سررسید اسناد دریافتنی یک سال یا کمتر باشد به‌عنوان **اسناد دریافتنی کوتاه مدت** و چنانچه سررسید آنها بیشتر از یک سال باشد به‌عنوان **اسناد دریافتنی بلند مدت** بیان می‌شود.

فعالیت

به‌نظر شما چه تفاوتی بین ۵ گروه دارایی‌های فوق وجود دارد؟ بحث کنید.

فعالیت

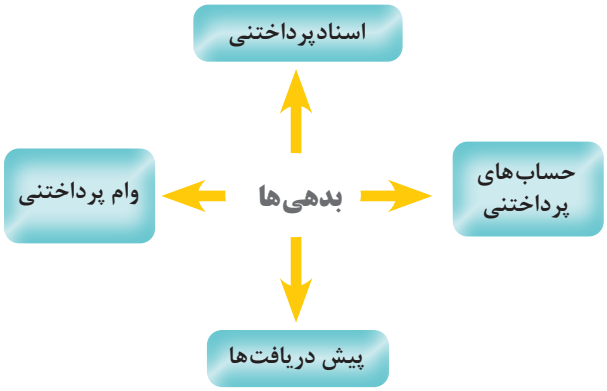
به‌نظر شما کدام‌یک از ۵ گروه فوق در گروه دارایی جاری و کدام‌یک در گروه دارایی غیرجاری قرار می‌گیرد.

**عوامل مؤثر بر دارایی:**

ـ خرید نسیه دارایی موجب افزایش دارایی می‌گردد.

ـ پرداخت بدهی از محل دارایی‌ها موجب کاهش دارایی می‌گردد.

**بدهی‌ها**




فعالیت

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

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:

- **اسناد پرداختنی:** اسناد 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:** وجوهی 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**

ـ خرید نسیه و اخذ وام موجب افزایش بدهی می‌گردد.

ـ پرداخت تعهدات و بدهی‌ها موجب کاهش بدهی می‌گردد.

**سرمایه**

سرمایه عبارت است از مابه‌التفاوت 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 وجوه 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) به‌عنوان سرمایه به مؤسسه می‌آورد.

**سرمایه عبارت است از:**

حق یا ادعای مالی مالکین نسبت به دارایی‌های یک واحد اقتصادی

## عوامل مؤثر بر سرمایه

رویدادهای مالی تأثیرگذار بر دارایی و بدهی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت؛ در این قسمت عوامل دیگری که تأثیر مستقیم و غیرمستقیم بر حساب سرمایه را دارد مورد بررسی قرار می‌گیرد.

- **درآمد**: عبارت است از افزایش در حقوق صاحبان سرمایه به جز مواردی که به آورده صاحبان سرمایه مربوط می‌شود؛ مانند: ارائه خدمات و فروش کالا به مشتریان، سود سپرده‌های بانکی و... .
- **هزینه:** مخارجی هستند که مؤسسات بابت کسب درآمد بایستی متحمل شوند. هزینه باعث کاهش سرمایه مؤسسه می‌گردد؛ مانند: پرداخت قبض آب، پرداخت بابت اجاره محل مؤسسه و ... .
- **برداشت:** امکان دارد مالک مؤسسه به منظور رفع نیازهای شخصی خود از دارایی‌های (نقدی یا غیرنقدی) مؤسسه برداشت نماید که به این رویداد برداشت مالک می‌گویند.
- **سرمایه‌گذاری مجدد:** به معنای آن است که صاحب مؤسسه برای گسترش فعالیت‌ها یا تقویت توان مالی مؤسسه، دارایی‌هایی (نقدی یا غیرنقدی) را در اختیار واحد اقتصادی قرار می‌دهد. ورود این دارایی‌ها بدون خروج دارایی دیگر یا تعهد مالی برای مؤسسه صورت می‌گیرد.

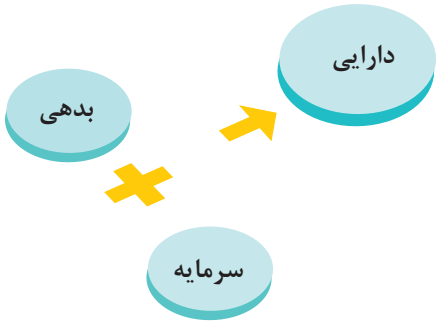
دقت کنید

!

برای آنچه در زندگیتان شما را شاد می‌کند شکرگزار باشید.
شکرگزاری موجب رشد و شکوفایی و ایجاد برکت در زندگی شما خواهد شد.
آیا شایسته است برای آنچه در زندگیتان شما را آزار می‌دهد نیز شکرگزار باشید؟در این مورد فکر کنید.

در حسابداری، معادله زیر را **معادلهٔ اصلی حسابداری** می‌گویند:

**دارایی = بدهی + سرمایه**




همان‌طور که ملاحظه می‌نمایید اگر به سرمایه هر شخص (حقیقی یا حقوقی)، بدهی‌های او نیز اضافه گردد، می‌توان میزان دارایی آن شخص را به‌دست 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 ۲ :**

۱ در جدول زیر جاهای خالی را با رقم مناسب کامل کنید. (ارقام به میلیون ریال است)

| شرکت | دارایی | بدهی | سرمایه |
|---|---|---|---|
| الف | ۲٬۹۰۰٬۰۰۰ | ۸۰۰٬۰۰۰ | ؟..... |
| ب | ؟..... | ۷٬۵۰۰٬۰۰۰ | ۱۴٬۸۰۰٬۰۰۰ |
| ج | ۱۹٬۰۰۰٬۰۰۰ | ؟..... | ۱۲٬۰۰۰٬۰۰۰ |

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

۳ بدهی مؤسسه $\frac{۱}{۴}$ دارایی آن است و سرمایه معادل ۲۴٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال است. مبلغ بدهی را محاسبه نمایید.

**مثال۱:** باشگاه ورزشی مهران فعالیت‌های زیر را طی مهرماه انجام داده است. از هریک از این فعالیت‌ها بر اجزای معادلهٔ حسابداری باشگاه را در جدول زیر مشخص کنید. برای افزایش علامت (+) و برای کاهش علامت (-) و برای بدون تغییر (۰) بگذارید.

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

**مثال۲:** رویدادهای مالی زیر در تعمیرگاه تلویزیون ماهر طی دو ماهه ابتدای سال ۱۴۰۴ انجام شده است:

۱ آقای ماهر در فروردین ماه سال ۱۴۰۴ تصمیم به تأسیس تعمیرگاه تلویزیون گرفت. به این منظور ابتدا اقدام به دریافت پروانهٔ کسب کرده، سپس در ۱۵ فروردین در بانک سپه شعبهٔ میدان انقلاب حساب جاری شمارهٔ ۵۰۰۱۰ را به‌نام تعمیرگاه ماهر، افتتاح می‌کند و مبلغ ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به‌عنوان سرمایهٔ 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 حساب‌جاری و واریز ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به این حساب، تعمیرگاه تلویزیون ماهر، صاحب یک قلم دارایی به‌نام 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 میلیون ریال)**

دارایی‌های تعمیرگاه = حقوق مالی اشخاص نسبت به دارایی‌های تعمیرگاه

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

بدهی‌ها ۰ ، سرمایه ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ سرمایه آقای ماهر

**تعمیرگاه تلویزیون ماهر**

**معادلهٔ حسابداری**

**در ۱۴۰۴/۱/۱۵**

| دارایی‌ها | = | بدهی‌ها | + | سرمایه |
|---|---|---|---|---|
| موجودی نقد | = | ۰ | + | سرمایه آقای ماهر |
| ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ | | | | ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ |

۲ آقای ماهر در تـاریخ ۲۰ خرداد ماه ۱۴۰۴ مبلغ ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال وام قـرض الحسنه از آقای خیراندیش دریافت کرد. این مبلغ به حساب بانکی تعمیرگاه واریز گردید و مقرر شد مبلغ مزبـور در اوّل بهمن ۱۴۰۴ به‌وی 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 به‌عنوان طلبکار تعمیرگاه محسوب می‌شود. پس از این رویداد مالی تعمیرگاه مبلغ ۴۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال دارایی به‌صورت وجه نقد در بانک دارد.

**تعمیرگاه تلویزیون ماهر**

دارایی‌های تعمیرگاه = حقوق مالی اشخاص نسبت به دارایی‌های تعمیرگاه

موجودی نقد ۴۰٬۰۰۰٬۰۰۰ = ۴۰٬۰۰۰٬۰۰۰ حقوق مالی طلبکاران و مالک

سرمایه: ۳۰٬۰۰۰٬۰۰۰ — بدهی‌ها: ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰

**تعمیرگاه تلویزیون ماهر**
**معادلهٔ حسابداری**
**در ۱۴۰۴/۳/۲۰**

| دارایی‌ها | = | بدهی‌ها | + | سرمایه |
|---|---|---|---|---|
| موجودی نقد | = | وام پرداختنی | + | سرمایه آقای ماهر |
| ۴۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۳۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |

۳ در اوّل مرداد ماه ۱۴۰۴ آقای ماهر یک دستگاه آپارتمان برای دفتر تعمیرگاه از آقای سعیدی به بهای ۳۲٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال خریداری می‌کند.این مبلغ طی چک شمارهٔ ۱۰۰۱ مورخ ۱۴۰۴/۵/۱ از حساب‌جاری 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**
**معادلهٔ حسابداری**
**در ۱۴۰۴/۵/۱**

| دارایی‌ها | | | = | بدهی‌ها | + | سرمایه |
|---|---|---|---|---|---|---|
| موجودی نقد | + | آپارتمان | = | وام پرداختنی | + | سرمایه آقای ماهر |
| ۸٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۳۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۳۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |

۴ آقای ماهر برای تجهیز تعمیرگاه خود در ۷ آبان ماه سال جاری مقداری ملزومات به ارزش ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال از فروشگاه آزادی خریداری کرد. بهای ملزومات طی چک شمارهٔ ۱۰۰۲ مورخ ۱۴۰۴/۸/۷ پرداخت شد.

**تجزیه و تحلیل:** خرید نقدی ملزومات برای تعمیرگاه، باعث کاهش موجودی نقد شده و در مقابل ملزومات به میزان ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال به دارایی‌ها افزوده می‌شود.

**تعمیرگاه تلویزیون ماهر**
**معادلهٔ حسابداری**
**در ۱۴۰۴/۸/۷**

| دارایی‌ها | | | | = | بدهی‌ها | + | سرمایه |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| موجودی نقد | + | آپارتمان | + | ملزومات | وام پرداختنی | + | سرمایه آقای ماهر |
| ۷٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۳۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۳۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |

۵ در ۱۵ بهمن‌ماه سال جاری آقای ماهر مقداری اثاثه شامل میز کار، قفسه، مبل و صندلی به‌بهای ۳٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال از فروشگاه اتّحاد خریداری کرد و مقرر شد نصف این مبلغ در ۱۴۰۴/۱۲/۲۵ و بقیّه در ۱۴۰۵/۲/۱ پرداخت شود.

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

**تعمیرگاه تلویزیون ماهر**
**معادلهٔ حسابداری**
**در ۱۴۰۴/۱۱/۱۵**

| دارایی‌ها | | | | | | = | بدهی‌ها | | | + | سرمایه |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| موجودی نقد | + | آپارتمان | + | ملزومات | + | اثاثه | = | وام پرداختنی | + | حساب‌های‌پرداختنی | + | سرمایه آقای ماهر |
| ۷٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۳۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۳٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۳٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۳۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |

۶ در ۱۴۰۴/۱۲/۲۵ آقای ماهر بابت نیمی از بهای اثاثه خریداری شده از فروشگاه اتّحاد چک شمارهٔ ۱۰۰۳ مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۵ را به مبلغ ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ ریال صادر و به صاحب این فروشگاه تسلیم کرد.

**تجزیه و تحلیل:** با صدور چک شمارهٔ ۱۰۰۳ موجودی نقد به میزان ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ ریال کاهش یافته و در مقابل بدهی تعمیرگاه به فروشگاه اتّحاد (حساب‌های پرداختنی) نیز به همین مبلغ کاهش می‌یابد.

**تعمیرگاه تلویزیون ماهر**
**معادلهٔ حسابداری**
**در ۱۴۰۴/۱۲/۲۵**

| دارایی‌ها | | | | | | = | بدهی‌ها | | | + | سرمایه |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| موجودی نقد | + | آپارتمان | + | ملزومات | + | اثاثه | = | وام پرداختنی | + | حساب‌های‌پرداختنی | + | سرمایه آقای ماهر |
| ۵٬۵۰۰٬۰۰۰ | | ۳۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۳٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ | | ۳۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |

همان‌طورکه ملاحظه می‌کنید همواره معادلهٔ حسابداری تعمیرگاه ماهر برقرار است یعنی همیشه دارایی‌های تعمیرگاه برابر است با بدهی‌ها و سرمایه صاحب تعمیرگاه. در جدول زیر آثار رویدادهای مالی بالا بر معادلهٔ حسابداری تعمیرگاه ماهر به‌طور خلاصه نشان داده شده است.

**تعمیرگاه تلویزیون ماهر**
**آثار رویدادهای مالی بر معادلهٔ حسابداری**
**از تاریخ ۱۴۰۴/۱/۱تا ۱۴۰۴/۱۲/۲۸**

(ارقام‌به‌میلیون ریال)

**معادلهٔ حسابداری**

| دارایی‌ها | = | بدهی‌ها | + | سرمایه |
|---|---|---|---|---|

| شماره رویداد مالی | تاریخ | شرح رویداد | موجودی نقد | آپارتمان | ملزومات | اثاثه | وام پرداختنی | حساب‌های پرداختنی | سرمایه آقای ماهر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۱۴۰۴/۱/۱۵ | سرمایه‌گذاری نقدی آقای ماهر | +۳۰،۰۰۰،۰۰۰ | | | | | | +۳۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۲ | ۱۴۰۴/۳/۲۰ | دریافت وام از آقای خیراندیش | +۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | | | | +۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | | |
| ۳ | ۱۴۰۴/۵/۱ | خرید آپارتمان به طور نقدی | -۳۲،۰۰۰،۰۰۰ | +۳۲،۰۰۰،۰۰۰ | | | | | |
| ۴ | ۱۴۰۴/۸/۷ | خرید نقدی ملزومات | -۱،۰۰۰،۰۰۰ | | +۱،۰۰۰،۰۰۰ | | | | |
| ۵ | ۱۴۰۴/۱۱/۱۵ | خرید نسیه اثاثه از فروشگاه اتحاد | | | | +۳،۰۰۰،۰۰۰ | | +۳،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۶ | ۱۴۰۴/۱۲/۲۵ | پرداخت بخشی از طلب فروشگاه اتحاد | -۱،۵۰۰،۰۰۰ | | | | | -۱،۵۰۰،۰۰۰ | |
| | | جمع | ۵،۵۰۰،۰۰۰ | ۳۲،۰۰۰،۰۰۰ | ۱،۰۰۰،۰۰۰ | ۳،۰۰۰،۰۰۰ | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۱،۵۰۰،۰۰۰ | ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ |

| ۴۱،۵۰۰،۰۰۰ | = | ۱۱،۵۰۰،۰۰۰ | + | ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ |
|---|---|---|---|---|

دارایی‌های تعمیرگاه ماهر = حقوق مالی اشخاص نسبت به دارایی‌های تعمیرگاه ماهر

۴۱،۵۰۰،۰۰۰ = ۴۱،۵۰۰،۰۰۰

دقت کنید

جامعه بشری بین دو نقطه متغیر خودخواهی و مسئولیت‌پذیری قرار گرفته است هر چه حق‌طلبی یا خودخواهی افراطی شود، مسئولیت‌پذیری یا ایثار در قبال دیگران کم خواهد شد.

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

**دارایی = بدهی + سرمایه**

آن را به‌حالت زیر تبدیل می‌نماییم :
با توجه به این نکته که هر حسابی که در طرف چپ یا راست این تساوی (معادله حسابداری) باشد، به‌طرف چپ یا راست شکل زیر (ترازنامه) منتقل می‌شود.

**مؤسسه ماهر**
**ترازنامه**
**در تاریخ : ۱۴۰۴/۱۲/۲۹**

| دارایی | | سرمایه | |
|---|---|---|---|
| ساختمان | ۳۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | سرمایه آقای ماهر | ۳۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| اثاثه | ۳٬۰۰۰٬۰۰۰ | **بدهی** | |
| ملزومات | ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ | حساب‌های پرداختنی | ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ |
| موجودی نقد | ۵٬۵۰۰٬۰۰۰ | وام پرداختنی | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| **جمع** | ۴۱٬۵۰۰٬۰۰۰ | **جمع** | ۴۱٬۵۰۰٬۰۰۰ |

نکته

ترازنامه بیانگر اجزای معادله حسابداری در یک تاریخ مشخص است. شکل کامل ترازنامه در استاندارد حسابداری شماره یک نشان داده شده است.

فعالیت

۱ ترازنامه مؤسسه ماهر را در اکسل طراحی کنید و جمع آن را با فرمول انجام دهید.
۲ در خصوص چگونگی نحوه تبدیل معادله حسابداری به ترازنامه (ساختار فوق) در کلاس با سایر هنرجویان بحث نمایید.
۳ با کمک هنرآموز به استاندارد حسابداری شماره یک مراجعه کرده و عنوان‌های حساب‌های ترازنامه را مشاهده کنید.

فعالیت کارگاهی

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

| ردیف | شرح رویداد | دارایی | | بدهی | | سرمایه | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | موجودی نقد | ساختمان | حساب پرداختنی | اسناد پرداختنی | هزینه | سرمایه |
| ۱ | افتتاح حساب بانکی مؤسسه توسط مالک به مبلغ ۷۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۷۰،۰۰۰،۰۰۰ | | | | | ۷۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۲ | خرید نسیه یک دستگاه ساختمان ۷۰،۰۰۰،۰۰۰ | | | | | | |
| ۳ | استخدام یک حسابدار ماهر | | | | | | |
| ۴ | پرداخت قبوض آب و برق نقدی ۲۱۰،۰۰۰ | (۲۱۰،۰۰۰) | | | | (۲۱۰،۰۰۰) | |
| ۵ | پرداخت نیمی از بدهی خرید ساختمان طی سفته | | | | | | |
| ۶ | پرداخت نیمی از بدهی خرید ساختمان از طریق حساب جاری | | | | | | |
| | جمع | | | | | | |

## رویدادهای مالی

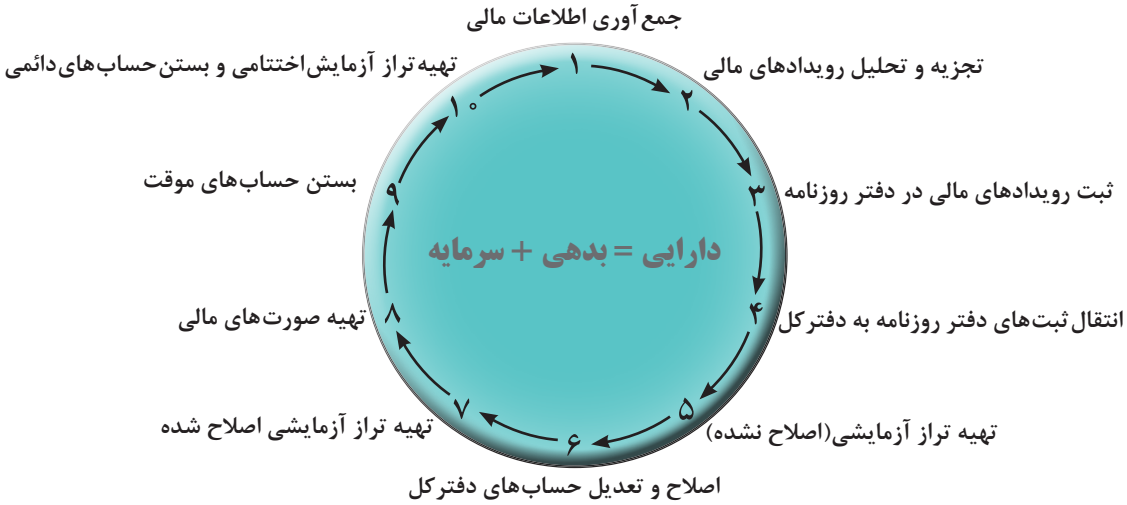
وقایعی اقتصادی هستند که حداقل بر یکی از عناصر معادله اساسی حسابداری (دارایی، بدهی و سرمایه) تأثیرگذار بوده و موجب افزایش یا کاهش هر یک از اجزای معادله حسابداری می‌گردند.

**تعریف دورهٔ مالی و سال مالی:**

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

## چرخه حسابداری

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




نکته

**چرخه حسابداری در نرم‌افزار:**
چرخه حسابداری در نرم‌افزارهای مالی با سیستم سنتی کمی متفاوت است. در سیستم‌های مالی برخی از مراحل چرخه حسابداری به‌طور هم‌زمان انجام می‌گیرد. به عنوان مثال با ثبت رویدادهای مالی به‌صورت سند ساده یا اتوماتیک، عملیات تنظیم دفتر روزنامه، انتقال رویدادها از دفتر روزنامه به دفتر کل و تهیه تراز آزمایشی به‌صورت هم‌زمان در سیستم مالی تنظیم می‌گردد.

شایان ذکر است در نرم‌افزارهای حسابداری چرخه‌هایی به شرح زیر وجود دارد:
چرخه دریافت، چرخه پرداخت، چرخه فروش و وصول مطالبات، چرخه خرید، چرخه تولید، چرخه حقوق و دستمزد
به‌عنوان مثال چرخه فروش با ثبت یک سفارش شروع و با ارسال کالا به وصول مطالبات ختم می‌شود. چرخه خرید نیز با درخواست خرید شروع و با دریافت کالا و پرداخت وجه آن به اتمام می‌رسد.

**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 کدام‌یک از اجزای معادله حسابداری تأثیر می‌گذارد.
زبان حسابداری بدهکار و بستانکار است (یا همان بد و بس). بدین معنی که به‌جای اینکه بگوییم عددی را در سمت راست یک حساب بنویسیم، می‌گوییم آن حساب را بدهکار کنیم و همین‌طور به‌جای اینکه بگوییم عددی را در سمت چپ یک حساب بنویسیم، می‌گوییم آن حساب را بستانکار کنیم.

## حساب و تعریف 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 **بدهکار :** 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 بدهکار | 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 معادله حسابداری قرار می‌گیرد مانند: دارایی‌ها و یا در طرف چپ معادله حسابداری مانند: بدهی‌ها یا سرمایه می‌توان تشخیص داد، افزایش یا کاهش آن حساب باید در طرف راست حساب یا چپ‌حساب مربوطه اعمال گردد.

| حساب‌های دارایی | |
|---|---|
| افزایش دارایی در سمت راست حساب ثبت می‌شود.<br>+<br>بدهکار می‌شود. | کاهش دارایی در سمت چپ حساب ثبت می‌شود.<br>−<br>بستانکار می‌شود. |

| حساب‌های بدهی و سرمایه | |
|---|---|
| کاهش بدهی و سرمایه در سمت راست حساب ثبت می‌شود.<br>−<br>بدهکار می‌شود. | افزایش بدهی و سرمایه در سمت چپ حساب ثبت می‌شود.<br>+<br>بستانکار 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** برعکس حساب سرمایه (کاهنده سرمایه)، مانده بدهکار دارند.

فعالیت

۱ به نظر شما ماهیت به چه معناست؟ آیا با توجه به نکته بالا می‌توان به معنی ماهیت پی برد؟

۲ در کلاس به همراه سایر هنرجویان در خصوص تغییرات حساب‌هایی مانند بانک و زمین و ساختمان 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 بدهکار و یک یا چند حساب بستانکار می‌شوند، به‌نحوی که جمع اقلام بدهکار و بستانکار با هم برابر است. با توجه به مثال آقای ماهر که بیان شد،

ثبت‌های حسابداری هر قسمت به شرح زیر می‌باشد:

۱ به‌دلیل افزایش در دارایی حساب موجودی نقد به مبلغ ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار و به‌دلیل افزایش در سرمایه، حساب سرمایه به‌همین میزان بستانکار می‌شود.

۲ به دلیل افزایش در دارایی حساب موجودی نقد به مبلغ ۱،۰۰۰،۰۰۰ریال بدهکار و به‌دلیل افزایش در بدهی حساب وام پرداختنی به همین میزان بستانکار می‌شود.

۳ به دلیل افزایش در دارایی حساب ساختمان به مبلغ ۳۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار و به‌دلیل کاهش در دارایی حساب موجودی نقد به‌همین میزان بستانکار می‌شود.

۴ به دلیل افزایش در دارایی حساب ملزومات به مبلغ ۱،۰۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار و به دلیل کاهش در دارایی حساب موجودی نقد به همین میزان بستانکار می‌شود.

۵ به دلیل افزایش دارایی حساب اثاثه به مبلغ ۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار و به‌دلیل افزایش بدهی حساب‌های پرداختنی به همین میزان بستانکار می‌شود.

۶ به دلیل کاهش بدهی حساب‌های پرداختنی به مبلغ ۱،۵۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار و به‌دلیل کاهش دارایی حساب موجودی نقدی به‌همین میزان بستانکار می‌شود.

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 پرس‌وجو نمایید.

با توجه به شناخت رویداد مالی و آثار آن، می‌توان برای هر رویداد مالی سند حسابداری صادر نمود. بابت رویداد/ رویدادهای مالی که به وقوع می‌پیوندد، 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 حساب‌های 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 کوچک‌تر را از جمع طرف بزرگ‌تر کسر می‌کنیم به حاصل این تفریق مانده حساب گفته می‌شود که باید زیر طرف عدد بزرگ‌تر نوشته شود.

**مثال۲:** در تمرین مربوط به آقای ماهر

**موجودی نقد**

| | |
|---|---|
| ۳۰،۰۰۰،۰۰۰<br>۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۳۲،۰۰۰،۰۰۰<br>۱،۰۰۰،۰۰۰<br>۱،۵۰۰،۰۰۰ |
| ۴۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۳۴،۵۰۰،۰۰۰ |
| مانده ۵،۵۰۰،۰۰۰ | |

فعالیت

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

| نام حساب / ماهیت | دارایی | بدهی | سرمایه | درآمد | هزینه |
|---|---|---|---|---|---|
| بدهکار | ✓ | | | | |
| بستانکار | — | | | | |

**کار عملی ۳ :**

رویدادهای تمرین تعمیرگاه ماهر مثال ۲ صفحه ۳۱ را در حساب به فرم (T) نمایش داده و مانده‌گیری نمایید و صحت ترازنامه تنظیم شده در صفحات قبل را بررسی کنید.

## سند حسابداری

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

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:**..... | **شرکت**..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ :** ..... | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | بدهکار ـ ریال | بستانکار ـ ریال |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح سند: | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأییدکننده: | | تصویب کننده: | |

دقت کنید

شجاعت پذیرش جایگاهتان در جهان هستی کار دشواری نیست، با ارتباط قلبی (توجه به قلبتان) از خدا برای پیداکردن رسالت خود کمک بخواهید.

## شرح اجزای سند حسابداری

**شمارهٔ سند:** شماره‌ای که به ترتیب از ابتدای سال مالی به اسناد تعلق می‌گیرد و بیانگر تعداد اسناد صادره تا تاریخی 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 بدهکار شده است نوشته می‌شود. پس از نوشتن نام حسابی که بدهکار 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 بدهکار 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 بدهکار، چه بستانکار) دارای ریز یا جزئی باشند در این ستون می‌آید.

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

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

**جمع بدهکار:** جمع مبالغ ستون بدهکار 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، آن‌را جهت ثبت در دفاتر تصویب می‌نماید.

نکته

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 بابت آن سند یا اسنادی که باعث بروز اشتباه شده‌اند، سند اصلاحی صادر نمود.

فعالیت

همان‌طور که در قسمت «سخنی با هنرجویان عزیز» گفته شد آموزش نرم‌افزار جزو بسته آموزشی هنرجویان است. بنابراین حال که سند را شناختید با کمک هنرآموز خود شرکتی را که در صفحات قبل در نرم‌افزار افتتاح کردید، سرفصل‌های حسابداری مربوطه را در سیستم، مانند موجودی نقد، حساب‌های دریافتنی، دارایی، ملزومات، حساب‌های پرداختنی، حساب سرمایه و... تعریف نمایید (در صورت نیاز به راهنمایی از پشتیبانی نرم‌افزار سؤال شود).

## 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) بدهکار و یک حساب (آرتیکل) بستانکار داشته باشد ثبت ساده می‌گویند.

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

**مثال ۳ :** در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۱ آقای حمیدی با واریز مبلغ ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ریال وجه نقد به حساب بانک ملی شعبه دردشت حساب جاری شماره ۱۸۵۳۲۲ به‌نام شرکت حمیدی را افتتاح نمود (ارقام به میلیون ریال است).

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

| تجزیه و تحلیل | قاعده | تشخیص |
|---|---|---|
| دارایی (موجودی نقد) افزایش می‌یابد. | افزایش دارایی بدهکار می‌شود. | **بدهکار** : موجودی نقد ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال |
| سرمایه (سرمایه آقای حمیدی) افزایش می‌یابد. | افزایش سرمایه بستانکار می‌شود. | **بستانکار:** سرمایه آقای حمیدی ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال |

سپس سند حسابداری به شرح زیر صادر می‌گردد:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند: ۱**<br>**تاریخ: ۱۴۰۴/۲/۱** | | **شرکت حمیدی**<br>**سند حسابداری** | | | **شماره صفحه دفتر روزنامه: ۱**<br>**تعدادضمائم: یک برگ** |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| | | موجودی نقد | | ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | سرمایه آقای حمیدی | | | ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: دویست میلیون ریال | | | | ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: افتتاح حساب جاری شماره ۱۸۵۳۲۲ نزد بانک ملی شعبه دردشت بابت سرمایه‌گذاری اولیه | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

**مثال۴:** در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۳ 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:

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

سپس سند حسابداری به شرح زیر صادر می‌گردد:

| **شماره سند: ۲**<br>**تاریخ: ۱۴۰۴/۲/۳** | | **شرکت‌حمیدی**<br>**سند حسابداری** | | **شماره صفحه دفتر روزنامه: ۱**<br>**تعدادضمائم: سه برگ** | |
|---|---|---|---|---|---|
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| | | اثاثه اداری | | ۳،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | ملزومات اداری | | ۵۰۰،۰۰۰ | |
| | | موجودی نقد | | | 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 | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

**مثال۵:** در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۳ 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/م) صادر و تسلیم فروشنده گردد.

**مطلوب است**: صدور سند حسابداری

ابتدا رویداد مالی به شرح زیر تجزیه و تحلیل می‌گردد:

| تجزیه و تحلیل | قاعده | تشخیص |
|---|---|---|
| دارایی (وسایل نقلیه ـ سواری) افزایش می‌یابد.<br>دارایی (وسایل نقلیه ـ وانت) افزایش می‌یابد.<br>دارایی (وسایل نقلیه ـ موتور سیکلت) افزایش می‌یابد. | افزایش دارایی بدهکار می‌شود.<br>افزایش دارایی ..... می‌شود.<br>افزایش دارایی ..... می‌شود. | **بدهکار:** وسایل نقلیه ـ سواری ..... ریال<br>**بدهکار:** وسایل نقلیه ـ وانت ..... ریال<br>**بدهکار:** وسایل نقلیه ـ موتور سیکلت ..... ریال |
| دارایی (موجودی نقد) کاهش می‌یابد.<br>بدهی (اسناد پرداختنی) افزایش می‌یابد. | کاهش دارایی ..... می‌شود.<br>افزایش بدهی ..... می‌شود. | **بستانکار:** موجودی نقد ..... ریال<br>**بستانکار:** اسناد پرداختنی ..... ریال |

سپس سند حسابداری به شرح زیر صادر می‌گردد:

| **شماره سند: ۳** | **شرکت حمیدی** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
|---|---|---|
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح سند: | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

نکته

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 به‌درستی نشان داده نمی‌شود، ثانیاً ردیابی یک معامله به‌هنگام رسیدگی، مراجعه یا بروز اختلاف با مشکل مواجه خواهد شد.

**تأثیر هزینه بر معادله حسابداری:**

هزینه‌ها به دو صورت نقدی و غیرنقدی وجود دارد.

**تجزیه و تحلیل:** تأثیر هزینه نقدی و غیرنقدی بر معادله حسابداری

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **معادله حسابداری** | **دارایی** | = | **بدهی** | + | **سرمایه** |
| **هزینه نقدی** | کاهش | = | بی‌تأثیر | + | کاهش |
| **هزینه نسیه** | بی‌تأثیر | | افزایش | | کاهش |

شرکت‌ها حسابی به نام هزینه‌هایی که انجام می‌دهند، افتتاح می‌نمایند تا برای کنترل مبالغ هزینه تصمیم‌گیری نمایند. مانند: هزینه برق، هزینه ایاب و ذهاب، هزینه آب، هزینه گاز، هزینه پذیرایی و ...

| **هزینه .....** | |
|---|---|
| افزایش بدهکار | |
| مانده | |

**ثبت رویدادهای مربوط به حساب هزینه:**

**الف) پرداخت موجودی نقد در زمان دریافت خدمات (هزینه نقدی)**

اگر مؤسسات از اشخاص حقیقی یا حقوقی خدماتی را دریافت و بلافاصله وجه آن را پرداخت نمایند، هزینه نقدی انجام گرفته است(ارقام به میلیون ریال است).

**مثال۶:** در تاریخ ۱۴۰۴/۷/۲۰ تعمیرگاه صداقت مبلغ ۱٬۸۰۰٬۰۰۰ ریال بابت قبض برق تعمیرگاه از حساب صندوق پرداخت نمود.

| تجزیه و تحلیل رویداد | قاعده | تشخیص |
|---|---|---|
| هزینه (هزینه برق) افزایش یافته<br>دارایی (موجودی نقد ـ صندوق) کاهش یافته | افزایش هزینه، بدهکار می‌شود.<br>کاهش دارایی، بستانکار می‌شود. | بدهکار: هزینه برق ۱٬۸۰۰٬۰۰۰<br>بستانکار: موجودی نقد ـ صندوق ۱٬۸۰۰٬۰۰۰ |

فعالیت

در تاریخ ۱۴۰۴/۷/۲۵ تعمیرگاه صداقت مبلغ ۲٬۵۰۰٬۰۰۰ ریال بابت پذیرایی از مشتریان از حساب صندوق پرداخت نمود.

| تجزیه و تحلیل رویداد | قاعده | تشخیص |
|---|---|---|
| هزینه (.....) افزایش یافته<br>دارایی (.....) کاهش یافته | .....<br>..... | بدهکار: .....<br>بستانکار: ..... |

**ب) دریافت صورتحساب بابت دریافت خدمات (هزینه نسیه)**

امکان دارد شرکت‌ها، خدماتی از اشخاص حقیقی و حقوقی دریافت کنند، ولی وجه آن را در آینده پرداخت نمایند، در این صورت هزینه نسیه انجام گرفته است.

**مثال۷:** درتاریخ ۱۴۰۴/۷/۲۸ تعمیرگاه صداقت صورتحسابی بابت پخش آگهی از دفتر روزنامه«الف» به ارزش ۸۰۰،۰۰۰ ریال دریافت نمود که قرار شد وجه صورتحساب یک هفته دیگر پرداخت شود:

| تجزیه و تحلیل رویداد | قاعده | تشخیص |
|---|---|---|
| هزینه (هزینه آگهی) افزایش یافته<br>بدهی(حساب‌های پرداختنی) افزایش یافته | افزایش هزینه، بدهکار می‌شود.<br>افزایش بدهی، بستانکار می‌شود. | بدهکار: هزینه آگهی ۸۰۰،۰۰۰<br>بستانکار: حساب‌های پرداختنی ۸۰۰،۰۰۰ |

**مثال۸:** در تاریخ ۱۴۰۴/۷/۳۰ بخشی از ساختمان تعمیرگاه که تخریب شده بود توسط آقای رضایی تعمیر شد اجرت آن به مبلغ ۱،۴۰۰،۰۰۰ ریال تعیین شد؛ قرار است آقای صداقتی،وجه آن را یک ماه دیگر پرداخت نماید.
**مطلوب است:** ثبت این رویداد در جدول تجزیه و تحلیل

| تجزیه و تحلیل رویداد | قاعده | تشخیص |
|---|---|---|
| | | |

## حسابداری وجوه نقد پرداختنی

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 دارایی:** دارایی با پرداخت وجه نقد خریداری گردد.

**شماره سند:** ..... **شرکت** ..... **شماره صفحه دفتر روزنامه:** .....
**تاریخ:**..... **سند حسابداری** **تعدادضمائم:** ..... **برگ**

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | اثاثه اداری | | ××××| |
| ۲ | | موجودی نقد | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |
| شرح سند: بابت خرید اثاثه اداری به‌صورت نقدی | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

■ **در زمان پرداخت بدهی:** پرداخت بدهی بابت خدماتی که قبلاً دریافت نموده است.

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | حساب‌های پرداختنی | | ××××  | |
| ۲ | | موجودی نقد | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت پرداخت بدهی به‌صورت نقدی

تنظیم‌کننده: تأییدکننده: تصویب‌کننده:

■ **در زمان پرداخت هزینه‌ها:** پرداخت هزینه به‌صورت نقدی صورت گیرد.

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | هزینه ..... | | ×××× | |
| ۲ | | موجودی نقد | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت پرداخت هزینه ..... به‌صورت نقدی

تنظیم‌کننده: تأییدکننده: تصویب‌کننده:

### پرداخت وجه قبل از دریافت خدمات (پیش‌پرداخت هزینه)

چنانچه مؤسسات قبل از دریافت خدمات از دیگران، تمام یا بخشی از مبالغ آن را پرداخت نمایند، درحساب «پیش‌پرداخت‌هزینه» ثبت می‌شود.

**پیش‌پرداخت‌ها در معادله حسابداری جزء دارایی‌ها می‌باشند.**

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | پیش‌پرداخت هزینه | | ×××× | |
| ۲ | | موجودی نقد | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت پیش‌پرداخت هزینه

تنظیم‌کننده: تأییدکننده: تصویب‌کننده:

### پرداخت قبل از تحصیل دارایی (پیش‌پرداخت دارایی)

مؤسسات قبل از تحصیل دارایی‌ها، مبالغی را پرداخت می‌نمایند که در حساب«پیش پرداخت خرید دارایی» ثبت می‌شود.

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | پیش‌پرداخت خرید دارایی | | ×××× | |
| ۲ | | موجودی نقد | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت پرداخت وجه نقد قبل از دریافت دارایی

تنظیم‌کننده: تأییدکننده: تصویب‌کننده:

دقت کنید

در حال زندگی کنید، تجارب گذشته برایتان مهم باشد جدا از احساسات.

فعالیت

۱ در خصوص ماهیت حساب‌های بانک و صندوق و دلایل بستانکار شدن این سرفصل به بحث نشسته و نتایج آن را به هنرآموز خود تحویل دهید.

۲ در خصوص ماهیت حساب‌های پرداختنی و دلایل بدهکار یا بستانکار شدن این سرفصل بحث نمایید.

۳ از منابع در دسترس چند نمونه سند حسابداری به کلاس آورده، اجزای آن را شناسایی، تجزیه‌وتحلیل نموده و در زونکن کاری خود قرار دهید.

۴ یک نمونه سند حسابداری، در سیستم **نرم‌افزار رایج** (شرکتی که تشکیل داده‌اید) را ملاحظه کرده اجزای آن را شناسایی و تجزیه و تحلیل نموده، در فایل کاری خود ذخیره نمایید.

۵ در قسمت تعریف سرفصل‌های حسابداری نرم‌افزار در مورد ماهیت حساب‌های پرداختنی، موجودی نقد و سرمایه تحقیق کنید.

**مثال ۹:** در تاریخ ۱۴۰۴/۴/۲۰ مؤسسه اصفهان ماشین‌حساب به ارزش ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال از فروشگاه دانش به‌صورت نسیه خریداری نمود.

سند حسابداری این رویداد به‌صورت زیر است:

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ۱۴۰<br>**تاریخ:** ۱۴۰۴/۰۴/۲۰ | **شرکت اصفهان**<br>**سند حسابداری** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** .....<br>**تعدادضمائم:** ۱ برگ |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | ملزومات اداری | | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| ۲ | | حساب‌های پرداختنی | | | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | | فروشگاه دانش | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | | |
| جمع: پنج میلیون ریال | | | | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| شرح سند: خرید ماشین‌حساب از فروشگاه دانش به‌صورت نسیه | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأییدکننده: | | تصویب‌کننده: | |

**شایستگی 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.

دقت کنید

در حال زندگی کنید، بیرون از وضعیتی که هستید برایتان مهم نباشد.

## تنظیم سند حسابداری با استفاده از نرم افزار

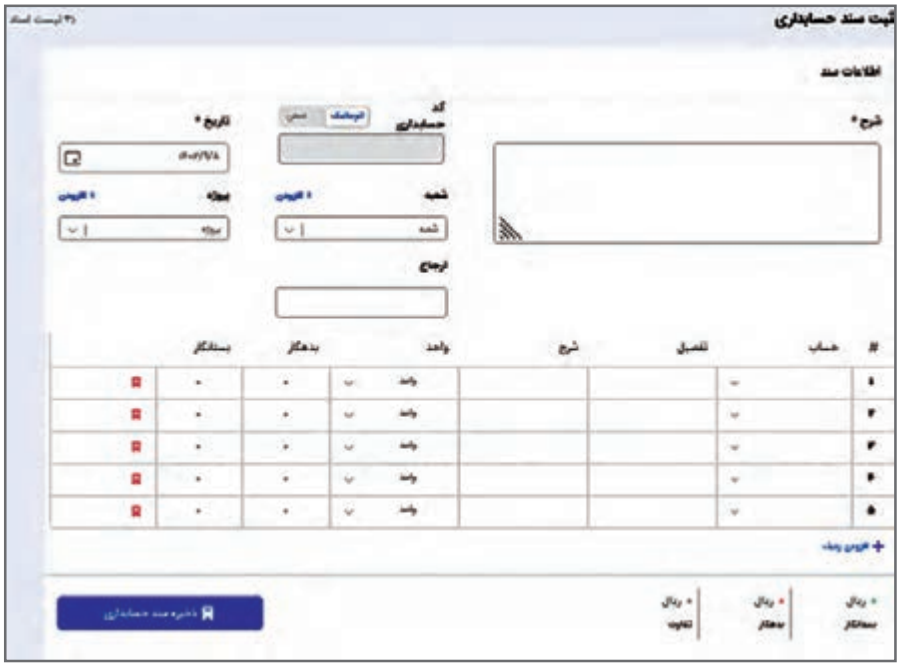
### در نرم‌افزار صفحه گسترده اکسل

ابتدا باید قالب سند حسابداری که در کتاب نیز موجود است را ترسیم نماییم که شامل: ستون‌هایی برای ردیف، کد حساب، شرح، مبلغ جزء، مبلغ بدهکار و مبلغ بستانکار است. برای ایجاد این قالب می‌توانید از منوی Home ابزار Borders استفاده نمایید.

### در نرم افزار مالی

سند حسابداری؛ فرم استانداردی از ثبت رویدادهای مالی است که نشان‌دهنده شماره، تاریخ، مبلغ، ماهیت و شرح رویداد مالی در شرکت است. این فرم به‌عنوان درگاه ورود اطلاعات در **سیستم حسابداری** از اهمیت بالایی برخوردار است و مهم‌ترین عاملی هست که به مدیران مالی کمک می‌کند تا بر روی تمام رویدادهای مالی شرکت نظارت داشته باشند. برای سند زدن در حسابداری باید دو مورد به صورت هم‌زمان وجود داشته باشند: اول اینکه یک رویداد مالی؛ مانند دریافت، پرداخت یا خرید اجناس اتفاق افتاده باشد و دوم اینکه اسناد مثبته‌ای که نشان‌دهنده تاریخ، ارزش ریالی و علت آن رویداد مالی باشد را در اختیار داشته باشیم.

ثبت سند حسابداری در نرم‌افزارهای مالی به اشکال مختلفی وجود دارد.




**کار عملی ۴ :**

شماره سند ۱۸۰ـ در تاریخ ۱۴۰۴/۸/۵ شرکت مشهد ۴ عدد صندلی فلزی و یک عدد میز مدیریت برای بخش حسابداری جمعاً (یک فاکتور) به ارزش ۳۸٬۲۵۰٬۰۰۰ ریال به صورت نسیه از فروشگاه ایران خریداری نمود.

**مطلوب است:** ثبت سند حسابداری رویداد فوق در نرم‌افزار اکسل

**در دریـافت خدمات از محل پیش‌پرداخت‌هـا ۳ حالت زیر امکـان‌پذیر است** (بـا فـرض پیش‌پرداخت ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ریال)

## دریافت خدمات معادل وجه پرداختی

**مثال ۱۰:** فاکتور هزینه تعمیر ماشین‌آلات ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ از محل پیش‌پرداخت‌ها

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| ۱ | | هزینه تعمیر | | ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | | پیش‌پرداخت | | | ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: هشتصد میلیون ریال | | | | ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: دریافت خدمات از محل پیش‌پرداخت‌ها | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأییدکننده: | | تصویب‌کننده: | |

## دریافت خدمات بیشتر از وجه پرداختی

**مثال ۱۱:** فاکتور هزینه تعمیر ماشین‌آلات ۱،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ که مبلغ پیش‌پرداخت ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ می‌باشد.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| ۱ | | هزینه تعمیر | | ۱،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | | پیش‌پرداخت | | | ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۳ | | موجودی نقد | | | ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: یک میلیارد ریال | | | | ۱،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۱،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: دریافت خدمات از محل پیش‌پرداخت‌ها | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأییدکننده: | | تصویب‌کننده: | |

### دریافت خدمات کمتر از وجه پرداختی

**مثال ۱۲:** فاکتور هزینه تعمیر ماشین‌آلات ۷۰۰،۰۰۰،۰۰۰ که مبلغ پیش‌پرداخت ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ می‌باشد.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| ۱ | | هزینه تعمیر | | ۷۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | | موجودی نقد | | ۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۳ | | پیش‌پرداخت | | | ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: هشتصد میلیون ریال | | | | ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: دریافت خدمات از محل پیش‌پرداخت‌ها | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأییدکننده: | | تصویب‌کننده: | |

## روش‌های کنترل اسناد تجاری

با شناخت از اسناد تجاری 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 مراجعه‌کننده و مستندسازی مدارک مذکور

۹ دریافت رسید بابت تحویل اسناد تجاری

۱۰ صدور سند حسابداری پرداخت‌ها و دریافت‌ها و کارمزدها

۱۱ تکمیل دفتر سررسید اسناد تجاری

۱۲ نگهداری ته سوش چک‌ها و اسناد تجاری صادره

۱۳ هماهنگی لازم جهت تأمین نقدینگی اسناد صادره در سررسید

۱۴ نگهداری صحیح چک‌ها و اسناد تجاری ابطالی و پیگیری قانونی آنها

۱۵ مطابقت دادن چک‌های صادره و لیست اسناد پرداختنی با ته‌سوش چک‌ها

فعالیت

در خصوص توانایی شناخت و تفکیک اسناد پرداختنی و نحوه ثبت حسابداری این‌گونه اسناد بررسی نمایید.
بررسی کنید دفتر سررسید اسناد پرداختنی چیست؟ دلایل ثبت اسناد تجاری در دفتر سررسید اسناد تجاری را بیان نمایید 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 صادر شده شرکت به‌عنوان اسناد پرداختنی طبقه‌بندی شده و در صورت‌های مالی شرکت به‌صورت اسناد پرداختنی کوتاه یا بلندمدت دیده می‌شوند.

**اسناد پرداختنی کوتاه‌مدت و بلندمدت**
اگر سررسید این سفته‌ها از تاریخ ترازنامه یک سال یا کمتر باشد به‌عنوان اسناد پرداختنی کوتاه‌مدت و چنانچه سررسید آنها از تاریخ ترازنامه بیشتر از یک سال باشد به‌عنوان اسناد پرداختنی بلندمدت در ترازنامه شرکت نشان داده می‌شود.

**مثال ۱۳:** شرکت ایلام یک باب ساختمان به مبلغ ۶٬۰۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال از شرکت کرمان خریداری و سفته شماره ۱۸۵۳۶۲ به سررسید ۶ ماهه صادر و تسلیم نمود.
**مطلوب است:** ثبت این رویداد مالی در دفاتر صادرکننده اسناد تجاری (شرکت ایلام)

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

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت ایلام** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | ساختمان | | | |
| ۲ | | اسناد پرداختنی | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح سند: صدور سفته شماره ..... در وجه ..... بابت خرید یک باب ساختمان | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأییدکننده: | | تصویب‌کننده: | |

### تجدید یا تعویض اسناد تجاری

صادرکننده چک یا سفته ممکن است در سررسید، آن را برای مدت مشخصی تمدید و یا آن را تعویض نماید. برای مثال، چنانچه شرکتی سفته صادر شده در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۱۵ را در سررسید آن که ۱۴۰۴/۵/۱۵ است با سفته دو ماهه دیگری تعویض نماید، سند حسابداری زیر در دفاتر شرکت صادرکننده سفته تنظیم می‌شود.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| ۱ | | اسناد پرداختنی | | ×××× | |
| ۲ | | اسناد پرداختنی | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |
| شرح سند: بابت صدور سفته دو ماهه شماره ..... جایگزین سفته شماره ..... | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأییدکننده: | | تصویب‌کننده: | |

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.

## پرداخت وجه اسناد تجاری

### حالت اول: مراجعه حضوری

هنگام سررسید چک یا سفته، صادرکننده می‌تواند وجه آن را به‌صورت 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 درحالت مراجعه حضوری در دفاتر صادرکننده اسناد

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| ۱ | | اسناد پرداختنی | | ×××× | |
| ۲ | | موجودی نقد | | | ×××× |
| جمع: | | | | ××××××× | ××××××× |
| شرح سند: بابت پرداخت اسناد پرداختنی به‌شماره ..... به‌صورت نقد | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأییدکننده: | | تصویب‌کننده: | |

### حالت دوم: وصول و پرداخت توسط بانک

قسمتی در سفته مشخص شده است که در آن نوشته شده (این قسمت توسط بانک تکمیل می‌شود) چنانچه هنگام صدور سفته قسمت مزبور توسط بانک مورد توافق صادرکننده و دریافت‌کننده سفته تکمیل شده باشد، دارنده سفته می‌تواند در تاریخ سررسید سفته، وجه آن را از طریق بانک وصول نماید.
اگر این اسناد از طریق بانک پرداخت شود ثبت‌های حسابداری به‌صورت زیر تغییر می‌کند :

**در دفاتر صادرکننده اسناد**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| ۱ | | اسناد پرداختنی | | ××××  | |
| ۲ | | موجودی نقد | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |
| شرح سند: بابت پرداخت اسناد پرداختنی به شماره..... به صورت نقد | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأییدکننده: | | تصویب‌کننده: | |

**کار عملی ۵ :**

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

۱ شرکت الف سفته‌ای به مبلغ ۶۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال بابت دریافت خدمات، از شرکت ب به سررسید ۱۴۰۴/۷/۲۵ صادر نموده است، مطلوب است صدور سند حسابداری هریک از وقایع در دفاتر شرکت الف.
الف) درخواست تجدید سفته به‌جهت تغییر در سررسید آن به تاریخ ۱۴۰۴/۹/۲۵
ب) پرداخت وجه سفته توسط شرکت الف به شرکت ب در تاریخ سررسید.

۲ ثبت حسابداری را برای رویداد زیر در سند حسابداری انجام دهید:
کارخانه‌ای در اول بهمن ماه برای حمل مصنوعات خود یک دستگاه خاور به‌مبلغ ۸،۵۰۰،۰۰۰ ریال خریداری کرد و بهای آن‌را به‌صورت 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

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

ـ افتتاح حسابی نزد بانک به‌نام شرکت رضا به مبلغ ۴۵۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال بابت سرمایه‌گذاری اولیه

ـ خرید ساختمانی جهت فعالیت‌های شرکت به مبلغ ۳۹۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال به‌صورت نقدی

ـ خرید اثاثه و وسایل اداری به مبلغ ۳۸٬۵۰۰٬۰۰۰ ریال به‌صورت نسیه

ـ تسویه حساب نمودن بدهی خرید اثاثه به‌صورت یک برگ سفته به سررسید ۳۰ روز بعد

ـ سررسید سفته و واریز بدهی اثاثه و تسویه حساب نهایی

ـ سند حسابداری را در محیط نرم‌افزاری مصوب تنظیم نمایید.

فعالیت کارگاهی

اطلاعات زیر از دفتر اسناد تجاری شرکت «اندیمشک» استخراج شده است:
جدول زیر را در نرم‌افزار اکسل تنظیم نمایید و موارد درخواستی را انجام دهید.

| نوع اسناد | نام بانک | تاریخ سررسید | شماره چک | شماره حساب | شناسه صیاد | مبلغ چک | صادرکننده/ دریافت کننده |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| دریافتنی | بانک ملی | ۱۴۰۴/۰۱/۲۵ | ۱۵۹۶۲۰ | ۷۹۰۱ | ۱۲۳۴۵۶۷۸۹۱۰۱۱۲۱۳ | ۸٬۵۰۰٬۰۰۰ | علی سمنانی |
| دریافتنی | بانک سپه | ۱۴۰۴/۰۲/۲۰ | ۲۳۴۵۲۰ | ۷۸۴۲ | ۱۶۱۵۱۴۱۳۱۲۱۱۱۰۰۹ | ۴٬۰۵۰٬۰۰۰ | محمد خراسانی |
| پرداختنی | بانک‌صادرات | ۱۴۰۴/۰۲/۰۲ | ۴۵۴۵۲۰ | ۲۰۴۵ | ۲۰۲۱۰۰۰۰۰۱۲۲۲۳۲۴ | ۲٬۱۰۰٬۰۰۰ | رضا کاشانی |
| پرداختنی | بانک ملت | ۱۴۰۴/۰۳/۲۵ | ۱۳۵۱۰۰ | ۱۰۱۲ | ۴۸۴۹۵۰۵۱۰۰۰۰۵۲۵۳ | ۳٬۴۰۰٬۰۰۰ | سینا مشهدی |
| پرداختنی | بانک‌صادرات | ۱۴۰۴/۰۹/۱۰ | ۴۵۴۵۲۱ | ۲۰۴۵ | ۹۹۹۸۹۶۰۰۱۲۱۱۱۰۱۰ | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | سروش کرمانی |
| دریافتنی | بانک ملی | ۱۴۰۴/۰۵/۱۶ | ۹۳۶۲۰۴ | ۶۶۷۷ | ۵۰۵۱۰۰۰۰۰۰۵۲۵۳۵۴ | ۹٬۰۰۰٬۰۰۰ | سلمان گلستانی |

**مطلوب است:**

۱ لیست اسناد مربوط به بانک ملی را فیلتر کنید

۲ لیست اسناد دریافتنی را فیلتر نمایید.

۳ لیست اسناد پرداختنی بانک صادرات را فیلتر نمایید.

۴ جمع مبلغ چک‌ها را از طریق فرمول محاسبه نمایید.

۵ به صورت دستوری، رنگ سلول چک‌های بین تاریخ‌های ۱۴۰۴/۳/۵ الی ۱۴۰۴/۶/۳۱ را قرمز نمایید.

# ارزشیابی شایستگی ثبت رویدادهای مالی پرداخت‌ها

**شرح کار:**

۱ معادله حسابداری و اجزای آن ۲ تهیه لیست اسناد پرداختنی و مرتب‌سازی بر اساس تاریخ سررسید، گیرنده، بانک مربوطه، و ...
۳ نگهداری ته سوش چک‌های صادره در گاوصندوق ۴ تحریر دفتر اسناد پرداختنی ۵ ثبت به موقع پرداخت‌ها (وجه نقد اسناد پرداختنی)
۶ صدور سند حسابداری پرداخت‌ها ۷ پیگیری و هماهنگی لازم جهت تأمین نقدینگی اسناد صادره در سررسید (داشتن نقدینگی کافی)
۸ ثبت کارمزدهای بانکی ۹ نگهداری اسناد پرداختنی واخواست شده ۱۰ نگهداری صحیح چک‌های ابطالی و تهیه لیست اسناد ابطالی با دلیل ابطال آنها و ارسال آن به بانک ۱۱ دریافت اعلامیه پرداخت اسناد پرداختنی ۱۲ مطابقت دادن چک‌های صادره و لیست اسناد پرداختنی با ته سوش ۱۳ تأثیر هزینه بر معادله حسابداری ۱۴ تنظیم سند حسابداری پرداخت‌ها در نرم‌افزار ۱۵ تنظیم سند پرداخت وجه اسناد تجاری

**استاندارد عملکرد:** ثبت پرداخت‌های روزانه به استناد مدارک پرداختنی براساس آیین‌نامه‌های خزانه و اعمال در نرم‌افزار

**شاخص‌ها:**

۱ تجزیه و تحلیل رویدادهای مالی پرداخت‌ها ۲ بدهکار و بستانکار کردن حساب‌ها (ماهیت) ۳ صدور سندحسابداری ۴ ثبت رویدادهای مالی به شکل ساده و مرکب ۵ تعیین سرفصل‌های وجه نقد/ اسناد پرداختنی ۶ تنظیم سند حسابداری پرداخت وجه و اسناد پرداختنی (دستی و نرم‌افزاری) ۷ تنظیم سند پرداخت وجه اسناد تجاری

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

کارگاه حسابداری مجهز به تجهیزات: رایانه، میز و صندلی، ماشین حساب، نرم‌افزارهای لازم اعم از اکسل و مالی، فرم درخواست وجه، فرم دستور پرداخت وجه، آیین‌نامه خزانه‌داری (دریافت و پرداخت)، قانون تجارت، دفتر اسناد پرداختنی، دستگاه پول شمار (مجهز به شناسایی اسکناس)، دسته چک، سفته، برات، دستگاه پرفراژ، گاوصندوق

**معیار شایستگی:**

| ردیف | مرحله کار | سنجه‌ها | حداقل امتیاز از ۳ | شایستگی عملکرد هنرجو |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | تجزیه و تحلیل رویدادهای مالی پرداخت‌ها | شناخت اجزای معادله حسابداری | ۱ | |
| | | تجزیه و تحلیل رویدادهای مالی پرداخت‌ها | | |
| | | تشخیص بدهکار و بستانکار در حساب (ماهیت) | | |
| ۲ | ثبت رویداد مالی | توانایی صدور سندحسابداری | ۱ | |
| | | ثبت رویدادهای مالی به شکل ساده و مرکب | | |
| ۳ | حسابداری پرداخت‌ها | تعیین سرفصل‌های وجه نقد/ اسناد پرداختنی | ۲ | |
| | | تنظیم سند حسابداری پرداخت وجه و اسناد پرداختنی (دستی و نرم‌افزاری) | | |
| | | تنظیم سند پرداخت وجه اسناد تجاری | | |
| **میانگین نمرات *** | | | | |
| | | **شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست‌محیطی و نگرش: ****<br>مسئولیت‌پذیری، استدلال، درستکاری، مستندسازی، رعایت امانت‌داری، رازداری، امنیت و ایمنی محل خزانه، اصول ارگونومی، صرفه‌جویی در مصرف کاغذ | ۲ | |

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

** شایستگی‌های غیرفنی در نمره واحد یادگیری تأثیر مستقیم ندارد، ولی کسب شایستگی (حداقل نمره ۲ از ۳) در این بخش شرط لازم برای محاسبه دو بخش دیگر (نمره شایستگی‌های فنی و نمره مستمر) است.

## کلمات کلیدی به انگلیسی

| | | | |
|---|---|---|---|
| Accounting | حسابداری | Accounts payable | حساب‌های پرداختنی |
| Assets | دارایی‌ها | Notes payable | اسناد پرداختنی |
| Capital | سرمایه | Cash | موجودی نقد |
| Liabilities | بدهی‌ها | Check (cheque) | چک |
| Revenue | درآمد | Promissory note | سفته |
| Expenses | هزینه‌ها | Endorsement | ظهرنویسی (پشت نویسی) |
| Account | حساب | Servicing Institute | مؤسسه خدماتی |
| Debits | بدهکار | Merchandising Enterprises | مؤسسه بازرگانی |
| Credits | بستانکار | Manufacturing Enterprises | مؤسسه تولیدی |

**تفکر کنید**

**ــ با توجه به مهارت‌های کسب شده در این پودمان، به‌نظر شما حسابدار پرداخت‌ها چگونه می‌تواند کلام وحی و سیره بزرگان دین را در انجام وظایف محوله به کار بندد.**

**تحقیق کنید**

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

**بحث کنید**

**ــ به‌نظر شما حسابدار پرداخت‌ها در رابطه با خدا، خویشتن، خلق خدا (دیگران) و محیط زیست چه مسئولیتی دارد؟**

# پودمان دوم

# حسابداری دریافت‌ها

واحدهای اقتصادی برای اتخاذ تصمیمات آگاهانه نیاز به اطلاعات دقیق در مورد جریان وجوه نقد در شرکت دارند.

فعالیت‌های عملیاتی شرکت ایجاد کننده درآمد عملیاتی آن شرکت است. فعالیت‌های عملیاتی شامل تولید و فروش کالا و ارائه خدمات می‌باشد. هزینه‌ها و درآمدهای مرتبط با فعالیت‌های عملیاتی شرکت در تعیین سود یا زیان دخیل هستند. بنابراین دریافت‌های نقدی حاصل از این عملیات برای بهبود فعالیت اقتصادی، برنامه‌ریزی عملیات آینده و تصمیم‌گیری‌های تجاری نقش اساسی دارند.

لازم به ذکر است در مشاغل کوچک حسابداری دریافت‌ها و حسابداری پرداخت‌ها را یک نفر انجام می‌دهد، اما در مشاغل بزرگ به واسطه گردش مالی بالا ، این دو وظیفه تفکیک گردیده است.

«حاسِبُوا اَنفُسَکُمْ قَبْلَ اَنْ تُحاسَبُوا، و زَنوها قبلَ ان تَوزنوا، و تجهّزُوا لِلْعرضِ الاَکبر»

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

رسول اکرم صلی‌الله‌علیه‌وآله

# ثبت دریافت وجه نقد / اسناد دریافتنی (اسناد تجاری)

## مقدمه

در پودمان ۱ با حسابداری پرداخت‌ها و اسناد تجاری پرداختنی آشنا شدید، در این پودمان به حسابداری دریافت‌ها و اسناد تجاری دریافتنی پرداخته می‌شود.

لازم به ذکر است در مشاغل کوچک، حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها به عهده یک حسابدار است. اما در مشاغل بزرگ وظیفه حسابداری خزانه به دو کار حسابداری دریافت‌ها و حسابداری پرداخت‌ها تفکیک می‌شود.

### استاندارد عملکرد

**ثبت دریافت‌های نقدی روزانه به استناد مدارک وصولی بر اساس آیین‌نامه‌های دریافت‌ها و اعمال در نرم‌افزار**

**شایستگی‌هایی را که در این پودمان کسب می‌کنید:**

- **حفظ و نگهداری اسناد تجاری (اسناد و حساب‌های دریافتنی)**
- **ثبت اسناد تجاری**
- **ثبت اسناد انتظامی**
- **ثبت اسناد تجاری در نرم‌افزار رایج بازار اشتغال و صفحه گسترده اکسل**

# واحد یادگیری ۱: تنظیم مدارک دریافت‌ها

## موجودی نقد، اسناد تجاری (سفته، چک)

به نظر شما افراد یک جامعه به‌طور معمول و متعارف برای اخذ و دریافت وجه کالا و یا خدماتی که به دیگران ارائه می‌دهند، از چه روش‌هایی استفاده می‌کنند؟

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 دریافتنی)

فعالیت

با توجه به مطالب بیان شده: .....

حساب دریافتنی عبارت است از: .....

اسناد دریافتنی عبارت است از: .....

دریافت‌ها و پرداخت‌ها در معاملات روزمره در قالب موجودی نقد و اسناد تجاری تقسیم می‌شوند که توضیحات جامع آن در پودمان ۱ بیان گردید.

فعالیت

۱ در خصوص نحوهٔ دریافت طلب به بحث و بررسی بپردازید و نتایج کار خود را به هنرآموز ارائه دهید.

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

۳ به‌نظر شما چرا مسئول بخش پرداخت و دریافت نباید شخص واحدی باشد؟

یکی از راه‌های دریافت طلب اخذ اسناد تجاری است، اسناد تجاری در فعالیت‌های اقتصادی مورد استفاده قرار می‌گیرند. شخصی که کالایی و یا خدماتی را ارائه می‌نماید، بهای آن را هنگام ارائه خدمات یا کالا، به‌صورت نقدی یا نسیه در مهلت مقرر دریافت می‌نماید. لازم به ذکر است که در این‌گونه مبادلات مالی، به طور معمول مبلغ و مدت اسناد تجاری بیانگر اعتبار شخص صادرکننده این اسناد می‌باشند.

**ضرورت بررسی صحت چک‌های دریافتی:**

این امکان وجود دارد چک‌هایی را که شرکت جهت دریافت طلب اخذ نموده است به‌طور صحیح و قانونی صادر نشده باشد با توجه به الزام ثبت چک‌های صادره در سامانه صیاد، دریافت‌کنندگان چک‌های صیاد باید اطلاعات مندرج در برگه چک را با اطلاعات ثبت شده در سامانه صیاد تطابق داده و نسبت به تأیید یا رد چک اقدام کنند.

فعالیت

جهت پیشگیری از اقدامات افراد سودجو و جاعل باید چه کنترل‌هایی را در چک‌های دریافتی از دیگران به کار برد؟

۱ تاریخ چک هم به صورت عددی و هم به‌صورت حروفی درج شده باشد.

۲ .....

۳ .....

۴ .....

۵ .....

۶ .....

۷ .....

۸ .....

۹ .....

۱۰ .....

۱۱ .....

۱۲ .....

فعالیت

با مراجعه به بانک انواع فرم‌های دریافت را از متصدی بانک دریافت و با راهنمایی هنرآموز و هم‌کلاسی‌های خود اجزای آن را شناسایی کنید.

**سفته :**

یکی از اسناد تجاری که در معاملات روزمره به‌عنوان سند بدهی از طرف دیگر معامله بابت فروش کالا یا ارائه خدمات از اشخاص دریافت می‌شود، سفته است.

فعالیت

۱ یک برگ سفته دریافتی بابت طلب را تهیه نموده و صحت تکمیل آن را از نظر رعایت موارد قانونی بررسی کنید.

۲ شما حسابدار شرکت «الف» هستید و یک برگ سفته که ظهرنویسی شده است را از شرکت «ب» دریافت نمودید. ظهرنویسی سفته دریافتی به چه معنایی است؟

## نحوه محاسبه سررسید اسناد تجاری

اسناد تجاری دریافتی نیز مانند اسناد تجاری پرداختی موعدی برای دریافت دارند و حسابدار باید بداند در چه زمانی نسبت به پرداخت وجه اسناد تجاری دیگران نزد خود اقدام نماید. همانطور که در پودمان قبل گفته شد نحوه محاسبه تاریخ سررسید اسناد تجاری به سه روش است:

۱ عندالمطالبه

۲ در تاریخ معین

۳ پس از مدت زمانی معین

**کار عملی۱:**

شرکت «تهران» در تاریخ ۱۴۰۴/۵/۱ بابت طلب از شرکت «البرز» یک برگ سفته دریافت نموده است مطلوب است تعیین سررسید سفته دریافتی از شرکت البرز با فرض:

الف) عندالمطالبه

ب) به سررسید ۱۴۰۴/۱۰/۱۲

ج) به سررسید ۴ماهه

د) به سررسید ۱۲۵ روزه

تمام اسناد تجاری دریافتنی باید در دفتر مربوطه (دفتر سررسید اسناد تجاری) ثبت گردند. امروزه با به‌کارگیری تکنولوژی‌های جدید می‌توان اطلاعات اسناد تجاری را در نرم‌افزارهای مربوطه ثبت نمود. علاوه بر تهیه گزارشات متنوع، این‌گونه نرم‌افزارها به نحوی طراحی شده‌اند که قادر به اعلام تاریخ سررسید اسناد تجاری به‌کاربر مجاز می‌باشند. «به‌دست آوردن توانایی ثبت اسناد تجاری در نرم‌افزار با راهنمایی هنرآموز از الزامات کاری می‌باشد».

فعالیت

۱ در خصوص دلایل ثبت اسناد تجاری در دفتر سررسید یا نرم‌افزار بحث نمایید.

۲ راه‌های کنترل چک‌هایی که بابت طلب از دیگران دریافت کرده‌ایم را برشمارید.

**تذکر:** تمام فعالیت‌های انجام شده را در زونکن کاری و فایل نرم‌افزاری خود قرار دهید، چرا که با نظارت هنرآموز متوجه شوید مهارت لازم را به‌دست آورده‌اید.

تمرین عملی

۱ مؤسسه‌ای می‌خواهد چکی به تاریخ سررسید ۷ ماه پس از زمان صدور را بابت طلب، دریافت کند. به عنوان حسابدار مؤسسه برای استعلام اعتبار صاحب حساب چه اقداماتی انجام می‌دهید؟

۲ یک برگ سفته به مبلغ ۸۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال را از بانک ملی تهیه نموده‌ایم. چه مبلغی بابت تهیه این برگ سفته به بانک ملی پرداخت نماییم؟ و آیا تهیه سفته از دکه‌های روزنامه‌فروشی مجاز می‌باشد یا خیر؟

نکات ایمنی

- 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.
- هر حسابدار برای جلوگیری از ناراحتی‌های مفاصل از قبیل کمر، گردن و پادرد و ناراحتی‌های چشم تمام موارد ایمنی را به‌کار ببرد.
- به هنگام استفاده از رایانه رعایت فاصله استاندارد صفحه نمایشگر تا چشمان کاربر الزامی است.
- حسابدار خزانه (حسابدار دریافت‌ها و پرداخت‌ها) باید به‌نحوی مستقر شود که به‌راحتی به‌تمام وسایل مرتبط با کار خود دسترسی داشته و محیط کارش نیز امن باشد، یعنی از اتاقی استفاده کند که درب 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.

### آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی خزانه (موجودی نقد/اسناد دریافتنی)

از وظایف حسابدار دریافت‌ها در انجام امور محوله این است که مطابق آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی خزانه (موجودی نقد/ اسناد دریافتنی) عمل نماید و مدارک و مستندات مربوط را با آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌ها تطابق دهد. عدم رعایت موارد مذکور تخلف محسوب شده و علاوه بر برخورد قانونی با شخص خاطی، وی مسئول جبران خسارت وارده نیز خواهد بود.

هر دریافتی 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 مواقع لزوم جهت احقاق حقوق شرکت و دفاع از عملکرد مدیران وکارکنان شرکت مورد استفاده قرار می‌گیرند.

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

از دیگر کنترل‌هایی که یک حسابدار دریافت‌ها باید به آن توجه نماید، کنترل صاحبان مجاز امضا بابت اسناد و اوراق تعهدآور که از دیگران دریافت نموده است، براساس مندرجات روزنامه رسمی مربوط به ایشان (حقیقی یا حقوقی) می‌باشد.

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 | دریافت وجه نقد بابت فروش دفتر کار | ✓ | — | تبادل وجه نقد |
| ۲ | اخذ بهای اجاره برای دفتر کار از چند املاک | — | ✓ | عدم تبادل وجه نقد |
| ۳ | | | | |
| ۴ | | | | |
| ۵ | | | | |
| ۶ | | | | |

در تاریخ ۱۴۰۴/۷/۲۵ شرکت «الف» اثاثه اداری مؤسسه را به ارزش ۴٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال به شرکت «ب» به فروش رساند، معادل ۵۰۰٬۰۰۰ ریال وجه نقد از آقای احمد احمدی نماینده این شرکت دریافت نمود و بابت مابقی، دو فقره چک صادره از طرف شرکت با مبالغ یکسان با مشخصات زیر دریافت شد.

| شماره چک | شماره حساب | نام بانک و شعبه | تاریخ سررسید |
|---|---|---|---|
| ۶۵۴۱۰۲ | ۳۶۵۸۴۰۰۱ | ملی ـ شعبه سمنان | ۱۴۰۴/۸/۵ |
| ۶۵۴۱۰۳ | ۳۶۵۸۴۰۰۱ | ملی ـ شعبه سمنان | ۱۴۰۴/۸/۲۵ |

با توجه به اطلاعات سؤال فرم زیر را تکمیل کنید:

شماره ۴۰۲

**شرکت .....**

**رسید دریافت و پرداخت**

تاریخ : / /

بدینوسیله مبلغ ..... ریال از آقای/ خانم ..... نماینده شرکت

بابت ..... به شرح زیر دریافت / پرداخت گردید .

مبلغ ..... ریال بصورت نقد و مابقی طی چکهای ذیل دریافت / پرداخت گردید .

| بانک | شعبه | شماره چک | شماره حساب | تاریخ سررسید | مبلغ |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

امضا دریافت کننده　　امضا پرداخت کننده

## معادله حسابداری

- تأثیر وجه دریافتی بر معادله حسابداری چیست؟

- دریافت طلب از مشتریان بر کدام اجزای معادله حسابداری تأثیرگذار است؟

**مثال ۱:** باشگاه ورزشی مهران فعالیت‌های زیر را طی مهرماه انجام داده است. از هریک از این فعالیت‌ها بر اجزای معادلهٔ حسابداری باشگاه را در جدول زیر مشخص کنید. برای افزایش علامت (+) و برای کاهش علامت (-) و برای بدون تغییر (۰) بگذارید.

| شرح | دارایی‌ها | = | بدهی‌ها | + | سرمایه |
|---|---|---|---|---|---|
| فروش نقدی یک دستگاه آپارتمان | | | | | |
| دریافت وام از بانک | | | | | |
| فروش نسیه تجهیزات ورزشی | | | | | |
| دریافت پول از بدهکاران | | | | | |
| ثبت‌نام کلاس‌های ورزشی | | | | | |

**مثال ۲:**

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

دارایی = بدهی + سرمایه

۳٬۰۰۰٬۰۰۰ + ۰ =۳٬۰۰۰٬۰۰۰

۲ برای خرید ساختمان مبلغ ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال از حساب شرکت نزد بانک به فروشنده پرداخت کرد:

دارایی = بدهی + سرمایه

۳٬۰۰۰٬۰۰۰ + ۰ =۲٬۰۰۰٬۰۰۰ + ۱٬۰۰۰٬۰۰۰

ساختمان + موجودی نقد = بدهی + سرمایه

دقت کنید

چرا باید در حال زندگی کرد؟

۳ مبلغ ۵۰۰٬۰۰۰ ریال اثاثه شامل میز و صندلی و سایر لوازم مورد نیاز برای شرکت به‌صورت نسیه خریداری نمود:

دارایی = بدهی + سرمایه

۳٬۰۰۰٬۰۰۰ + ۵۰۰٬۰۰۰ = ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ + ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ + ۵۰۰٬۰۰۰

اثاثه + ساختمان + موجودی نقد = حساب‌های پرداختنی + سرمایه

۴ قسمتی از بدهی خود را بابت خرید اثاثه به مبلغ ۳۰۰٬۰۰۰ ریال از محل حساب شرکت پرداخت نمود:

دارایی = بدهی + سرمایه

۳٬۰۰۰٬۰۰۰ + ۲۰۰٬۰۰۰ =۱٬۷۰۰٬۰۰۰ + ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ + ۵۰۰٬۰۰۰

اثاثه + ساختمان + موجودی نقد = حساب‌های پرداختنی + سرمایه

۵ نیمی از ساختمان به مبلغ ۵۰۰٬۰۰۰ ریال به‌صورت نسیه به فروش رسید:

دارایی = بدهی + سرمایه

۳٬۰۰۰٬۰۰۰ + ۲۰۰٬۰۰۰ =۱٬۷۰۰٬۰۰۰ + ۵۰۰٬۰۰۰ + ۵۰۰٬۰۰۰ + ۵۰۰٬۰۰۰

حساب‌های دریافتنی + اثاثه + ساختمان + موجودی نقد = حساب‌های پرداختنی + سرمایه

۶ شرکت بابت خدماتی که ارائه نمود، مبلغ ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال به‌طور نقد دریافت کرد. **(به این مبلغ دریافت شده درآمد گفته می‌شود)**

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

دارایی = بدهی + سرمایه

( ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ + ۳٬۰۰۰٬۰۰۰) + ۲۰۰٬۰۰۰ = ۳٬۷۰۰٬۰۰۰+ ۵۰۰٬۰۰۰ + ۵۰۰٬۰۰۰ + ۵۰۰٬۰۰۰

حساب‌های دریافتنی + اثاثه + ساختمان + موجودی نقد = حساب‌های پرداختنی + (سرمایه + درآمد)

۷ شرکت مبلغ ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال بابت هزینه آب و برق، حقوق و دستمزد و هزینه‌های متفرقه پرداخت کرد.

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

دارایی = بدهی‌ها + سرمایه

(۲٬۰۰۰٬۰۰۰ - ۱٬۰۰۰٬۰۰۰) + ۳٬۰۰۰٬۰۰۰ + ۲۰۰٬۰۰۰ = ۲٬۷۰۰٬۰۰۰+ ۵۰۰٬۰۰۰ + ۵۰۰٬۰۰۰ + ۵۰۰٬۰۰۰

حساب‌های دریافتنی + اثاثه + ساختمان + موجودی نقد = حساب‌های پرداختنی+ سرمایه + (هزینه ـ درآمد)

دقت کنید

نیروی حیات چیست؟ نیرویی که باعث تعالی مادی و معنوی شما می‌شود.

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

**دارایی = بدهی + سرمایه**

| ردیف | شرح رویداد | موجودی نقد | ساختمان | اثاثه | حساب‌های دریافتنی | حساب‌های پرداختنی | درآمد | هزینه | سرمایه |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | افتتاح حساب بانکی | +۳،۰۰۰،۰۰۰ | | | | | | | +۳،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۲ | خرید ساختمان به‌صورت نقدی | -۱،۰۰۰،۰۰۰ | +۱،۰۰۰،۰۰۰ | | | | | | |
| ۳ | خرید اثاثه به صورت نسیه | | | +۵۰۰،۰۰۰ | | +۵۰۰،۰۰۰ | | | |
| ۴ | پرداخت بخشی از بدهی بابت خرید اثاثه | -۳۰۰،۰۰۰ | | | | -۳۰۰،۰۰۰ | | | |
| ۵ | فروش نیمی از ساختمان به‌صورت نسیه | | -۵۰۰،۰۰۰ | | +۵۰۰،۰۰۰ | | | | |
| ۶ | دریافت درآمد | ۲،۰۰۰،۰۰۰ | | | | | +۲،۰۰۰،۰۰۰ | | |
| ۷ | پرداخت هزینه | -۱،۰۰۰،۰۰۰ | | | | | | -۱،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | **جمع** | ۲،۷۰۰،۰۰۰ | ۵۰۰،۰۰۰ | ۵۰۰،۰۰۰ | ۵۰۰،۰۰۰ | ۲۰۰،۰۰۰ | ۲،۰۰۰،۰۰۰ | -۱،۰۰۰،۰۰۰ | ۳،۰۰۰،۰۰۰ |

مؤسسه تمدن

ترازنامه

در تاریخ :

| **دارایی** | | **سرمایه** | |
|---|---|---|---|
| ساختمان | ۵۰۰،۰۰۰ | سرمایه آقای تمدن | ۴،۰۰۰،۰۰۰ |
| اثاثه | ۵۰۰،۰۰۰ | | |
| حساب‌های دریافتنی | ۵۰۰،۰۰۰ | **بدهی** | |
| موجودی نقد | ۲،۷۰۰،۰۰۰ | حساب‌های پرداختنی | ۲۰۰،۰۰۰ |
| **جمع** | ۴،۲۰۰،۰۰۰ | **جمع** | ۴،۲۰۰،۰۰۰ |

فعالیت

مبلغ سرمایه در ترازنامه فوق چگونه محاسبه گردیده است؟

## کار عملی ۲ :

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: ( ارقام جدول به هزار ریال)

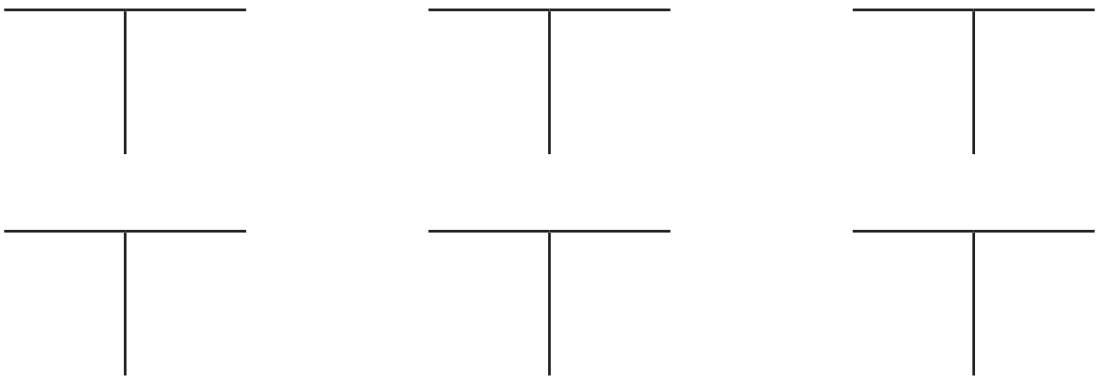
| ردیف | شرح رویداد | دارایی | | | بدهی | | سرمایه | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | موجودی نقد | ماشین آلات | حساب دریافتنی | حساب پرداختنی | وام پرداختنی | درآمد | هزینه | سرمایه |
| ۱ | افتتاح حساب بانکی مؤسسه توسط مالک به‌مبلغ ۱۹٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۱۹٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | | | ۱۹٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| ۲ | دریافت وام بانکی ۲۸٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | | | | |
| ۳ | خرید نسیه یک دستگاه ماشین‌آلات ۴۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | | | | |
| ۴ | دریافت ۷۵۰٬۰۰۰ نقد بابت ارائه خدمات | | | | | | | | |
| ۵ | تنظیم قرارداد نظافت شرکت | | | | | | | | |
| ۶ | پرداخت قبض گاز نقدی ۷۱۰٬۰۰۰ | (۷۱۰٬۰۰۰) | | | | | | (۷۱۰٬۰۰۰) | |
| ۷ | پرداخت یکی از اقساط وام ۸۰۰٬۰۰۰ از حساب شرکت | | | | | | | | |
| ۸ | پرداخت بدهی خرید ماشین‌آلات طی چک روز | | | | | | | | |
| ۹ | فروش نسیه تعدادی از ماشین‌آلات ۴٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | | | | |
| | جمع | | | | | | | | |

فعالیت کارگاهی

اطلاعات مربوط به اسناد تجاری (دریافتنی ـ پرداختنی) شرکت اندیمشک را در نرم‌افزار حسابداری ثبت نمایید. ضمناً کلیه اسناد به عنوان موجودی ابتدای سال ۱۴۰۴ است (تاریخ افتتاح ۱۴۰۴/۱/۵) .
با توجه به اطلاعات زیر:
ـ چک آقای سمنانی در سررسید به صورت نقدی وصول شد.
ـ چک آقای خراسانی در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۱ جهت وصول به بانک صادرات شرکت واگذار شد که در تاریخ سررسید وصول شد.
ـ وجه چک آقای کاشانی در تاریخ سررسید پرداخت شد.
ـ چک صادره در وجه آقای سینا مشهدی در سررسید برگشت خورد و بانک از حساب جاری شرکت مبلغ ۱۲۰،۰۰۰ ریال به عنوان کارمزد کسر نمود.
ـ چک آقای سلمان گلستانی به دلیل بلامحل بودن آن برگشت خورد.
**مطلوب است**: ثبت اسناد در نرم‌افزار حسابداری ـ ثبت عملیات چک‌ها در سررسید

## کار عملی ۳:

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



### تأثیر درآمد خدمات بر معادله حسابداری:

با توجّه به اینکه درآمد خدمات می‌تواند به سه صورت نقدی، نسیه و یا ترکیبی از آنها باشد، تأثیر آن بر معادله حسابداری به این صورت است که از یک طرف باعث افزایش دارایی و از طرف دیگر نهایتاً باعث افزایش سرمایه می‌گردد.

| معادله حسابداری | دارایی | = | بدهی | + | سرمایه |
|---|---|---|---|---|---|
| درآمد نقدی | افزایش | | بی‌تأثیر | | افزایش |
| درآمد نسیه | افزایش | | بی‌تأثیر | | افزایش |

با توجّه به اینکه مبلغ درآمد در طی سال برای مؤسسه حائز اهمیت می‌باشد برای کنترل مبالغ درآمد و تصمیم‌گیری‌های صحیح، یک حساب درآمد به‌صورت روبه‌رو اختصاص می‌دهند:

**درآمد خدمات**

| | |
|---|---|
| افزایش بستانکار | |
| مانده | |

با توجه به اینکه حساب درآمد نهایتاً باعث افزایش سرمایه می‌گردد، بنابراین افزایش این حساب، با توجّه به ماهیت حساب سرمایه تعیین می‌گردد.

**الف) انجام خدمات و دریافت وجه آن (درآمد نقدی):**

اگر به ازای انجام خدمات مبالغی از مشتریان دریافت شود، درآمد نقدی می‌گویند.

**مثال ۳:** در تاریخ ۱۴۰۴/۰۵/۲۰ تعمیرگاه صداقت، بابت تعمیر یک دستگاه خودروی مشتریان خود، مبلغ ۴۰۰٬۰۰۰ ریال دریافت و به حساب صندوق تعمیرگاه واریز نمود.

| تجزیه و تحلیل رویداد | قاعده | تشخیص |
|---|---|---|
| دارایی (موجودی نقد ـ صندوق) افزایش یافته<br>درآمد (درآمد خدمات) افزایش یافته | افزایش دارایی، بدهکار می‌شود.<br>افزایش درآمد، بستانکار می‌شود. | بدهکار: موجودی نقد ـ صندوق ۴۰۰٬۰۰۰<br>بستانکار: درآمد خدمات ۴۰۰٬۰۰۰ |

فعالیت

در تاریخ ۱۴۰۴/۰۵/۲۲ تعمیرگاه صداقت بابت تعویض روغن خودروی یکی از مشتریان خود مبلغ ۳٬۵۰۰٬۰۰۰ ریال دریافت و به حساب صندوق تعمیرگاه واریز نمود:

| تجزیه و تحلیل رویداد | قاعده | تشخیص |
|---|---|---|
| دارایی ( .....) افزایش یافته<br>درآمد (.....) افزایش یافته | .....<br>..... | بدهکار: .....<br>بستانکار: ..... |

**ب) انجام خدمات و دریافت وجه آن در آینده (درآمد نسیه):**

چنانچه یک شرکت، خدماتی برای مشتریان خود انجام دهد و وجه آن را در آینده دریافت نماید، درآمد نسیه می‌گویند.

با توجّه به اصل تحقق درآمدها، درآمد در زمان انجام خدمات شناسایی و ثبت می‌شود هرچند وجه آن دریافت نشده باشد. درآمدهای نسیه از یک سو موجب افزایش دارایی‌ها (حساب‌های دریافتنی) و از سوی دیگر موجب افزایش درآمد خدمات می‌گردد.

**مثال۴:** درتاریخ ۱۴۰۴/۶/۲ تعمیرگاه صداقت صورت حسابی بابت تعمیر ۲ دستگاه خودرو به ارزش ۳٬۸۰۰٬۰۰۰ ریال برای شرکت کاشان صادر و ارسال نمود.

| تجزیه و تحلیل رویداد | قاعده | تشخیص |
|---|---|---|
| دارایی (حساب‌های دریافتنی) افزایش یافته<br>درآمد (درآمد خدمات) افزایش یافته | افزایش دارایی، بدهکار می‌شود.<br>افزایش درآمد، بستانکار می‌شود. | بدهکار: حساب‌های دریافتنی ۳٬۸۰۰٬۰۰۰<br>بستانکار: درآمد خدمات ۳٬۸۰۰٬۰۰۰ |

**مثال۵:** در تاریخ ۱۴۰۴/۶/۸ تعمیرگاه صداقت، چرخ‌های خودروی آقای احمدی را بالانس نمود که حق‌الزحمه آن ۳٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال است. قرار شد آقای احمدی، وجه آن را یک هفته دیگر پرداخت نماید.
**مطلوب است :** تکمیل جدول تجزیه و تحلیل

| تجزیه و تحلیل رویداد | قاعده | تشخیص |
|---|---|---|
| دارایی ( .....)افزایش یافته<br>درآمد (..... )افزایش یافته | .....<br>..... | بدهکار: .....<br>بستانکار: ..... |

**مثال۶ :** با توجه به مثال ۴ صفحه ۴۳ در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۸ معادل ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال اثاثه اداری و نیمی از ملزومات اداری به‌دلیل 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:

| تجزیه و تحلیل | قاعده | تشخیص |
|---|---|---|
| دارایی (حساب‌های دریافتنی) افزایش می‌یابد. | افزایش دارایی ..... می‌شود. | **بدهکار:** حساب‌های دریافتنی ..... ریال |
| دارایی (اثاثه اداری) کاهش می‌یابد.<br>دارایی (ملزومات اداری) کاهش می‌یابد. | کاهش دارایی ..... می‌شود.<br>کاهش دارایی ..... می‌شود. | **بستانکار:** اثاثه اداری ..... ریال<br>**بستانکار:** ملزومات اداری ..... ریال |

دقت کنید

زندگی در لحظهٔ حال باعث می‌شود بازی‌های ذهنی، حدیث نفس یا گفت‌وگوی با خود کم شده و نیروی حیات شما صرف فعالیت‌های بیهوده نشود.

سپس سند حسابداری به شرح زیر صادر می‌گردد:

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: ۳** | **شرکت حمیدی** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ: ۱۴۰۴/۲/۸** | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم: دو برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | حساب‌های دریافتنی | | ۱٬۲۵۰٬۰۰۰ | |
| | | اثاثه اداری | | | ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | | ملزومات اداری | | | ۲۵۰٬۰۰۰ |
| جمع: یک میلیون و دویست و پنجاه هزار ریال | | | | ۱٬۲۵۰٬۰۰۰ | ۱٬۲۵۰٬۰۰۰ |
| شرح سند: بابت برگشت اثاثه اداری و ملزومات اداری مازاد به فروشنده | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

## حسابداری وجوه نقد دریافتنی

### در زمان فروش نقدی دارایی

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: .....** | **شرکت .....** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ: .....** | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم: ..... برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | موجودی نقد | | ×××× | |
| ۲ | | دارایی | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |
| شرح سند: بابت فروش دارایی به‌صورت نقدی | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

### در زمان وصول مطالبات به‌طور نقد

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | موجودی نقد | | ××××  | |
| ۲ | | حساب‌های دریافتنی | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت وصول مطالبات به‌صورت نقدی

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

### در زمان کسب درآمد به صورت نقدی

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | موجودی نقد | | ×××× | |
| ۲ | | درآمد | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت دریافت نقدی ارائه خدمات

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

### در زمان دریافت از مشتریان قبل از انجام خدمات

امکان دارد مؤسسات قبل از انجام خدمات، تمام یا بخشی از وجه آن را دریافت نموده باشند، در این حالت وجه دریافتی به حساب پیش دریافت درآمد ثبت می‌شود.

نکته

پیش دریافت درآمد در معادله حسابداری جزو بدهی‌ها می‌باشد.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** | | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** | |
| ۱ | | موجودی نقد | | ××××  | | |
| ۲ | | پیش‌دریافت درآمد | | | ×××× | |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× | |
| شرح سند: بابت دریافت نقدی قبل از ارائه خدمات | | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | | |

## انجام خدمات از محل پیش‌دریافت‌ها

در زمان انجام خدمات از محل پیش‌دریافت‌ها ۳ حالت زیر امکان‌پذیر است (با فرض پیش‌دریافت ۱۴٬۰۰۰٬۰۰۰ریال)

### ۱ انجام خدمات معادل وجه دریافت شده

**مثال ۷:** صدور صورتحساب ارائه خدمات نقاشی ساختمان ۱۴٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** | | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** | |
| ۱ | | پیش دریافت درآمد | | ۱۴٬۰۰۰٬۰۰۰ | | |
| ۲ | | درآمد | | | ۱۴٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| جمع: چهارده میلیون ریال | | | | ۱۴٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۱۴٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| شرح سند: انجام خدمات از محل پیش‌دریافت‌ها | | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | | |

### ۲ انجام خدمات بیشتر از وجه دریافت شده

**مثال۸ :** صدور صورتحساب ارائه خدمات نقاشی ساختمان ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | پیش‌دریافت درآمد | | ۱۴،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | | موجودی نقد | | ۶،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۳ | | درآمد خدمات | | | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: بیست میلیون ریال | | | | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ |

شرح سند: انجام خدمات از محل پیش‌دریافت‌ها

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

### ۳ انجام خدمات کمتر از وجه دریافت شده

**مثال۹:** صدور صورتحساب ارائه نقاشی ساختمان ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | پیش‌دریافت درآمد | | ۱۴،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | | درآمد | | | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۳ | | موجودی نقد | | | ۴،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: چهارده میلیون ریال | | | | ۱۴،۰۰۰،۰۰۰ | ۱۴،۰۰۰،۰۰۰ |

شرح سند: انجام خدمات از محل پیش‌دریافت‌ها

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

فعالیت

۱ در خصوص ماهیت حساب موجودی نقد و دلایل بدهکار یا بستانکار شدن این سرفصل به بحث نشسته و نتایج آن را به هنرآموز خود تحویل دهید.

۲ در خصوص ماهیت حساب‌های دریافتنی و دلایل بدهکار یا بستانکار شدن این سرفصل بحث نمایید.

۳ از منابع در دسترس چند نمونه سند حسابداری، به‌عنوان پیشنهاد، رویدادهای مالی که منجر به تغییرات موجودی نقد و حساب‌های دریافتنی گردد، به کلاس آورده، اجزای آن را شناسایی، تجزیه و تحلیل نموده و در زونکن کاری خود قرار دهید.

فعالیت کارگاهی

با کمک هنرآموز **به سایت رایانه هنرستان** رفته و سندی که به‌صورت دستی شناسایی و تجزیه و تحلیل نموده‌اید را در محیط نرم‌افزاری نیز شناسایی و تجزیه و تحلیل کرده، در فایل کاری خود ذخیره نمایید.

**شایستگی 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.

فعالیت

در ادامه رویدادهای مالی تعمیرگاه صداقت در پودمان اول مطلوب است ثبت رویدادهای زیر در سند حسابداری:

ـ ۱۴۰۴/۸/۵ تعمیرگاه صداقت بدهی خود را به دفتر روزنامه «الف» از حساب جاری تعمیرگاه پرداخت نمود.

ـ ۱۴۰۴/۸/۸ تعمیرگاه صداقت قبض عوارض سالیانه تعمیرگاه را از شهرداری به ارزش ۲٬۴۰۰٬۰۰۰ ریال دریافت نمود. چکی به ارزش ۱٬۶۰۰٬۰۰۰ ریال و برای مابقی، چکی به سررسید دو ماه دیگر صادر شد.

ـ ۱۴۰۴/۸/۱۷ تلویزیون تعمیرگاه صداقت جهت تعمیر به الکتریکی آقای عباسی فرستاده شد و مبلغ ۳٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال از حساب صندوق پرداخت و مقرر شد دو هفته دیگر تلویزیون تحویل گرفته شود.

ـ ۱۴۰۴/۸/۲۰ تعمیرگاه صداقت قراردادی بابت خرید یک‌دستگاه خودرو منعقد نمود که مبلغ ۴۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال از حساب جاری تعمیرگاه پرداخت و مقرر شد خودرو ۴ ماه دیگر تحویل داده شود.

ـ ۱۴۰۴/۸/۳۰تسویه حساب با آقای رضایی.

ـ ۱۴۰۴/۹/۴تعمیرگاه صداقت بابت تعویض روغن خودرو فاکتوری معادل ۱٬۲۰۰٬۰۰۰ ریال صادر نمود که ۵۰٪ آن نقدی و مابقی به‌صورت نسیه می‌باشد.

ـ ۱۴۰۴/۹/۱۵تعمیرگاه صداقت بابت تعمیر خودروی آقای مرادی مبلغ ۱۴٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال دریافت و مقرر گردید خودرو در هفته آینده تحویل گردد.

شماره سند: _____
تاریخ: / / ۱۴
پیوست: _____

## سند حسابداری

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء/ ریال | بدهکار/ ریال | بستانکار/ ریال |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع | | | |

تنظیم کننده _____ مسئول امور مالی _____ مدیر عامل _____

شماره سند: _____
تاریخ: / / ۱۴
پیوست: _____

## سند حسابداری

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء/ ریال | بدهکار/ ریال | بستانکار/ ریال |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع | | | |

تنظیم کننده _____ مسئول امور مالی _____ مدیر عامل _____

شماره سند: _____
تاریخ: / / ۱۴
پیوست: _____

## سند حسابداری

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء/ ریال | بدهکار/ ریال | بستانکار/ ریال |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع | | | |

تنظیم کننده _____ مسئول امور مالی _____ مدیر عامل _____

شماره سند: _____
تاریخ: / / ۱۴
پیوست: _____

## سند حسابداری

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء/ ریال | بدهکار/ ریال | بستانکار/ ریال |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع | | | |

تنظیم کننده _____ مسئول امور مالی _____ مدیر عامل _____

شماره سند: _____
تاریخ: / / ۱۴
پیوست: _____

## سند حسابداری

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء/ ریال | بدهکار/ ریال | بستانکار/ ریال |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع | | | |

تنظیم کننده _____ مسئول امور مالی _____ مدیر عامل _____

شماره سند: _____
تاریخ: / / ۱۴
پیوست: _____

## سند حسابداری

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء/ ریال | بدهکار/ ریال | بستانکار/ ریال |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع | | | |

تنظیم کننده _____ مسئول امور مالی _____ مدیر عامل _____

شماره سند: _____
تاریخ: / / ۱۴
پیوست: _____

# سند حسابداری

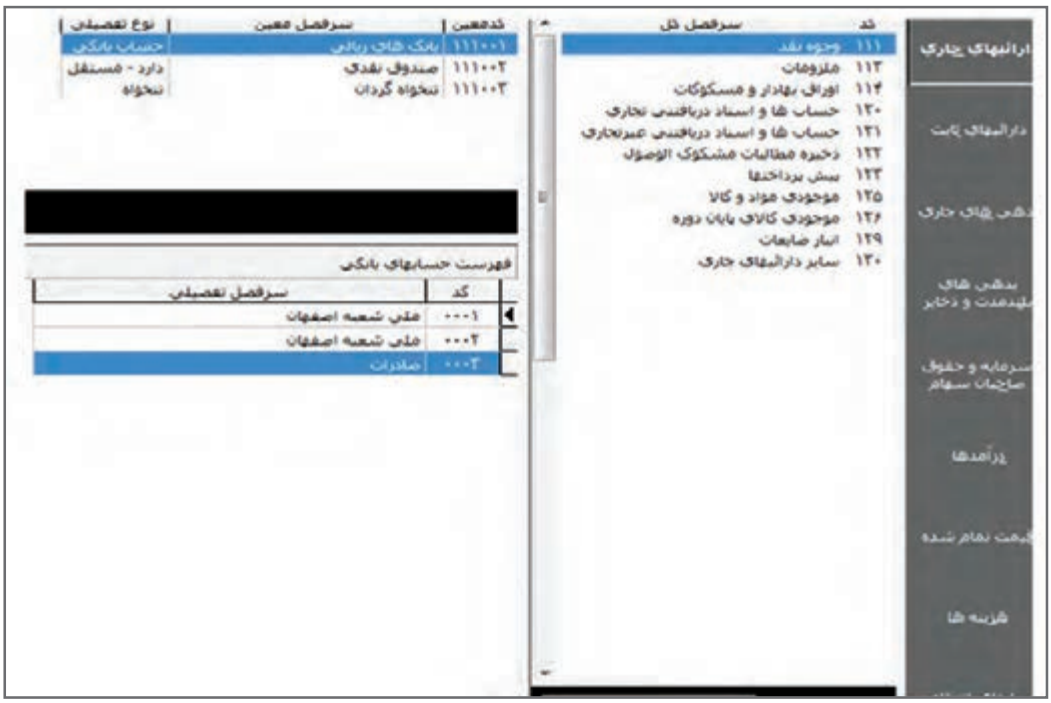
| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء/ریال | بدهکار/ریال | بستانکار/ریال |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع | | | |

تنظیم کننده _____ مسئول امور مالی _____ مدیر عامل _____

## سرفصل‌های وجوه نقد در نرم‌افزار

کدبندی حساب‌ها باعث استانداردسازی فعالیت‌های مالی و یکپارچه‌سازی آنها براساس یک فرمت خاص می‌شود.

ساختار استاندارد کدینگ در حسابداری به صورت زیر است:



همان‌طور که در تعریف دارایی‌ها اشاره کردیم دارایی‌ها در دو گروه طبقه‌بندی می‌شوند:

۱ دارایی‌های غیرجاری

۲ دارایی‌های جاری

موجودی نقد به‌عنوان یک **سرفصل کل** در طبقه دارایی‌های جاری قرار دارد. حساب‌های بانک، صندوق و تنخواه‌گردان به‌عنوان اجزای موجودی نقد **سرفصل‌های معین** حساب موجودی نقد محسوب می‌شوند. حساب‌های بانکی نزد بانک ملی و صادرات موجود در تصویر صفحه قبل به‌عنوان **سرفصل‌های تفصیلی**، زیرمجموعه حساب معین بانک هستند.

## کسر و اضافه صندوق

با توجه به حجم عملیات دریافت‌ها و پرداخت‌ها، ممکن است صندوق‌دار در پایان هرروز 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 به‌عمل آید و نسبت به رفع آن اقدام شود.

ولی در صورتی‌که این مبلغ ناچیز باشد و یا ناشی از اشتباهات، تشخیص داده شود باید در دفاتر ثبت گردد. برای این کار از حسابی به نام کسر و اضافه صندوق استفاده می‌شود.

فعالیت

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

در پایان هرروز 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 به‌رفع 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 اضافی صندوق مواجه شوید، به‌نظر شما مسئولیت این رویداد با چه کسی است؟

## حسابداری صندوق

کارکرد اصلی صندوق در یک بنگاه اقتصادی ـ تجاری ، 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 برعهده 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.

ـ 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.

ـ اما در مورد **کسری صندوق** واحدهای اقتصادی دو رویکرد متفاوت اتخاذ می‌کنند. در رویکرد اول، شرکت ماهیانه مبلغی بابت کسری صندوق به صندوق‌دار پرداخت می‌کند. صندوق‌دار متعهد می‌شود در قبال دریافت این وجه، مسئولیت کلیه کسری صندوق را به‌عهده گرفته و کسری صندوق را از محل دارایی‌های شخصی خود تأمین کند. در رویکرد دوم، مسئولیت کسری صندوق برعهده واحد اقتصادی است و از این بابت مسئولیتی متوجه صندوق‌دار نیست. نحوه حسابداری صندوق در این دو رویکرد به‌صورت زیر است:

**رویکرد اول:**

کسری صندوق به‌عهده شخص صندوق‌دار است.

۱ اگر موجودی واقعی صندوق شرکت نسبت به حساب کل صندوق کسری داشته باشد، این کسری به عهده صندوق‌دار 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 صفحه دفتر روزنامه:** ..... | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعدادضمائم: ..... برگ** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| ۱ | | موجودی نقد ـ صندوق | | ××××  | |
| 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: | |

**رویکرد دوم:**

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

در این حالت تمامی کسر یا اضافی صندوق به‌عهده شرکت می‌باشد و بابت 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:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | کسر و اضافه صندوق | | ×××× | |
| ۲ | | موجودی نقد ـ صندوق | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت کسری 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:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | موجودی نقد ـ صندوق | | ×××× | |
| 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 به‌عنوان هزینه‌های متفرقه یا سایر هزینه‌ها و در صورتی که مانده آن بستانکار باشد به‌حساب درآمد متفرقه یا سایر درآمدها انتقال می‌یابد.

اگر کسر و اضافه صندوق مانده بدهکار داشته باشد:

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: .....**<br>**تاریخ: .....** | **شرکت .....**<br>**سند حسابداری** | **شماره صفحه دفتر روزنامه: .....**<br>**تعدادضمائم: ..... برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | سایر هزینه‌ها | | ×××× | |
| ۲ | | کسر و اضافه صندوق | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت انتقال مانده کسر و اضافی صندوق

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

اگر کسر و اضافه صندوق مانده بستانکار داشته باشد:

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: .....**<br>**تاریخ: .....** | **شرکت .....**<br>**سند حسابداری** | **شماره صفحه دفتر روزنامه: .....**<br>**تعدادضمائم: ..... برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | کسر و اضافه صندوق | | ×××× | |
| ۲ | | سایر درآمدها | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت انتقال مانده کسر و اضافه صندوق

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

فعالیت کارگاهی

اطلاعات زیر مربوط به حساب صندوق و موجودی واقعی صندوق مؤسسه خدماتی قائم در سه ماهه دوم ۱۴۰۴ است.

| تاریخ | مانده حساب صندوق | موجودی واقعی صندوق |
|---|---|---|
| ۱۴۰۴/۴/۲ | ۱٬۷۲۰٬۰۰۰ | ۱٬۷۰۰٬۰۰۰ |
| ۱۴۰۴/۴/۱۰ | ۱٬۹۰۹٬۰۰۰ | ۱٬۹۱۵٬۰۰۰ |
| ۱۴۰۴/۴/۲۸ | ۲٬۱۴۵٬۰۰۰ | ۲٬۲۰۲٬۰۰۰ |
| ۱۴۰۴/۵/۱۲ | ۱٬۸۸۰٬۰۰۰ | ۱٬۸۶۲٬۰۰۰ |
| ۱۴۰۴/۶/۲ | ۳٬۳۴۸٬۰۰۰ | ۳٬۳۳۱٬۰۰۰ |
| ۱۴۰۴/۶/۲۸ | ۳٬۹۲۵٬۰۰۰ | ۳٬۹۴۳٬۰۰۰ |

با استفاده از صفحه گسترده اکسل مطلوب است:

الف) محاسبه کسر و اضافه صندوق برای هر تاریخ

ب) رنگ سلول اضافه صندوق را از طریق منوی Home و ابزار Conditional Formatting سبز و کسری صندوق را با رنگ قرمز نشان دهید.

ج) جمع کسر و اضافه صندوق را به صورت تفکیکی نشان دهید.

## کار عملی ۴:

فرض‌های زیر را در شرکت «امین» درنظر بگیرید:

- موجودی صندوق شرکت نسبت به‌حساب کل صندوق مبلغ ۲٬۲۵۰٬۰۰۰ ریال کسری داشته و این کسری به‌عهده صندوق‌دار باشد،
- موجودی صندوق شرکت نسبت به‌حساب کل صندوق مبلغ ۸۵۰٬۰۰۰ ریال کسری داشته و این کسری به‌عهده شرکت باشد،
- موجودی صندوق شرکت نسبت به‌حساب کل صندوق مبلغ ۳۵۰ ریال اضافی داشته و کسری صندوق به‌عهده صندوق‌دار باشد،
- موجودی صندوق شرکت نسبت به حساب کل صندوق مبلغ ۱٬۷۲۵٬۰۰۰ ریال اضافی داشته و کسری صندوق به‌عهده شرکت باشد،
- مطلوب است ثبت حسابداری رویدادهای فوق و صدور سند انتقال حساب کسر و اضافه صندوق در پایان سال **(به شیوه دستی و رایانه‌ای)**

## کار عملی ۵:

رویدادهای زیر در ماه گذشته در شرکت «ایران» روی داده است:

۱۴۰۴/۲/۳ در پایان روز مانده حساب صندوق مبلغ ۱٬۸۴۲٬۵۰۰ ریال و وجوه نقد شمارش شده نزد صندوق‌دار مبلغ ۱٬۷۳۵٬۲۰۰ ریال می‌باشد مطلوب است ثبت اصلاحی لازم.

۱۴۰۴/۲/۱۰ مانده شمارش نزد صندوق‌دار مؤسسه مبلغ ۱۸۵٬۰۰۰ ریال و مانده حساب صندوق مبلغ

۲۴۰٬۰۰۰ریال 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.
۱۴۰۴/۲/۲۰ مانده حساب صندوق در پایان روز مبلغ ۸۰۰٬۰۰۰ ریال و مانده واقعی صندوق مبلغ ۹۴۰٬۰۰۰ ریال 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 بدهکاران دریافت ولی ثبت نگردیده است مطلوب است تعیین مانده واقعی صندوق و صدور اسناد اصلاحی.

**کار عملی ۶ :**

در تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۱ حساب کسر و اضافه وجه نقد ۱۸٬۹۰۰ ریال مانده بدهکار داشته است. در تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۱۶ وجوه شمارش شده ۱٬۴۵۰ ریال بیشتر از مانده حساب وجه نقد و در تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۱۸ مانده حساب وجه نقد ۱٬۸۰۰ ریال از وجوه شمارش شده بیشتر بوده است. مانده حساب کسر و اضافه وجه نقد به کدام حساب انتقال می‌یابد؟

**کار عملی ۷ :**

اطلاعات روبه‌رو از شرکت خاقانی در دست است:
اگر مانده حساب کسر و اضافه وجه نقد تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۱ مبلغ ۸۲٬۰۰۰ ریال بستانکار باشد مانده این حساب در ۱۴۰۴/۱۲/۲۹ چند ریال است؟

| | موجودی واقعی | مانده حساب وجه نقد |
|---|---|---|
| ۱۴۰۴/۱۲/۲۲ | ۴٬۵۰۰٬۰۰۰ | ۴٬۵۰۵٬۰۰۰ |
| ۱۴۰۴/۱۲/۲۸ | ۲٬۶۸۵٬۰۰۰ | ۲٬۶۷۰٬۰۰۰ |

فعالیت کارگاهی

رویدادهای مالی مؤسسه خدمات خودرو سرعت در سال مالی ۱۴۰۴ به شرح زیر است:
۱۴۰۴/۱/۵ افتتاح حساب جاری نزد بانک ملت و واریز مبلغ ۱۲۰٬۰۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال به عنوان سرمایه‌گذاری اولیه.
۱۴۰۴/۲/۱۶ خرید میز و صندلی و بخاری و یخچال جمعاً به ارزش ۶۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال با صدور چک.
۱۴۰۴/۲/۱۸ خرید لوازم التحریر به ارزش ۴٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال به صورت نسیه از فروشگاه مهران.
۱۴۰۴/۲/۲۲ خرید ۲ دستگاه خودرو به بهای هر دستگاه ۱۲٬۰۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ریال که ۴۰٪ آن از حساب جاری پرداخت شد و مابقی، چکی به سررسید ۱۴۰۴/۴/۲۰ صادر شد.
۱۴۰۴/۳/۲۴ دریافت ۱۸٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال بابت ارائه خدمات به یکی از مشتریان از طریق دستگاه POS.
۱۴۰۴/۴/۱ پرداخت ۱٬۲۰۰٬۰۰۰ ریال بابت قبض آب از حساب جاری.
۱۴۰۴/۵/۸ فروش یک دستگاه یخچال به ارزش ۴۵٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال به آقای محمدی که ۷۰٪ وجه آن به صورت نقدی دریافت و به حساب جاری واریز شد و مابقی قرار شد یک ماه دیگر دریافت شود.
۱۴۰۴/۶/۵ ارسال صورتحساب برای شرکت سبزوار به ارزش ۱۴۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال که مقرر شد وجه آن ۱۵ شهریور دریافت گردد.

**مطلوب است:**

- ترسیم سند حسابداری، دفتر روزنامه و دفتر کل در نرم افزار اکسل.
- ثبت رویدادهای مالی فوق در سند حسابداری در نرم‌افزار اکسل.
- تکمیل دفاتر روزنامه و کل مؤسسه خدمات خودرو سرعت در نرم‌افزار اکسل.

# ارزشیابی شایستگی تنظیم مدارک دریافت‌ها

**شرح کار:**

۱ دریافت مدارک وجه نقد ۲ کنترل اسناد وجه نقد ۳ کنترل عدم قلم خوردگی و مخدوش بودن اسناد ۴ کنترل امضا و مهر اسناد با روزنامه رسمی ارائه دهنده اسناد (در مورد اشخاص حقوقی) ۵ شمارش وجه نقد و مرتب سازی اسناد دریافتنی بر اساس سررسید (روزانه / ماهانه) ۶ طبقه‌بندی اسناد دریافتنی بر اساس سر رسیدو بر اساس نوع سند ( چک / سفته/ برات) ۷ کنترل و نگهداری صحیح اسناد به لحاظ ایمنی (استفاده از گاو صندوق) ۸ صدور (تنظیم) فرم رسید دریافت وجه نقد ۹ صدورفرم رسید اسناد دریافتنی ۱۰ تهیه لیست اسناد نزد صندوق و تطبیق آن با موجودی حقیقی آن ۱۱ تشخیص مبلغ کسر و اضافه صندوق ۱۲ صدور سند حسابداری کسر و اضافی صندوق ۱۳ ایجاد یک سند حسابداری در اکسل با استفاده از قالب‌بندی شرطی ۱۴ کدینگ مالی در نرم‌افزار مالی رایج در بازار اشتغال

**استاندارد عملکرد:** تهیه و تنظیم مدارک دریافت‌های روزانه بر اساس آیین‌نامه‌های خزانه و اعمال در نرم‌افزار

**شاخص‌ها:**

۱ توانایی طبقه‌بندی وجوه نقد و اسناد تجاری دریافتنی ۲ توانایی کنترل مدارک و مستندات اسناد دریافتنی ۳ نحوه تحریر اسناد تجاری دریافتنی و محاسبه سررسید آن ۴ توانایی تجزیه و تحلیل رویدادهای مالی دریافت‌ها ۵ توانایی ثبت اسناد حسابداری مرتبط با دریافت‌ها ۶ توانایی تشخیص مانده واقعی صندوق و تعیین مبلغ کسر و اضافه صندوق ۷ صدور اسناد مرتبط با کسرواضافه صندوق ۸ توانایی ایجاد لیست در اکسل ۹ توانایی کدینگ مالی در نرم‌افزار مالی رایج در بازار اشتغال

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

کارگاه حسابداری مجهز به تجهیزات: رایانه، میز و صندلی، ماشین حساب، نرم‌افزارهای لازم اعم از اکسل و مالی، آیین‌نامه خزانه‌داری (دریافت و پرداخت)، قانون تجارت، دفتر اسناد دریافتنی، فرم‌های دریافت، دستگاه پول شمار (مجهز به شناسایی اسکناس)، دسته چک، سفته، برات، دستگاه پرفراژ، گاو صندوق

**معیار شایستگی:**

| ردیف | مرحله کار | سنجه‌ها | حداقل امتیاز از ۳ | شایستگی عملکرد هنرجو |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | کنترل اسناد مثبته دریافت وجوه نقد/ اسناد دریافتنی | طبقه‌بندی وجوه نقد و اسناد تجاری دریافتنی | ۱ | |
| | | کنترل مدارک و مستندات اسناد دریافتنی | | |
| | | نحوه تحریر اسناد تجاری دریافتنی و محاسبه سررسید آن | | |
| ۲ | صدور سند حسابداری دریافت وجوه نقد/ اسناد دریافتنی | تجزیه و تحلیل رویدادهای مالی دریافت‌ها | ۲ | |
| | | ثبت اسناد حسابداری مرتبط با دریافت‌ها | | |
| ۳ | تعیین مانده واقعی صندوق | تشخیص مانده واقعی صندوق و تعیین مبلغ کسر و اضافه صندوق | ۲ | |
| | | صدور اسناد مرتبط با کسرواضافه صندوق | | |
| ۴ | کار با نرم افزار | ایجاد لیست در اکسل | ۱ | |
| | | کدینگ مالی در نرم افزار مالی رایج در بازار اشتغال | | |
| **میانگین نمرات *** | | | | |
| | **شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست‌محیطی و نگرش: ****<br>مسئولیت‌پذیری، استدلال، درستکاری، مستندسازی، رعایت امانت‌داری، رازداری، امنیت و ایمنی محل خزانه، اصول ارگونومی، صرفه‌جویی در مصرف کاغذ | ۲ | |

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

**شایستگی‌های غیرفنی در نمره واحد یادگیری تأثیر مستقیم ندارد، ولی کسب شایستگی (حداقل نمره ۲ از ۳) در این بخش شرط لازم برای محاسبه دو بخش دیگر (نمره شایستگی‌های فنی و نمره مستمر) است.

# واحد یادگیری ۲: ثبت رویدادهای مالی دریافت‌ها

## بانک

تحقیق کنید

۱ به نظر شما چند نوع بانک در سیستم اقتصادی ایران وجود دارد؟
۲ به نظر شما شرایط افتتاح حساب جاری در بانک چیست؟
۳ با توجه به سن شما چه حسابی می‌توانید در بانک افتتاح کنید؟ در مورد آن تحقیق 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 می‌دهندکه وجوه نقد خود را نزد بانک‌ها نگهداری نمایند.

نگهداری وجوه نقد در بانک، عملاً به شکل‌های 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 به‌صورت سپرده قرض الحسنه پس‌انداز بدون دریافت سود، 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.

فعالیت

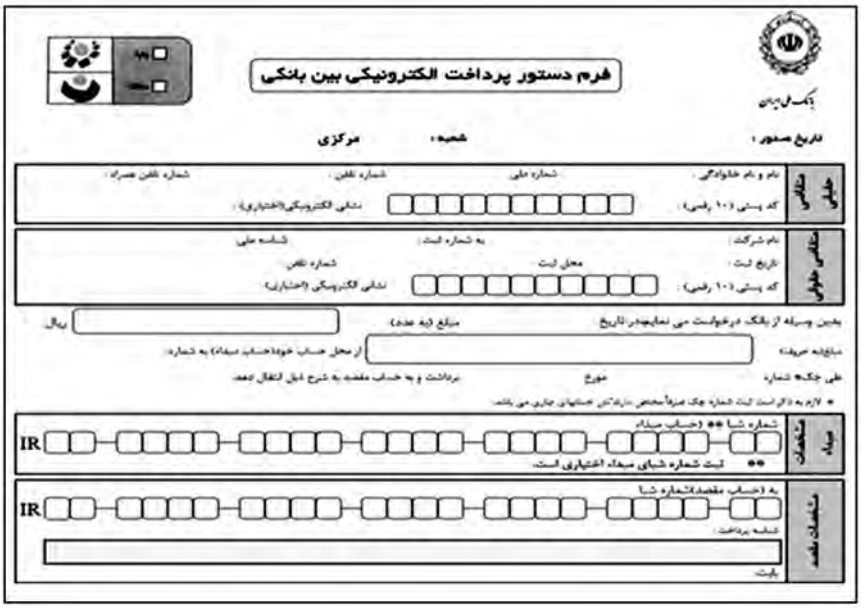
شما با مراجعه به بانک می‌خواهید مبلغ ۵٬۲۰۰٬۰۰۰ ریال به حساب آقای «الف» با شماره حساب ۰۱۰۲۳۴۵۶۷۸۹۰۰ واریز نمایید، فیش زیر را به‌طور دقیق تکمیل کنید.

برگ درخواست برداشت / واریز (نقدی)
۷۹۷۳۷۱

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.

بانک ملی ایران
برگ برداشت نقدی با استفاده از ملی کارت
۱۵۹۲۶۶
تاریخ / / ۱۳
شماره ملی کارت
نام دارنده کارت
مبلغ مندرج در جدول ذیل در وجه دارنده ملی کارت پرداخت گردید.
بانک ملی ایران
شعبه
تاریخ / / ۱۳
بانک ملی ایران
شعبه
۱۵۹۲۶۶
مبلغ
به اعداد ریال
به حروف ریال
در وجه اینجانب خانم / آقای
دارنده ملی کارت شماره
امضاء دارنده ملی کارت
بانک ملی ایران شعبه

اشخاص و شرکت‌ها می‌توانند با استفاده از سامانه «پایا» مبالغی را به‌حساب دیگران در بانک‌های دیگر انتقال دهند. انتقال وجه بین بانکی از طریق «پایا» با در اختیار داشتن شماره شبای حساب مقصد صورت می‌گیرد.


فرم دستور پرداخت الکترونیکی بین بانکی
بانک ملی ایران
تاریخ صدور :
شعبه :
مرکزی
حقیقی
نام و نام خانوادگی :
شماره ملی
شماره تلفن :
شماره تلفن همراه :
کد پستی (۱۰ رقمی) :
نشانی الکترونیکی (اختیاری) :
حقوقی
نام شرکت :
به شماره ثبت :
شناسه ملی
تاریخ ثبت :
محل ثبت
شماره تلفن
کد پستی (۱۰ رقمی) :
نشانی الکترونیکی (اختیاری)
بدین وسیله از بانک درخواست می نماید در تاریخ
مبلغ (به عدد)
ریال
مبلغ به حروف :
از محل حساب خود/حساب میداء به شماره :
طی چک به شماره :
مورخ
برداشت و به حساب مقصد به شرح ذیل انتقال دهد.
* لازم به ذکر است ثبت شماره چک صرفاً مختص دارندگان حسابهای جاری می باشد.
مبداء
شماره شبا ** (حساب میداء)
IR
** ثبت شماره شبای مبداء اختیاری است.
مقصد
به (حساب مقصد/شماره شبا)
IR
شناسه پرداخت :
بابت :

## ثبت رویدادهای مربوط به چک در نرم‌افزار مالی

### عملیات پرداخت‌ها

حساب‌های صندوق، بانک و تنخواه‌گردان به‌عنوان وجه نقد یک مؤسسه محسوب می‌شوند که می‌توان برای خرید دارایی، پرداخت بدهی‌ها یا دریافت خدمات از این حساب‌ها استفاده نمود. حسابدار می‌تواند این عملیات را در نرم‌افزارهای مالی به شکل‌های متفاوتی (سند حسابداری یا اتوماتیک) انجام دهد.

در هر واحد اقتصادی، یکی از مهم‌ترین مسئولیت‌ها، کنترل اسناد تجاری است. هر چه کنترل این اسناد بیشتر باشد، احتمال ایجاد مغایرت و خطا در عملیات حسابداری خزانه‌داری به حداقل می‌رسد. ثبت چک‌های صادره در نرم‌افزار حسابداری، باعث می‌شود حسابدار تاریخچه و جزئیات دقیقی در ارتباط با پرداخت‌ها و بدهی‌های شرکت داشته باشد.

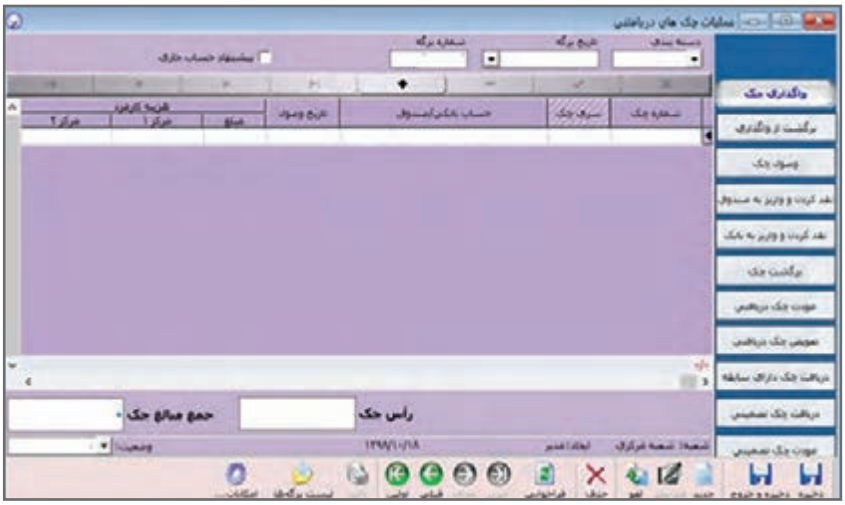
برای ثبت چک‌های صادره می‌توانید از منوی موردنظر در نرم‌افزار حسابداری استفاده نمایید:

همچنین برای پرداخت‌های نقدی می‌توان از حساب‌های صندوق، حساب جاری و سپرده‌های دیداری استفاده نمود.

واحدهای اقتصادی در زمان فروش کالا یا ارائه خدمات به جای وجه نقد، می‌توانند از مشتریان، چک یا سفته دریافت نمایند. صادرکننده این اسناد متعهد می‌شود در تاریخ معینی، مبلغ مشخصی را پرداخت کند.

حسابدار شرکت می‌تواند این اسناد را در نرم‌افزار مالی ثبت، نگهداری و کنترل نماید.

■ **راه‌های وصول چک:** با توجه به مطالبی که در این پودمان در ارتباط با روش‌های وصول چک‌های دریافت شده از مشتریان بیان شده است، حسابدار می‌تواند این عملیات را در نرم‌افزارهای مالی ثبت نماید.



## حساب بانک

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

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: .....** | **شرکت .....** | **شماره صفحه دفتر روزنامه: .....** |
| **تاریخ: .....** | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم: ..... برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | موجودی نقد ـ بانک | | ×××× | |
| ۲ | | موجودی نقد ـ صندوق | | | ×××× |
| 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 ۱۰:** اگر شرکت قصد داشته باشد معادل ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ 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:

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: .....** | **شرکت .....** | **شماره صفحه دفتر روزنامه: .....** |
| **تاریخ: .....** | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم: ..... برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | اثاثه اداری | | | |
| ۲ | | موجودی نقد ـ بانک | | | |
| جمع: | | | | | |

شرح سند: صدور چک شماره ..... بابت خرید اثاثه اداری

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

فعالیت

در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۱ خانم رزاق مبلغ ۸٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال به حساب جاری شرکت بابت مطالبات قبلی واریز نمود و فیش نقدی آن را به شرکت ارائه نمود. سند حسابداری آن را صادر نمایید.

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:**..... | **شرکت**..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ :** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح سند: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

فعالیت

در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۱۷ 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 سند:**..... | **شرکت**..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ :** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح سند: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

نکته

در بازار کار عرف است که افراد و شرکت‌ها اقدام به صدور چک به صورت مدت‌دار می‌نمایند و در این حالت این‌گونه چک‌ها را در حساب اسناد تجاری نگهداری کرده و در سررسید نسبت به پرداخت آن اقدام می‌نمایند و همچنین چک‌های مدت‌داری را که دریافت نموده‌اند در سررسید نسبت به دریافت وجه آن اقدام می‌نمایند.

**مثال۱۱:** در تاریخ ۱۴۰۴/۷/۱ شرکت برای خرید وسیله نقلیه به ارزش ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال اقدام به صدور دو فقره چک به شرح زیر می‌نماید:

ـ چک شماره ۱۸۴ بانک ملی به مبلغ ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به تاریخ ۱۴۰۴/۷/۱

ـ چک شماره ۱۸۵ بانک ملی به مبلغ ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۱

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

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:**..... | **شرکت**..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ: ۱۴۰۴/۷/۱** | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | وسایل نقلیه | | ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | | موجودی نقد ـ بانک | | | ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۳ | | اسناد پرداختنی | | | ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: پانصد میلیون ریال | | | | ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: صدور چک‌هایی به شماره ۱۸۴ و ۱۸۵ بانک ملی بابت خرید وسایل نقلیه | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

**کار عملی۸ :**

براساس اطلاعات شرکت اصفهان و در ادامه فعالیت شرکت (مثال ۸ پودمان ۱) رویدادهای مالی زیر صورت گرفته است. :

ـ در تاریخ ۱۴۰۴/۹/۲۰ مبلغ ۴۹،۰۰۰،۰۰۰ ریال طی چک شماره ۲۴۵۷۸۷ از حساب بانک برداشت و به حساب صندوق واریز گردید.

ـ در تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۱۴ به استناد یک فقره اعلامیه بستانکاری که به بخش امور مالی شرکت واصل شد مبلغ ۹۸،۰۰۰،۰۰۰ ریال از مطالبات وصول شد.

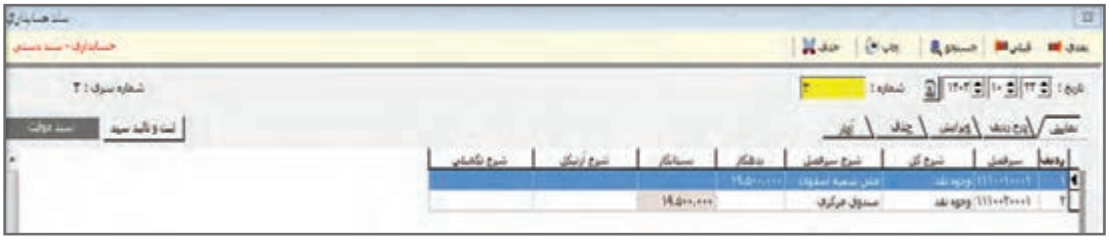
ـ در تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۳ مبلغ ۱۹،۵۰۰،۰۰۰ ریال از حساب صندوق برداشت و طبق یک فقره اعلامیه بستانکاری که تحویل امور مالی شرکت شده است به حساب بانک واریز گردید.

ـ در تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۱۰ مبلغ ۷۱،۰۰۰،۰۰۰ ریال از محل حساب بانکی جهت پرداخت بدهی طی یک فقره اعلامیه بدهکاری که توسط بانک صادر گردید، برداشت شد.

**مطلوب است:** ثبت سند حسابداری هر یک از رویدادهای فوق

فعالیت کارگاهی

ثبت اسناد رویدادهای مالی کار عملی ۸ در نرم‌افزار مالی



## کار عملی ۹ :

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:

| ردیف | شرح رویداد | دارایی | | | | | بدهی | سرمایه | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | وسایل نقلیه | زمین | حساب‌های دریافتنی | موجودی نقد ـ بانک | موجودی نقد ـ صندوق | حساب پرداختنی | درآمد | هزینه | سرمایه |
| ۱ | افتتاح حساب بانکی مؤسسه توسط مالک به مبلغ ۱٬۰۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | ۱٬۰۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | ۱٬۰۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| ۲ | انتقال ۲۰٬۰۰۰٬۰۰۰ از حساب بانک به صندوق | | | | (۲۰٬۰۰۰٬۰۰۰) | ۲۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | |
| ۳ | خرید زمین طی چک ۱۸۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | | | | | |
| ۴ | خرید نسیه یک دستگاه اتومبیل ۱۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | | | | | |
| ۵ | دریافت ۱۳٬۰۰۰٬۰۰۰ نقد بابت ارائه خدمات | | | | | | | | | |
| ۶ | استعلام قیمت موتورسیکلت | | | | | | | | | |
| ۷ | پرداخت بدهی اتومبیل | | | | | | | | | |
| ۸ | فروش نسیه زمین ۲۱٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | | | | | |
| | جمع | | | | | | | | | |

## کار عملی ۱۰ :

در شرکت «سپهر» رویدادهای مالی زیر صورت گرفته است:

ـ ۱۴۰۴/۸/۱۳ مبلغ ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ریال طی یک فقره فیش به شماره ۱۵۹۵۵۵ به‌حساب بانک بابت سرمایه‌گذاری اولیه واریز گردید.

ـ ۱۴۰۴/۸/۱۴ به استناد یک فقره اعلامیه بدهکاری که به بخش امور مالی رسید، مبلغ ۶٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال بابت یک فقره چک نزد طلبکاران (اسناد پرداختنی) از حساب بانک برداشت شد.

ـ ۱۴۰۴/۹/۱۸ مبلغ ۳٬۵۰۰٬۰۰۰ ریال از حساب صندوق، برداشت و طبق یک فقره اعلامیه بستانکاری به حساب بانک واریز گردید.

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

## کار عملی ۱۱ :

رویدادهای مالی تعمیرگاه اصفهان در سال مالی ۱۴۰۴ به شرح زیر است :

**۱/۸**: افتتاح حساب جاری شماره ۴۲۳۶۲۰۱۴ نزد بانک ملی شعبه «الف» توسط آقای اصفهانی و واریز مبلغ ۶۲٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال به‌عنوان سرمایه‌گذاری اولیه تعمیرگاه.

**۱/۹**: خرید ابزارآلات به ارزش ۱٬۴۰۰٬۰۰۰ ریال و صدور چک به همین تاریخ از حساب جاری تعمیرگاه.

**۱/۱۱**: خرید ملزومات به ارزش ۳۵۰٬۰۰۰ ریال از فروشگاه «ب» به صورت نسیه.

**۱/۲۲**: خرید یک دستگاه خودرو از بنگاه «ج» به ارزش ۱۶٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال که ۳۰٪ آن از حساب جاری پرداخت و مابقی نسیه است.

**۲/۱**: پرداخت ۵۰۰٬۰۰۰ ریال بابت بیمه شخص ثالث خودروی مؤسسه برای مدت یک سال و صدور چک به همین تاریخ در وجه شرکت بیمه.

**۲/۷**: تعمیر خودروی یکی از مشتریان و دریافت ۱۵۰٬۰۰۰ ریال بابت آن و واریز به حساب صندوق تعمیرگاه.

**۲/۱۵**: فروش بخشی از ابزارآلات تعمیرگاه به ارزش ۳۰۰٬۰۰۰ ریال به آقای نجف‌آبادی و دریافت سفته ۳ ماهه.

**۲/۳۰**: پرداخت ۷۴۰٬۰۰۰ ریال بابت دستمزد یکی از تعمیرکاران از حساب جاری.

**۳/۱۱**: انعقاد قرارداد با آژانس «د» برای سرویس خودروهای آن و دریافت ۳۰۰٬۰۰۰ ریال به‌صورت علی‌الحساب قبل از انجام کار و واریز به حساب جاری تعمیرگاه.

**۳/۱۷**: اجرت تعویض روغن و قطعات یکی از خودروهای مشتریان ۱۹۰٬۰۰۰ ریال شد که سفته شش ماهه دریافت شد.

**۳/۲۰**: پرداخت ۶۰٬۰۰۰ ریال بابت نظافت مؤسسه از حساب صندوق تعمیرگاه.

**۴/۲۴**: دریافت وامی معادل ۶٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال از صندوق قرض‌الحسنه با کارمزد۴٪ که این صندوق مبلغ وام را پس از کسرکارمزد به حساب جاری تعمیرگاه واریز نمود و قرار شد این وام در ۱۰ قسط پرداخت شود.

**۴/۳۰**: خرید اثاثه به ارزش ۲٬۱۰۰٬۰۰۰ ریال و صدور چک به سررسید ۱۴۰۴/۸/۲۰.

**۵/۲۴**: پرداخت یکی از اقساط وام از طریق حساب جاری تعمیرگاه.

**مطلوب است:** ثبت سند حسابداری رویدادهای مالی.

## کار عملی ۱۲ :

رویدادهای مالی مؤسسه گلستان سعدی در دی‌ماه ۱۴۰۴ به شرح زیر است:

**۱۴۰۴/۱۰/۱** مؤسسه گلستان سعدی اقدام به خرید تعدادی اثاثه به مبلغ ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ریال نمود و بابت این عملیات چکی به همان مبلغ صادر شد.

**۱۴۰۴/۱۰/۸** اقدام به فروش یکی از اثاثه مازاد به مبلغ ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال کرد و چکی مدت‌دار به سررسید ۱۴۰۴/۱۰/۲۰ دریافت نمود.

**۱۴۰۴/۱۰/۲۰** چک در سررسید وصول شد.

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

فعالیت

درباره سامانه‌های تسویه و پرداخت از قبیل شتاب، شاپرک، سحاب، ساتنا، تابا و چکاوک از طریق سایت بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران تحقیق کنید.

فعالیت

۱ در خصوص توانایی شناخت و تفکیک اسناد دریافتنی و نحوه ثبت حسابداری این‌گونه اسناد بررسی نمایید.

۲ بررسی کنید دفتر سررسید اسناد دریافتنی چیست و یک نمونه از آن را در کلاس با هنرآموز خود تکمیل نمایید.

## حسابداری اسناد تجاری

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

**اسناد دریافتنی کوتاه مدت و بلند مدت**

اگر سررسید این سفته‌ها از تاریخ ترازنامه یک سال یا کمتر باشد به‌عنوان اسناد دریافتنی کوتاه‌مدت و چنانچه سررسید آنها از تاریخ ترازنامه بیشتر از یک سال باشد به‌عنوان اسناد دریافتنی بلندمدت در ترازنامه شرکت نشان داده می‌شود.

### در دفاتر دریافت‌کننده اسناد تجاری

**مثال ۱۲:** شرکت ایلام یک باب ساختمان به مبلغ ۶،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال از شرکت کرمان خریداری و سفته شماره ۱۸۵۳۶۲ را به سررسید ۶ ماهه صادر و تسلیم نمود.

**مطلوب است:** ثبت این رویداد مالی در دفاتر دریافت‌کننده اسناد تجاری.

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت ایلام** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | اسناد دریافتنی | | | |
| ۲ | | ساختمان | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح سند: دریافت سفته شماره ..... از ..... بابت فروش یک باب ساختمان | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

## تجدید یا تعویض اسناد تجاری

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

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | اسناد دریافتنی | | ×××× | |
| ۲ | | اسناد دریافتنی | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت دریافت سفته دو ماهه شماره ..... جایگزین سفته شماره .....

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب 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 وجه اسناد تجاری

### حالت اول: مراجعه حضوری

هنگام سررسید چک یا سفته، صادرکننده می‌تواند وجه آن را به‌صورت 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 درحالت مراجعه حضوری

**در دفاتر دریافت کننده اسناد**

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | موجودی نقد ـ صندوق | | ×××× | |
| ۲ | | اسناد دریافتنی | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت دریافت وجه اسناد دریافتنی به شماره ..... به‌صورت نقد

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

**حالت دوم: وصول و پرداخت توسط بانک**

شرکت‌ها می‌توانند اسناد تجاری دریافتی از مشتریان را قبل از سررسید برای وصول به بانک‌هایی که در آنجا حساب جاری دارند، واگذار نمایند.
قسمتی در سفته مشخص شده است که در آن نوشته شده (این قسمت توسط بانک تکمیل می‌شود) چنانچه هنگام صدور سفته قسمت مزبور توسط بانک مورد توافق صادرکننده و دریافت‌کننده سفته تکمیل شده باشد، دارنده سفته می‌تواند در تاریخ سررسید سفته، وجه آن را از طریق بانک وصول نماید. شرکت ضمن تکمیل فرم مربوطه، باید اسناد تجاری واگذار شده را به نفع بانک، ظهرنویسی کند.
اگر این اسناد از طریق بانک پرداخت شود ثبت‌های حسابداری به‌صورت زیر تغییر می‌کند :

**در دفاتر دریافت کننده اسناد**

به هنگام تحویل اسناد دریافتنی به بانک :

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| ۱ | | اسناد دریافتنی در جریان وصول | | xxxxx | |
| ۲ | | اسناد دریافتنی | | | xxxx |
| جمع: | | | | xxxx | xxxx |
| شرح سند: بابت ارسال اسناد دریافتنی به شماره..... به بانک جهت وصول وجه آن | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

در زمانی‌که بانک وجه اسناد تجاری واگذار شده را وصول و به حساب مشتری واریز نمود، اعلامیه بستانکاری از بانک، به طریق مختلف از جمله پیامک و اینترنت بانک اخذ شده و ثبت زیر در دفاتر دریافت‌کننده اسناد (ذی‌نفع) صورت می‌پذیرد:
به هنگام دریافت وجه نقد: (اخذ اعلامیه بستانکاری از بانک)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| ۱ | | موجودی نقد ـ بانک | | xxxx | |
| ۲ | | اسناد دریافتنی در جریان وصول | | | xxxx |
| جمع: | | | | xxxx | xxxx |
| شرح سند: بابت دریافت وجه اسناد دریافتنی به‌شماره..... توسط بانک | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

## کار عملی ۱۳ :

فعالیت‌های زیر را به کمک هم‌کلاسی‌ها و محتوای کتاب و هنرآموز انجام دهید تا به این نتیجه برسید که مهارت لازم را به‌دست آورده‌اید (دستی و نرم‌افزاری).

۱ شرکت الف سفته‌ای به مبلغ ۶۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال بابت ارائه خدمات، از شرکت ب به سررسید ۱۴۰۴/۷/۲۵ دریافت نموده، مطلوب است صدور سند حسابداری هریک از وقایع در دفاتر هر دو شرکت.

الف) درخواست تجدید سفته به‌جهت تغییر در سررسید آن به تاریخ ۱۴۰۴/۹/۲۵

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 یک دستگاه خاور به‌مبلغ ۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به فروش رساند و بهای آن را به‌صورت زیر تسویه کرد.

| | | |
|---|---|---|
| دریافت نقدی | ۵۰،۰۰۰،۰۰۰ | ریال |
| دریافت یک برگ چک | ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ | ریال |
| دریافت یک برگ سفته | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ | ریال |

۴ سند حسابداری رویدادهای مالی زیر را صادر کنید:

الف) نیمی از لوازم اداری مازاد شرکتی را به مبلغ ۹۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال به فروش رسانده و یک فقره سفته دو ماهه دریافت گردد.

ب) نیمی از مطالبات شرکت به مبلغ ۱۶۵،۵۰۰،۰۰۰ ریال از طریق واریز به حساب جاری بانک وصول گردد.

ج) مبلغ ۱۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال از بدهی‌های شرکت از محل صندوق پرداخت گردد.

د) هزینه‌های جاری شرکت را که مبلغ آن ۴۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال می‌باشد، از محل صندوق پرداخت گردد.

هـ) مبلغ ۲۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال از بدهی‌های شرکت با صدور سفته‌ای ۳ ماهه تسویه شود.

و) مبلغ ۶۹،۵۰۰،۰۰۰ ریال از ملزومات اداری مازاد شرکت را فروخته و چک ۳۰ روزه دریافت شود.

۵ سند حسابداری رویدادهای مالی زیر را صادر کنید:

الف) فروش اثاثه به مبلغ ۱۲۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال به‌صورت نسیه

ب) دریافت نیمی از طلب بابت اثاثه فروش رفته به‌صورت دریافت یک فقره رسید واریز وجه به‌حساب بانک شرکت

ج) خرید یک دستگاه جارو برقی صنعتی به مبلغ ۱۹۸،۰۰۰،۰۰۰ ریال به صورت نسیه

هـ) پرداخت کل مبلغ جارو برقی خریداری شده از محل حساب بانک

و) دریافت مابقی وجه اثاثه فروش رفته به‌صورت نقد

فعالیت

مؤسسه تبریز بابت فروش خودرو، به ارزش ۳۴۵٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال چک دو ماهه از آقای سمنانی دریافت نمود.

**مطلوب است:** ثبت فروش خودرو با فرض‌های زیر:

الف) مؤسسه چک را تا زمان سررسید نزد خود نگه داشته و وجه آن را به‌صورت نقدی وصول نمود.

ب) مؤسسه چک را برای واگذاری به بانک واگذار نمود و چک در سررسید وصول شد.

ج) مؤسسه زمینی از آقای گیلانی به ارزش ۴۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال خریداری، چک آقای سمنانی را به آقای گیلانی واگذار و بابت مبلغ باقیمانده چکی به همین تاریخ در وجه آقای گیلانی صادر نمود.

## 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 سررسید پرداخت نشده است، چه اقداماتی باید انجام دهد؟

هنگامی که صادرکننده سفته، از پرداخت وجه آن در تاریخ سررسید خودداری نماید در این‌حالت اصطلاحاً گفته می‌شود که سفته **نکول** یا **واخواست** شده است.

سفته‌ای که در سررسید 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 این‌گونه سفته‌ها را از حساب اسناد دریافتنی خارج و به حساب‌های دریافتنی منظور می‌کنند برای توضیح بیشتر موارد فوق به مثال زیر توجه نمایید.

**مثال ۱۳ :** واحد تجاری الف در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۱ بابت خرید اثاثه اداری یک سفته دو ماهه صادر و تحویل واحد تجاری ب نمود. سفته مزبور در تاریخ سررسید نکول شد.

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

**واحد تجاری الف (صادرکننده سفته)**

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ۱۴۰۴/۲/۱ | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | اثاثه اداری | | ×××× | |
| ۲ | | اسناد پرداختنی | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |
| شرح سند: بابت خرید اثاثه با ارائه سفته شماره..... | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

**واحد تجاری ب (دریافت‌کننده سفته)**

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ۱۴۰۴/۲/۱ | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | اسناد دریافتنی | | ×××× | |
| ۲ | | اثاثه اداری | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |
| شرح سند: بابت فروش اثاثه با اخذ سفته شماره..... | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

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

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ۱۴۰۴/۴/۱ | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | حساب‌های دریافتنی | | ×××× | |
| ۲ | | اسناد دریافتنی | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |
| شرح سند: بابت نکول سفته شماره ..... | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

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

**در دفاتر صادرکننده:** هیچ ثبتی صورت نمی‌پذیرد.

**و در دفاتر دارنده اسناد:** به هنگام تحویل اسناد به بانک.

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | اسناد دریافتنی در جریان وصول | | ×××× | |
| ۲ | | اسناد دریافتنی | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت تحویل سفته شماره ..... به بانک جهت وصول

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

**در صورتی که اسناد تحویلی به بانک نکول گردد:**

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | حساب‌های دریافتنی | | ×××× | |
| ۲ | | اسناد دریافتنی در جریان وصول | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |

شرح سند: بابت نکول سفته تحویلی به بانک به شماره.....

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

نکته

درصورت عدم پرداخت وجه، دارنده سفته باید ظرف ۱۰ روز از تاریخ سررسید، سفته را واخواست نماید. واخواست اعتراض به عدم تأدیه سفته که در سررسید پرداخت نشده است و علیه صادرکننده سفته اقدام می‌شود. واخواست در برگه‌های چاپی وزارت دادگستری نوشته شده و باید رسماً به متعهد و ظهرنویس یا ظهرنویسان ابلاغ شود. پرداخت هرگونه وجهی توسط ذی‌نفع بابت وصول وجه سفته نکول شده به حساب‌های دریافتنی منظور می‌شود.

با توجه به این موضوع که اگر رویداد مالی مربوط به اسناد تجاری باشد، لازم است این رویداد را از دوسوی 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 دریافتنی در دفاتر ثبت گردد.

**مقایسه دفاتر دریافت‌کننده و صادرکننده اسناد تجاری**

| دفاتر دریافت‌کننده اسناد تجاری | دفاتر صادرکننده اسناد تجاری |
|---|---|
| اسناد دریافتنی ××××<br>اثاثه اداری ××××<br>دریافت سفته بابت مازاد اثاثه اداری | اثاثه اداری ××××<br>اسناد پرداختنی ××××<br>پرداخت سفته بابت خرید اثاثه اداری |
| اسناد دریافتنی ××××<br>درآمد ××××<br>دریافت سفته بابت رنگ‌آمیزی ساختمان | هزینه نظافت ××××<br>اسناد پرداختنی ××××<br>پرداخت سفته بابت رنگ‌آمیزی ساختمان |
| اسناد دریافتنی ××××<br>صندوق/ بانک ××××<br>دریافت سفته بابت پرداخت وام | صندوق/ بانک ××××<br>اسناد پرداختنی ××××<br>پرداخت سفته بابت دریافت وام |
| اسناد دریافتنی ××××<br>حساب‌های دریافتنی ××××<br>دریافت سفته در قبال مطالبات قبلی | حساب‌های پرداختنی ××××<br>اسناد پرداختنی ××××<br>پرداخت سفته در قبال بدهی‌ها |
| اسناد دریافتنی ××××<br>اسناد دریافتنی ××××<br>تعویض (تجدید) سفته | اسناد پرداختنی ××××<br>اسناد پرداختنی ××××<br>تعویض (تجدید) سفته |
| صندوق / بانک ××××<br>اسناد دریافتنی ××××<br>بابت وصول وجه سفته | اسناد پرداختنی ××××<br>صندوق/ بانک ××××<br>بابت پرداخت وجه سفته |

**شایستگی غیر فنی**: لازم به‌ذکر 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 ایمنی به لحاظ حفظ و نگهداری وجوه 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 حق‌تعالی 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 پایبندی به اصول و استانداردهای حسابداری و درنظر داشتن وجدان کاری موجب افزایش اعتبار اقتصادی مؤسسه و جامعه گردد.

**کار عملی ۱۴ :**

۱ شرکت مجید در تاریخ ۱۴۰۴/۹/۱۱ بابت خرید یک دستگاه خودرو یک سفتهٔ یک ماهه به مبلغ ۴۰٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال در وجه شرکت مرداد صادر و تحویل شرکت مرداد نمود. سفته مزبور درتاریخ سررسید نکول شد. مطلوب است تنظیم سند حسابداری صدور و نکول سفته در شرکت مجید و شرکت مرداد.

۲ اگر سفته مذکور از طریق تحویل به بانک واخواست گردد؛ مطلوب است تنظیم سند حسابداری صدور و نکول سفته در دفاتر هر دو شرکت. در صورتی‌که شرکت مرداد بابت مخارج واخواست از طریق مراجعه به وکیل مبلغ ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال پرداخت نماید.

۳ شرکت آبان در تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۲۸ بابت ارائه خدمات تعمیرات ساختمانی به شرکت فروردین سفته‌ای ۶۰ روزه به مبلغ ۳٬۲۰۰٬۰۰۰ ریال دریافت نمود.
در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۲۰ سفته را جهت وصول به بانک ارائه نمود.
در تاریخ سررسید، سفته فوق نکول گردید و شرکت آبان بابت مخارج واخواست سفته از طریق مراجع قضایی مبلغ ۲۱۰٬۰۰۰ ریال به‌صورت نقدی پرداخت نمود.
در تاریخ ۱۴۰۴/۵/۱۰ شرکت فروردین با مراجعه به شرکت آبان و ارائه فیش واریزی، تسویه حساب نمود.
مطلوب است:
ـ تعیین تاریخ سررسید سفته
ـ صدور اسناد حسابداری رویدادهای فوق در شرکت آبان

## اسناد تضمینی

مؤسسه ایرانیان جهت خرید ماشین‌آلات درخواست اخذ وامی به مبلغ ۳۰۰،۰۰۰،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 تحویل بانک گردد.

فعالیت

۱ بانک تجارت به چه دلیلی درخواست سفته تضمینی از مؤسسه ایرانیان نموده است؟

۲ چند نمونه ضمانت‌نامه با کمک هنرآموز خود مثال بزنید.

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

چک‌های تضمین شده بانکی، وجه نقد(پول)، سفته، چک، ضمانت‌نامه بانکی، وثیقه ملکی و ... را می‌توان به‌عنوان 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 صادرکننده آن (شخصی که متعهد محسوب می‌شود) تحت عنوان بدهی ثبت نمی‌گردند، و برای ثبت حسابداری آنها هنگام صدور از سرفصل حساب‌های انتظامی در قسمت بدهکار و از سرفصل طرف حساب انتظامی در قسمت بستانکار می‌توان استفاده کرد.

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت** ..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعدادضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | حساب‌های انتظامی | | ×××× | |
| ۲ | | طرف حساب‌های انتظامی ـ اسناد تضمینی مانند دیگران | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |
| شرح سند: بابت صدور سفته تضمین وام دریافتی از مؤسسه ..... | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

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

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعداد ضمائم:** ..... **برگ** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| ۱ | | طرف حساب‌های انتظامی | | ××××  | |
| ۲ | | حساب‌های انتظامی | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |
| شرح سند: بابت استرداد سفته تضمین وام دریافتی از مؤسسه..... | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب 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 می‌گردند.

**مثال۱۴ :** شرکت ایرانیان یک فقره سفته ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریالی بابت تضمین وام اخذ شده در وجه بانک تجارت صادر و ارائه نموده است.

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

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **شرکت ایرانیان** | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... | |
| **تاریخ:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعداد ضمائم:** ..... **برگ** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| ۱ | | حساب‌های انتظامی ـ اسناد تضمینی ما نزد دیگران | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | | طرف حساب‌های انتظامی ـ اسناد تضمینی ما نزد دیگران | | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: ششصد میلیون ریال | | | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: بابت صدور سفته شماره ۲۹۱۸ بابت تضمین وام دریافتی از بانک تجارت | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

**در دفاتر دریافت‌کننده (بانک تجارت):**

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **بانک تجارت** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | حساب‌های انتظامی ـ اسناد تضمینی دیگران نزد ما | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | | طرف‌حساب‌های انتظامی‌ـ‌اسناد تضمینی دیگران‌نزد ما | | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: ششصد میلیون ریال | | | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: بابت دریافت سفته تضمین وام پرداختی به شرکت ایرانیان | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

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

**مثال ۱۵:** شرکت ایرانیان مبلغ وام بانک تجارت را پرداخت و تسویه حساب نمود و اصل سفته توسط بانک به شرکت ایرانیان مسترد شد.

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

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **شرکت ایرانیان** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | طرف حساب‌های انتظامی ـ اسناد تضمینی ما نزد دیگران | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | | حساب‌های انتظامی‌ـ اسناد تضمینی ما نزد دیگران | | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع : ششصد میلیون ریال | | | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: بابت استرداد سفته تضمین وام دریافتی از بانک تجارت | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

**در دفاتر دریافت‌کننده (بانک تجارت):**

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **بانک تجارت** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** ..... |
| **تاریخ:** ..... | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم:** ..... **برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | طرف حساب‌های انتظامی ـ اسناد تضمینی دیگران نزد ما | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | | حساب‌های انتظامی ـ اسناد تضمینی دیگران نزد ما | | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: ششصد میلیون ریال | | | | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: بابت استرداد سفته تضمین وام پرداختی به شرکت ایرانیان | | | | | |
| تنظیم‌کننده: | | تأییدکننده: | | تصویب‌کننده: | |

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

فعالیت

۱ حساب‌های انتظامی چه نوع حساب‌هایی هستند؟

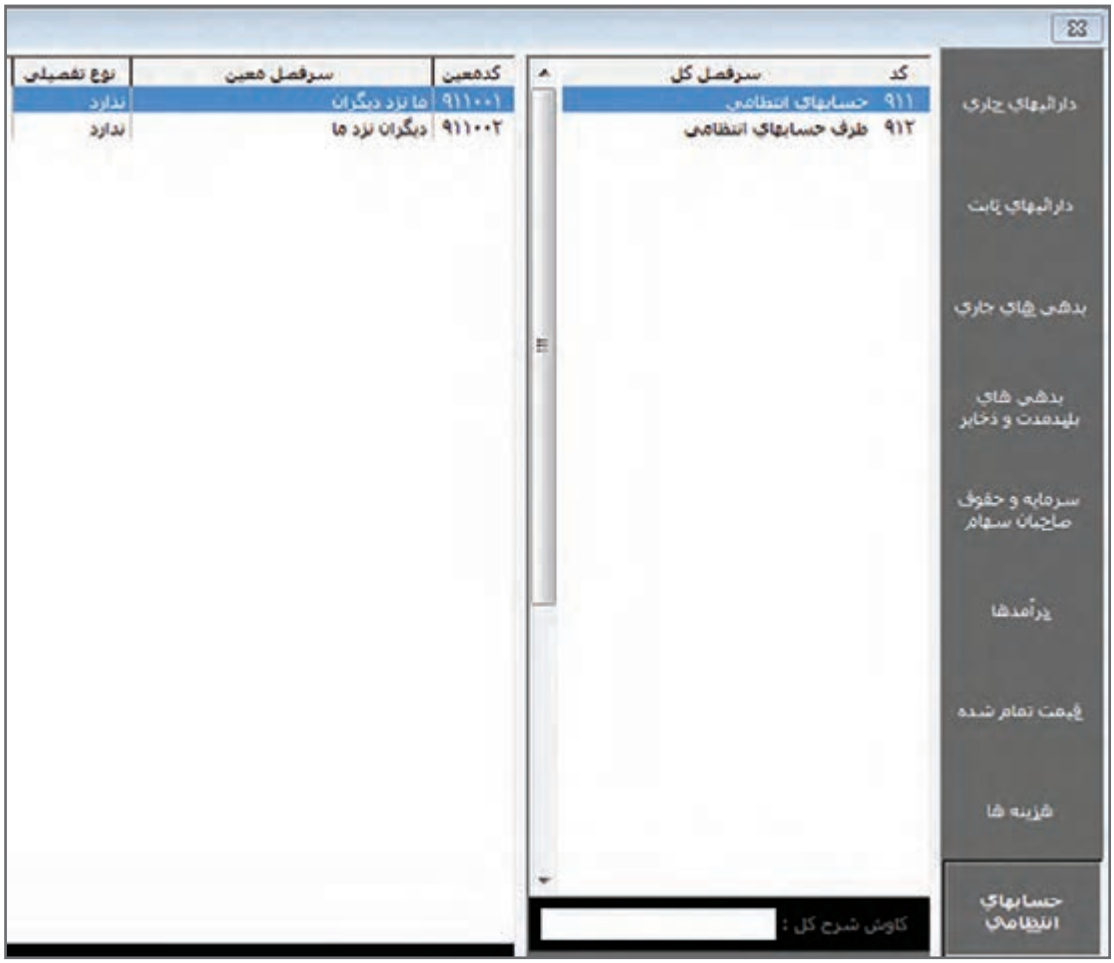
۲ دلایل استفاده از حساب‌های انتظامی را برشمارید؟

۳ چه تفاوتی در نحوه ثبت سفته‌های تضمینی صادره و دریافتی وجود دارد؟

۴ نحوه و شرایط وصول و عودت اسناد انتظامی را شرح دهید؟

## سر فصل حساب‌های انتظامی و طرف حساب‌های انتظامی در نرم‌افزار

در نرم‌افزارهای مالی، حساب‌های انتظامی و طرف حساب‌های انتظامی می‌تواند مانند روش زیر ایجاد گردد.




**کار عملی ۱۵ :**

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

**مطلوب است:**

۱ آقای حمیدی بابت خرید سفته چه مبلغی باید پرداخت نماید؟

۲ صدور سند حسابداری این رویداد

**کار عملی ۱۶:**

شرکت حافظ در تاریخ ۱۴۰۴/۷/۵ از صندوق‌دار خود آقای خادمی به‌عنوان تضمین شغلی سفته‌ای به‌مبلغ ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال دریافت نمود و در تاریخ ۱۴۰۴/۷/۲۰ بابت تضمین پرداخت وام دریافتی از بانک سفته‌ای به مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال صادر و تسلیم نمود.

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

فعالیت کارگاهی

اطلاعات زیر مربوط به مؤسسه خدماتی بلوچستان است:

مانده‌های زیر مربوط به ابتدای سال مالی ۱۴۰۴ است.

| نام حساب کل | حساب معین | حساب تفصیلی | مانده به هزار ریال |
|---|---|---|---|
| موجودی نقد | بانک | بانک ملی ـ شعبه تهران | ۱۲۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| موجودی نقد | صندوق | ندارد | ۱۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| حساب دریافتنی (بدهکاران) | بدهکاران تجاری | شرکت البرز | ۶،۳۵۰،۰۰۰ |
| حساب دریافتنی (بدهکاران) | بدهکاران تجاری | آقای سلمانی | ۱،۶۰۰،۰۰۰ |
| حساب پرداختنی (بستانکاران) | بستانکاران تجاری | فروشگاه آفتاب | ۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| حساب پرداختنی (بستانکاران) | بستانکاران تجاری | فروشگاه مهتاب | ۴،۸۰۰،۰۰۰ |

**مطلوب است:**

**سایر اطلاعات موسسه مربوط به دریافت‌ها و پرداخت به شرح زیر است:**

**۱/۰۶:** دریافت ۴،۰۰۰،۰۰۰ ریال از شرکت البرز و واریز به حساب صندوق.

**۱/۱۰:** پرداخت ۱،۳۵۰،۰۰۰ ریال بابت بیمه یکساله آتش‌سوزی از حساب صندوق.

**۱/۱۱:** تسویه حساب با فروشگاه آفتاب.

**۱/۲۰:** خرید اثاثه اداری به ارزش ۶،۰۰۰،۰۰۰ ریال از آقای احمدی که ۴۰٪ وجه آن از حساب جاری و مابقی یک ماه دیگر پرداخت می‌گردد.

**۱/۲۵:** تسویه حساب با فروشگاه مهتاب، ۸۰۰،۰۰۰ ریال، پرداخت نقدی از حساب صندوق، مابقی چکی به شماره ۲۴۲۵۲۶ به سررسید ۱۴۰۴/۴/۵ با شناسه صیاد ۶۳۶۴۰۰۰۰۶۵۶۶۶۷۶۸ از بانک ملی صادر شد.

**۱/۳۰:** تسویه حساب با آقای سلمانی به صورت: ۲۰۰،۰۰۰ ریال نقد و واریز به حساب صندوق، ۴۰۰،۰۰۰ ریال دریافت از طریق دستگاه pos و مابقی چکی با شماره ۶۳۲۰۱۰ به شماره حساب ۲۲۳۳ از بانک ملت با شناسه صیاد ۱۶۱۵۱۴۱۳۰۰۰۰۱۲۱۱ به سررسید ۱۴۰۴/۴/۳۰ دریافت شد.

# ارزشیابی شایستگی ثبت رویدادهای مالی دریافت‌ها

**شرح کار:**

۱ کنترل و کسب اطمینان از وصول اسناد دریافت شده و واگذاری به موقع به بانک ۲ پیگیری جهت کسب اطمینان از وصول اسناد واگذاری به بانک ۳ ثبت به موقع دریافت وجه نقد ۴ ثبت به موقع دریافت وصول اسناد دریافتنی در حساب بانکی ۵ ثبت به موقع دریافت اسناد واخواست شده ۶ تهیه لیست اسناد در جریان وصول و تطبیق آن با موجودی حقیقی آن ۷ تهیه لیست اسناد واخواست شده و تطبیق آن با موجودی حقیقی آن ۸ صدور فرم رسید اسناد دریافتنی در جریان وصول ۹ ثبت برگشت اسناد در جریان وصول ۱۰ دریافت و صدور اسناد تضمینی ۱۱ ثبت اسناد تضمینی ۱۲ ثبت عودت اسناد تضمین دیگران نزد ما ۱۳ ثبت ایصال ضمانت‌نامه‌های ما نزد دیگران ۱۴ کار با نرم‌افزار

**استاندارد عملکرد:** ثبت وصول اسناد تجاری به استناد مدارک وصولی بر اساس آیین‌نامه‌های خزانه و ثبت اسناد تضمینی

**شاخص‌ها:**

۱ تکمیل اعلامیه بدهکاری و بستانکاری ۲ تجزیه و تحلیل و صدور سند نقدکردن اسناد دریافتنی ۳ صدور سند اسناد واگذار شده به بانک جهت وصول ۴ صدور سند نکول (واخواست) سفته ۵ طبقه‌بندی اسناد تضمینی ۶ توانایی تنظیم لیست اسناد تضمینی بر اساس تاریخ سررسید ۷ توانایی ثبت اسناد حساب‌های انتظامی ۸ توانایی تعیین زمان عودت ۹ تمدید اسناد توانایی ثبت عودت اسناد تضمین

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

در کارگاه حسابداری مجهز به تجهیزات: رایانه، میز و صندلی، ماشین حساب، نرم‌افزارهای لازم اعم از اکسل و مالی، فرم درخواست وجه، فرم‌های دریافت، فرم‌های واگذاری اسناد دریافتنی، آیین‌نامه خزانه‌داری (دریافت و پرداخت)، قانون تجارت، دفتر اسناد دریافتنی، دستگاه پول‌شمار (مجهز به شناسایی اسکناس)، دسته چک، سفته، برات، دستگاه پرفراژ، گاو صندوق

**معیار شایستگی:**

| ردیف | مرحله کار | سنجه ها | حداقل امتیاز از ۳ | شایستگی عملکرد هنرجو |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | واگذاری اسناد دریافتنی به بانک | تکمیل اعلامیه بدهکاری و بستانکاری | ۱ | |
| | | تجزیه و تحلیل و صدور سند نقد کردن اسناد دریافتنی | | |
| ۲ | ثبت وصول و برگشت اسناد در جریان وصول | صدور سند اسناد واگذار شده به بانک جهت وصول | ۲ | |
| | | صدور سند نکول (واخواست) سفته | | |
| ۳ | دریافت و صدور اسناد تضمین | طبقه بندی اسناد تضمینی | ۱ | |
| | | تنظیم لیست اسناد تضمینی بر اساس تاریخ سررسید | | |
| | | ثبت اسناد حساب‌های انتظامی | | |
| ۴ | ثبت و عودت اسناد تضمینی | تعیین زمان عودت و تمدید اسناد | ۱ | |
| | | ثبت عودت اسناد تضمین | | |
| **میانگین نمرات *** | | | | |
| | | **شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: ****<br>مسئولیت‌پذیری، استدلال، درستکاری، مستندسازی، رعایت امانت‌داری، رازداری، امنیت و ایمنی محل خزانه، اصول ارگونومی، صرفه‌جویی در مصرف کاغذ | ۲ | |

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

** شایستگی‌های غیرفنی در نمره واحد یادگیری تأثیر مستقیم ندارد، ولی کسب شایستگی (حداقل نمره ۲ از ۳) در این بخش شرط لازم برای محاسبه دو بخش دیگر (نمره شایستگی‌های فنی و نمره مستمر) است.

## کلمات کلیدی به انگلیسی

| | |
|---|---|
| حساب‌های دریافتنی | Accounts receivable |
| اسناد دریافتنی | Notes receivable |
| معادله حسابداری | Accounting Equation |
| صندوق‌دار | Cashier |
| سیستم ثبت دو طرفه | Double-Entry System |
| نکول | Dishonor |
| حساب انتظامی | Memorandum Account |
| طرف حساب انتظامی | Contra Memorandum Account |

**تفکر کنید**

**ــ با توجه به مهارت‌های کسب شده در این پودمان، به‌نظر شما حسابدار دریافت‌ها چگونه می‌تواند کلام وحی و سیره بزرگان دین را در انجام وظایف محوله به کار بندد.**

**تحقیق کنید**

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

**بحث کنید**

**ــ به‌نظر شما حسابدار دریافت‌ها در رابطه با خدا، خویشتن، خلق خدا (دیگران) و محیط‌زیست چه مسئولیتی دارد؟**

# پودمان سوم

# 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 .... تهیه و در دست مؤسسات قرار گیرد و مقرر شده است نحوه تنظیم، تحریر و نگهداری دفاتر بر اساس آیین نامه تحریر دفاتر قانونی مصوب ۶۸/۱۲/۲۸ انجام گردد. بنابراین، این دفاتر توسط مراجع ذی‌صلاح کنترل، بررسی و سپس مورد تأیید قرار گیرد. مطالب پیش رو در این رابطه به شما کمک خواهد کرد.

اِذا تداینتُم بِدَیْن إلیٰ أَجَلٍ مُسَمًّی فَاکتُبوهُ وَلْیَکْتُب بَیْنَکُم کاتِبُ بالعَدلِ، وَ لا یَأبَ کاتِبُ أن یَکْتُبَ کَمَا عَلَّمَهُ اللّٰه

هنگامی که بدهی مدت‌داری (به‌خاطر وام یا داد و ستد) به یکدیگر پیدا می‌کنید، آن را بنویسید و باید نویسنده‌ای از روی عدالت (سند را) در میان شما بنویسد و کسی که قدرت بر نویسندگی 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 می‌دانید دفاتر قانونی چیست؟
- وظیفه یک حسابدار در قبال دفاتر قانونی چیست؟
- آیا می‌دانید چگونه یک حسابدار می‌تواند 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**

**شایستگی‌هایی که در این پودمان کسب می‌کنید:**

**ـ کنترل و انجام اسناد مالی**

**ـ انتقال اطلاعات مالی ازسند حسابداری به دفتر روزنامه و دفتر معین**

**ـ انتقال اطلاعات مالی از دفتر روزنامه به دفتر کل**

# واحد یادگیری ۱: تنظیم اسناد مالی

## کنترل اسناد مالی

تاکنون 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 به‌کلاس آورده به هنرآموز و هم‌کلاسی‌های خود نشان داده اجزای آن را بررسی کنید. آیا می‌دانید به‌طور 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 به‌خصوصی 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 به‌خاطر همین است که باید اسناد مثبته روشن، واضح و معتبر باشند تا اشخاص بتوانند به عنوان مبنای صدور سند حسابداری از آنها استفاده کنند.

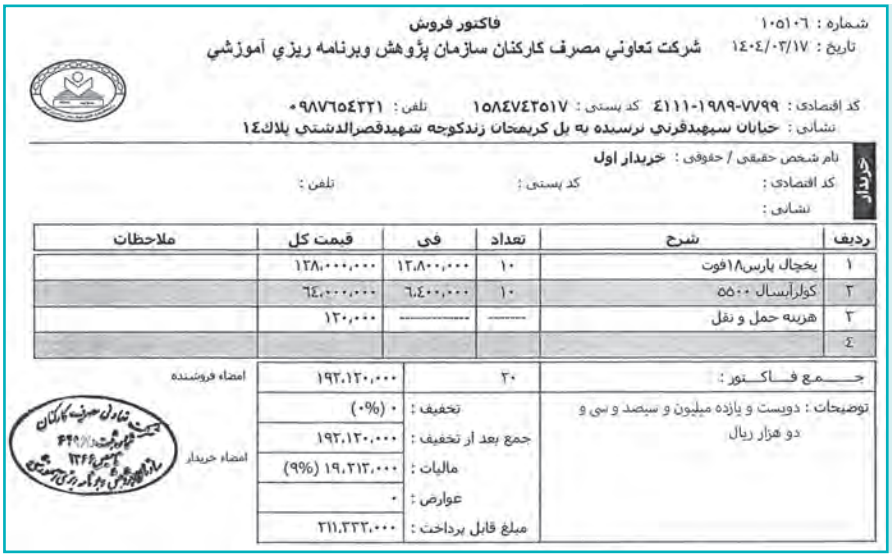
**اسناد و مدارک مثبته عبارت‌اند از :** مجموعه اسناد و مدارکی که دلالت بر وقوع یک معامله و یا یک رویداد مالی مشخص دارد.

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؟

برای کنترل اسناد مالی باید به چند مورد توجه کرد:

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



شماره : ۱۰۵۱۰۶
تاریخ : ۱۴۰۴/۰۳/۱۷

**فاکتور فروش**

**شرکت تعاونی مصرف کارکنان سازمان پژوهش وبرنامه ریزی آموزشی**

کد اقتصادی : ۴۱۱۱-۱۹۸۹-۷۷۹۹ کد پستی : ۱۵۸۴۷۴۲۵۱۷ تلفن : ۰۹۸۷۶۵۴۳۲۱
نشانی : خیابان سپهبدقرنی نرسیده به پل کریمخان زندکوچه شهیدقصرالدشتی پلاک۱۴

خریدار
نام شخص حقیقی / حقوقی : **خریدار اول**
کد اقتصادی : کد پستی : تلفن :
نشانی :

| ردیف | شرح | تعداد | فی | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | یخچال پارس۱۸فوت | ۱۰ | ۱۲،۸۰۰،۰۰۰ | ۱۲۸،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | کولرآبسال ۵۵۰۰ | ۱۰ | ۶،۴۰۰،۰۰۰ | ۶۴،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ۳ | هزینه حمل و نقل | ------- | ---------- | ۱۲۰،۰۰۰ | |
| ۴ | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| جمع فاکتور : | ۳۰ | ۱۹۲،۱۲۰،۰۰۰ |
| توضیحات : دویست و یازده میلیون و سیصد و سی و دو هزار ریال | تخفیف : | ۰ (۰%) |
| | جمع بعد از تخفیف : | ۱۹۲،۱۲۰،۰۰۰ |
| | مالیات : | ۱۹،۲۱۲،۰۰۰ (۹%) |
| | عوارض : | ۰ |
| | مبلغ قابل پرداخت : | ۲۱۱،۳۳۲،۰۰۰ |

امضاء فروشنده
امضاء خریدار

**فعالیت**

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؟

| رویداد مالی | رویداد غیر مالی |
|---|---|
| سرمایه‌گذاری در بانک | صدور مجوز تعمیرگاه |
| | |
| | |
| | |

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 پرورش 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.

فعالیت

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

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | **مؤسسه تجاری**..... | **شماره صفحه دفتر روزنامه:**..... |
| **تاریخ سند:** ..... | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم:** ..... |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح سند: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | رئیس حسابداری: | | مدیر مالی: | |

فعالیت

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.

**اجزای سند حسابداری:**

- برای هر رویداد مالی یک سند حسابداری صادر می‌شود که شماره سندها به‌صورت متوالی و پی‌درپی می‌باشد. شمارهٔ سند حسابداری نشان‌دهنده 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 بدهکار یا بستانکار شده است نوشته می‌شود. (در قسمت‌های بعد توضیح داده خواهد شد)
- در اولین سطر و در ابتدای حاشیهٔ 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 حاشیهٔ سمت راست ستون شرح فاصله داشته باشد. همیشه اول حساب یا حساب‌هایی را که بدهکار شده است می‌نویسند و بعد ازآن 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 امضای مسئولین ذی‌ربط می‌رسد.

**کد حساب:**

قبل از تهیه سند، همان‌طور که در فرم سند مشاهده می‌کنید، ستونی به‌نام 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.

**پیش فرض فهرست و کد حساب‌ها**

| گروه حساب | نام حساب | گروه حساب | نام حساب |
|---|---|---|---|
| **دارایی** | | **سرمایه** | |
| ۱۱ | ساختمان | ۳۰ | سرمایه |
| ۱۲ | وسایل نقلیه | ۳۱ | برداشت |
| ۱۳ | تجهیزات | | |
| ۱۴ | اثاثه | **درآمد** | |
| ۱۵ | پیش پرداخت بیمه | ۴۰ | درآمد حاصل از فروش |
| ۱۶ | پیش پرداخت اجاره | **هزینه** | |
| ۱۷ | ملزومات | ۵۰ | هزینه تبلیغات |
| ۱۸ | حساب‌های دریافتنی | ۵۱ | هزینه نگهداری ساختمان |
| ۱۹ | موجودی نقد | ۵۲ | هزینه بیمه |
| **بدهی** | | ۵۳ | هزینه آب و برق |
| ۲۰ | حساب‌های پرداختنی | | |
| ۲۱ | اسناد پرداختنی | | |
| ۲۲ | پیش دریافت درآمد | | |
| ۲۳ | وام پرداختنی | | |

فعالیت کارگاهی

۱ با توجه به جدول صفحهٔ قبل و با کمک معلم و دوستان خود فهرست کاملی از سرفصل‌های حساب‌ها در مؤسسات و شرکت‌ها را نوشته و در زونکن خود بایگانی کنید.

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

۳ در نرم افزار حسابداری، از طریق منوی حسابداری و انتخاب گزینه «تعریف سرفصل»، گروه‌بندی حساب‌ها را به ترتیب همراه با شماره آنها بنویسید.

۴ کد حساب‌ها را از طریق منوی حسابداری و انتخاب گزینه «تعریف سرفصل» تعیین نموده و جدول زیر را کامل کنید.

| شماره (کد) حساب | نام حساب | شماره (کد) حساب | نام حساب |
|---|---|---|---|
| | موجودی نقد ـ بانک | | پیش دریافت‌ها |
| | اسناد دریافتنی | | اسناد پرداختنی بلندمدت |
| | پیش‌پرداخت‌ها | | سرمایه |
| | اموال، ماشین‌آلات و تجهیزات | | هزینه حقوق و دستمزد |
| | حساب‌ها و اسناد پرداختنی تجاری | | حساب‌های انتظامی به عهده شرکت |

۵ اجزای سند حسابداری را از منوی حسابداری و در بخش اسناد حسابداری با کلیک روی علامت + بنویسید و با سند حسابداری کتاب درسی خود مقایسه نموده و تفاوت‌های آن را بنویسید.

۶ سال‌های مالی ایجاد شده در نرم‌افزار را نام برده و نحوه تغییر سال‌های مالی فعال را به کمک هنرآموز انجام دهید.

## نحوه تنظیم سند حسابداری

**مثال۱:** آقای اهری با توجه به آنکه فوق دیپلم الکترونیک دارد تصمیم می‌گیرد تعمیرگاه مجاز تلفن همراه را به‌نام تعمیرگاه تلفن همراه اهری تأسیس کند برای این‌کار باید فعالیت‌های مالی و غیرمالی مختلفی را انجام دهد از جمله فعالیت‌های زیر :

- در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۵ مجوز تعمیرگاه تلفن همراه به‌نام آقای اهری صادر گردید.

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

- در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۱۰ 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.

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

شماره سند: ۱ — تعمیرگاه تلفن همراه اهری — شماره صفحه دفتر روزنامه:۱

تاریخ سند: ۱۴۰۴/۳/۱۰ — سند حسابداری — تعداد ضمائم: ۱ برگ

| ردیف | کدحساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۱۰ | موجودی نقد ـ بانک | | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | ۳۰ | سرمایه آقای اهری | | | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: سیصد و هشتاد و پنج میلیون ریال | | | | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: افتتاح حساب جاری شماره ۱۱۵۵ نزد بانک تجارت برای سرمایه گذاری اولیه آقای اهری طی رسید شماره ۵۶۶ | | | | | |
| تنظیم کننده: | | رئیس حسابداری : | | مدیرمالی : | |

- برای نوشتن بستانکار ۲سانتی‌متر جلوتر می‌نویسیم.
- تعداد ضمائم سند بالا یک برگ است (رسید بانک به شماره ۵۶۶ )که باید به‌عنوان اسناد مثبته به‌سندالصاق و در زونکن اسناد حسابداری نگهداری شود و به همین ترتیب بقیه سندها صادر می‌شود.

فعالیت

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

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

در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۱۱ آقای اهری یک باب مغازه به مبلغ ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال خریداری و چک شماره ۵۲۱۱۰۱ را به مبلغ ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ریال صادر و به فروشنده تسلیم می‌کند. شماره سند مالکیت این مغازه ۱۲۵۵ است.

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

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: ۲** | **تعمیرگاه تلفن همراه اهری** | **شماره صفحه دفتر روزنامه: ۱** |
| **تاریخ سند: ۱۴۰۴/۳/۱۱** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ۵ برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۱۵ | ساختمان ـ مغازه | | ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | ۳۰ | موجودی نقد ـ بانک | | | ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: سیصد میلیون ریال | | | | ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: صدور چک شماره ۵۲۱۱۰۱ در وجه فروشنده بابت خرید یک باب مغازه | | | | | |
| تنظیم کننده: | | رئیس حسابداری: | | مدیرمالی: | |

در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۱۲ 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.

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

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: ۳** | **تعمیرگاه تلفن همراه اهری** | **شماره صفحه دفتر روزنامه: ۱** |
| **تاریخ سند: ۱۴۰۴/۳/۱۲** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ۱ برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۱۶ | اثاثه اداری | | ۶۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| | ۲۰ | حساب‌های پرداختنی | | | ۶۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| جمع: شصت میلیون ریال | | | | ۶۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۶۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |

شرح سند: خرید اثاثه اداری و قفسه‌بندی به‌صورت نسیه طی فاکتور شماره ۱۲۵ از فروشگاه شهریار

تنظیم کننده: رئیس حسابداری: مدیرمالی:

آقای اهری در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۲۰ 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(حساب‌های پرداختنی) کاهش یافته است. | کاهش بدهی در قسمت بدهکار ثبت می‌شود. | **بدهکار:** حساب‌های پرداختنی |
| دارایی (اثاثه) اداری کاهش یافته است. | کاهش دارایی در قسمت بستانکار ثبت می‌شود. | **بستانکار:** اثاثه اداری |

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: ۴** | **تعمیرگاه تلفن همراه اهری** | **شماره صفحه دفتر روزنامه: ۱** |
| **تاریخ سند: ۱۴۰۴/۳/۲۰** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ۱ برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۲۰ | حساب‌های پرداختنی | | ۳۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| | ۱۶ | اثاثه اداری | | | ۳۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| جمع: سی میلیون ریال | | | | ۳۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۳۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |

شرح سند: عودت (برگشت) مازاد اثاثه اداری به فروشگاه شهریار

تنظیم کننده: رئیس حسابداری: مدیرمالی:

در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۲۲ آقای اهری مبلغ ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال از بانک ملی وام دریافت نمود. (سند زیر را تکمیل نمایید)

| تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری | قاعده ثبت | تشخیص |
|---|---|---|
| دارایی (موجودی نقد ـ بانک) افزایش یافته است. | افزایش دارایی در قسمت بدهکار ثبت می‌شود. | **بدهکار:** موجودی نقد ـ بانک |
| بدهی (وام پرداختنی) افزایش یافته است. | افزایش بدهی در قسمت بستانکار ثبت می‌شود. | **بستانکار:** وام پرداختنی |

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: ۵** | **تعمیرگاه تلفن همراه اهری** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:۱** |
| **تاریخ سند: ۱۴۰۴/۳/۲۲** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم :۲ برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۱۰ | | | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | وام پرداختنی | | | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: بیست میلیون ریال | | | | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: دریافت وام از بانک ملی | | | | | |
| تنظیم کننده: | | رئیس حسابداری: | | مدیرمالی: | |

در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۲۴ معادل ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال اثاثه اداری مازاد به‌طور نسیه به آقای رودکی فروخته شد.

| تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری | قاعده ثبت | تشخیص |
|---|---|---|
| دارایی(حساب‌های دریافتنی) افزایش یافته است. | افزایش دارایی در قسمت بدهکار ثبت می‌شود. | **بدهکار:** حساب‌های دریافتنی |
| دارایی(اثاثه اداری) کاهش یافته است. | کاهش دارایی در قسمت بستانکار ثبت می‌شود. | **بستانکار:** اثاثه اداری |

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: ۶** | **تعمیرگاه تلفن همراه اهری** | **شماره صفحه دفتر روزنامه: ۲** |
| **تاریخ سند: ۱۴۰۴/۳/۲۴** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ۱ برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۱۱ | حساب‌های دریافتنی | | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | ۱۷ | اثاثه اداری | | | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: ده میلیون ریال | | | | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| شرح سند: فروش مازاد اثاثه اداری به‌طور نسیه به آقای رودکی | | | | | |
| تنظیم کننده: | | رئیس حسابداری: | | مدیرمالی: | |

در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۳۰ آقای اهری نیمی از طلب خود را از آقای رودکی دریافت کرد.

| تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری | قاعده ثبت | تشخیص |
|---|---|---|
| دارایی (موجودی نقد ـ بانک) افزایش یافته است. | افزایش دارایی در قسمت بدهکار ثبت می‌شود. | **بدهکار:** موجودی نقد ـ بانک |
| دارایی(حساب‌های دریافتنی) کاهش یافته است. | کاهش‌دارایی در قسمت بستانکار ثبت‌می‌شود. | **بستانکار:** حساب‌های دریافتنی |

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: ۷** | **تعمیرگاه تلفن همراه اهری** | **شماره صفحه دفتر روزنامه: ۲** |
| **تاریخ سند: ۱۴۰۴/۳/۳۰** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ۱برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۱۰ | موجودی نقد ـ بانک | | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| | ۱۱ | حساب‌های دریافتنی | | | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| جمع: پنج میلیون ریال | | | | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| شرح سند: دریافت نیمی از طلب از آقای رودکی | | | | | |
| تنظیم کننده: | | رئیس حسابداری: | | مدیرمالی: | |

در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۳۱ آقای اهری مبلغ ۴۵٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال ملزومات طی فاکتور شماره ۸۵۰ به‌طور نقد خریداری نمود و چک شماره ۵۲۱۱۰۲ را در وجه فروشنده صادر نمود.

| تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری | قاعده ثبت | تشخیص |
|---|---|---|
| دارایی (ملزومات افزایش) یافته است. | افزایش دارایی در قسمت بدهکار ثبت می‌شود. | **بدهکار:** ملزومات |
| دارایی (موجودی نقد ـ بانک) کاهش یافته است. | کاهش دارایی در قسمت بستانکار ثبت می‌شود. | **بستانکار:** موجودی نقد ـ بانک |

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: ۸** | **تعمیرگاه تلفن همراه اهری** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:۲** |
| **تاریخ سند: ۱۴۰۴/۳/۳۱** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ۲ برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۱۲ | ملزومات | | ۴۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| | ۱۰ | موجودی نقد ـ بانک | | | ۴۵٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| جمع: چهل و پنج میلیون ریال | | | | ۴۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۴۵٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| شرح سند: صدور چک ۵۲۱۱۰۲ در وجه فروشنده طبق فاکتور ۸۵۰ | | | | | |
| تنظیم کننده: | | رئیس حسابداری: | | مدیرمالی: | |

در تاریخ ۱۴۰۴/۴/۵ آقای اهری نیمی از بدهی خود به فروشگاه شهریار را بابت رویداد مالی ۱۴۰۴/۳/۱۲ پرداخت کرد. (رویداد مربوطه را تجزیه و تحلیل و سند را تکمیل نمایید)

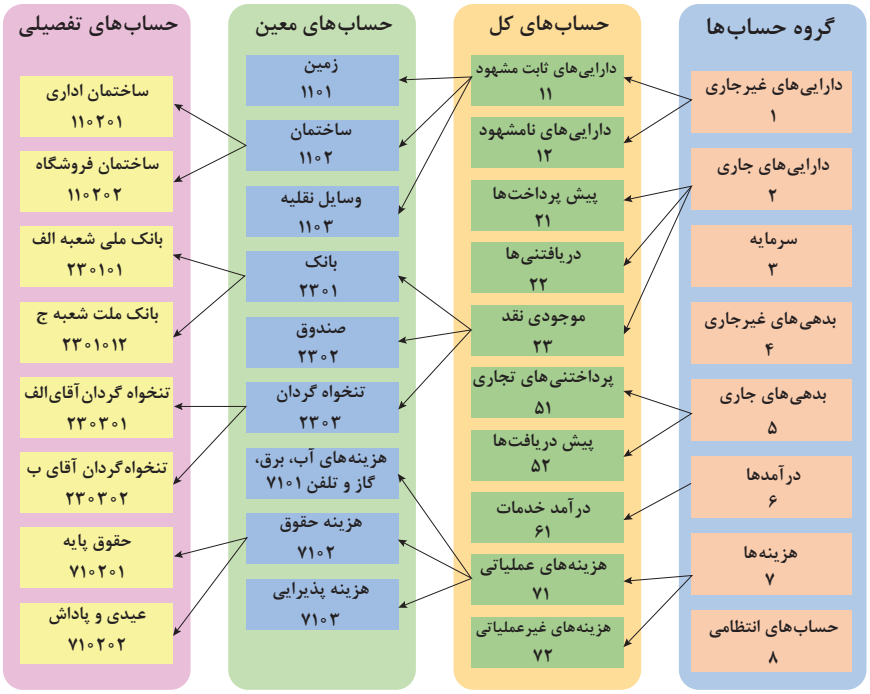
| تجزیه و تحلیل در معادله حسابداری | قاعده ثبت | تشخیص |
|---|---|---|
| | | بدهکار: |
| | | بستانکار: |

| | | |
|---|---|---|
| شماره سند: ۹ | تعمیرگاه تلفن همراه اهری | شماره صفحه دفتر روزنامه: ۲ |
| تاریخ سند: ۱۴۰۴/۴/۵ | سند حسابداری | تعداد ضمائم: ۱ برگ |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: پانزده میلیون ریال | | | | ۱۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۱۵٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| شرح سند: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | رئیس حسابداری: | | مدیرمالی: | |

در تاریخ ۱۴۰۴/۴/۵ آقای اهری سه نفر تعمیرکار را استخدام کرد. نظر خود را در مـورد ثبت این رویداد بیان نمایید.

## فهرست و کد حساب‌ها به‌صورت پیشنهادی



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 = بدهی + سرمایه**

| رویداد مالی و تاریخ | | شرح رویداد مالی | موجودی نقد ـ بانک | ساختمان | حساب‌های دریافتنی | ملزومات | اثاثه اداری | حساب‌های پرداختنی | وام پرداختنی | سرمایه آقای اهری |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۱۴۰۴/۳/۱۰ | سرمایه‌گذاری اولیه به‌صورت نقدی | + ۳۸۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | | | + ۳۸۵٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| ۲ | ۱۴۰۴/۳/۱۱ | خرید یک باب مغازه به صورت نقد | -۳۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | +۳۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | | |
| ۳ | ۱۴۰۴/۳/۱۲ | خرید اثاثه به‌صورت نسیه | | | | | +۶۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | +۶۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | |
| ۴ | ۱۴۰۴/۳/۲۰ | برگشت نیمی از اثاثه | | | | | -۳۰،۰۰۰،۰۰۰ | -۳۰،۰۰۰،۰۰۰ | | |
| ۵ | ۱۴۰۴/۳/۲۲ | دریافت وام | +۲۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | | +۲۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| ۶ | ۱۴۰۴/۳/۲۴ | فروش اثاثه به‌طور نسیه | | | +۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | -۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | |
| ۷ | ۱۴۰۴/۳/۳۰ | دریافت نیمی از طلب | +۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | | -۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | |
| ۸ | ۱۴۰۴/۳/۳۱ | خرید ملزومات به‌طور نقد | -۴۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | + ۴۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | |
| ۹ | ۱۴۰۴/۴/۵ | بازپرداخت نیمی از بدهی | -۱۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | | | | | -۱۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | | |
| جمع | | | ۵۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۳۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۴۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۲۰٬۰۰۰،۰۰۰ | ۱۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۲۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۳۸۵٬۰۰۰٬۰۰۰ |

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 به‌خوبی 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 به‌دست آورده‌اید. **(دستی و نرم‌افزاری)**

## کار عملی ۱:

خانم شکری در مرداد ماه ۱۴۰۴ مؤسسه آموزشی شادمانه را تأسیس کرد رویدادهای زیر در این مؤسسه انجام پذیرفته است:

- در تاریخ ۱۴۰۴/۵/۲ خانم شکری مبلغ ۸۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ 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 ۱۴۰۴/۵/۶ مقداری اثاثه و مبلمان به مبلغ ۱۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال خریداری نمود که ۸۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال آن طی یک فقره چک به تاریخ روز پرداخت شد و مابقی به‌صورت نسیه است.
- در تاریخ ۱۴۰۴/۵/۹ مبلغ ۱۷۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به‌صورت وام قرض‌الحسنه از مؤسسه سامان دریافت و یک فقره سفته بابت تضمین وام صادر و تسلیم مؤسسه سامان نمود.
- در تاریخ ۱۴۰۴/۵/۱۰ عده‌ای کارآموز از سوی سازمان آموزش فنی‌وحرفه‌ای به این مؤسسه معرفی شدند.
- در تاریخ ۱۴۰۴/۵/۱۱ تجهیزات آموزشی به مبلغ ۴۷۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال خریداری شد که مبلغ ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال آن طی صدور یک فقره چک به تاریخ روز و برای $\frac{۲}{۳}$ باقیمانده یک فقره چک به تاریخ ۱۴۰۴/۸/۱۰ صادر نموده و مابقی به صورت نسیه است.
- در تاریخ ۱۴۰۴/۶/۱۴ یک سوم بدهی مربوط به خرید مورخ (۱۴۰۴/۵/۱۱) پرداخت شد.
- در تاریخ ۱۴۰۴/۹/۱۸ مبلغ ۱۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال از بدهی مؤسسه طی یک فقره چک به مؤسسه سامان پرداخت شد.

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

## کار عملی۲:

مؤسسه خدماتی خیام درسال ۱۴۰۴ توسط آقای علی خیامی افتتاح شد. فعالیت اصلی این مؤسسه شست‌وشوی خودرو (کارواش) می‌باشد.

رویدادهای مالی این مؤسسه به شرح زیر است:

- تاریخ ۱۴۰۴/۲/۲۱ با مراجعه به بانک ملی ـ شعبه مرکزی، حساب جاری به شماره ۰۱۰۲۳۴۵۶۷۸۹۱۰ افتتاح نمود و مبلغ ۶۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال به عنوان سرمایه گذاری اولیه به این حساب واریز نمود.
- کارمند بانک ملی پس از رویت حساب افتتاح شده، دسته چک ۲۵ برگی برای مؤسسه صادر وتحویل آقای خیامی نمود. شماره های مسلسل این دسته چک از شماره ۲۳۵۸۰۰ الی ۲۳۵۸۲۴ است. **دسته چک صادره را در نرم‌افزار تعریف نمایید.**
- آقای خیامی برای تسریع در فعالیت‌های دریافت و پرداخت‌های خود با مراجعه به بانک ملت درخواست یک دستگاه pos نمود. بانک ملت پس از افتتاح حساب برای مؤسسه یک دستگاه کارت خوان با شماره پایانه ۴۷۵۷۰۰۰ اختصاص داد. **تعریف کارت‌خوان با نام «کارواش خیامی» در نرم‌افزار.**
- تاریخ ۱۴۰۴/۲/۲۵ خرید اثاثه و منصوبات به ارزش ۳،۶۵۰،۰۰۰ ریال وپرداخت وجه آن از طریق حساب جاری بانک ملی با صدور چک به شماره ۲۳۵۸۰۰.
- تاریخ ۱۴۰۴/۲/۲۹ انتقال ۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال از حساب جاری به حساب صندوق مرکزی مؤسسه (چک شماره ۲۳۵۸۰۱).
- تاریخ ۱۴۰۴/۲/۳۱ انعقاد قرارداد با آقای حیدری و پرداخت ۱،۴۰۰،۰۰۰ ریال بابت اجاره شش ماهه یک مغازه و صدور چک شماره ۲۳۵۸۰۲ به همین تاریخ در وجه نامبرده.
- تاریخ ۱۴۰۴/۳/۲ خرید ابزارآلات به بهای ۸۶۰،۰۰۰ ریال و صدور چک از حساب جاری بانک ملی به شماره ۲۳۵۸۰۳ به همین تاریخ.
- ۱۴۰۴/۳/۱۹ دریافت ۴۰،۰۰۰ ریال بابت ارائه خدمات به یکی از مشتریان و واریز به حساب صندوق مؤسسه.
- ۱۴۰۴/۳/۳۰ پرداخت ۱۶۰،۰۰۰ بابت قبض‌های آب و برق مصرفی مؤسسه از حساب صندوق.

**مطلوب است:** ثبت رویدادهای فوق در بخش اسناد حسابداری.

## نمونه‌ای از کدینگ اتوماتیک پیش فرض در نرم‌افزارهای حسابداری

| گروه | کل | ماهیت‌حساب‌کل | معین | مانده‌حساب‌معین |
|---|---|---|---|---|
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۱ـ دارایی‌های ثابت مشهود | بدهکار | ۱۱۰۱ـ زمین | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۱ـ دارایی‌های ثابت مشهود | بدهکار | ۱۱۰۲ـ ساختمان | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۱ـ دارایی‌های ثابت مشهود | بدهکار | ۱۱۰۳ـ تأسیسات | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۱ـ دارایی‌های ثابت مشهود | بدهکار | ۱۱۰۴ـ ماشین‌آلات و تجهیزات | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۱ـ دارایی‌های ثابت مشهود | بدهکار | ۱۱۰۵ـ وسایل نقلیه | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۱ـ دارایی‌های ثابت مشهود | بدهکار | ۱۱۰۶ـ اثاثه و منصوبات | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۱ـ دارایی‌های ثابت مشهود | بدهکار | ۱۱۰۷ـ ابزارآلات کارگاهی | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۱ـ دارایی‌های ثابت مشهود | بدهکار | ۱۱۰۹ـ دارایی‌های درجریان ساخت | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۱ـ دارایی‌های ثابت مشهود | بدهکار | ۱۱۱۰ـ استهلاک انباشته ساختمان | مانده بستانکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۲ـ سرمایه‌گذاری در املاک | بدهکار | ۱۲۰۱ـ سرمایه‌گذاری در املاک | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۳ـ دارایی‌های نامشهود | بدهکار | ۱۳۰۱ـ حق الامتیاز برق | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۳ـ دارایی‌های نامشهود | بدهکار | ۱۳۰۲ـ حق‌الامتیاز تلفن | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۳ـ دارایی‌های نامشهود | بدهکار | ۱۳۰۳ـ حق‌الامتیاز گاز | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۳ـ دارایی‌های نامشهود | بدهکار | ۱۳۰۴ـ حق‌الامتیاز آب | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۳ـ دارایی‌های نامشهود | بدهکار | ۱۳۰۵ـ سرقفلی | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۳ـ دارایی‌های نامشهود | بدهکار | ۱۳۰۶ـ دانش فنی | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۳ـ دارایی‌های نامشهود | بدهکار | ۱۳۰۷ـ نرم‌افزارهای رایانه‌ای | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۳ـ دارایی‌های نامشهود | بدهکار | ۱۳۰۸ـ استهلاک انباشته نرم‌افزار | مانده بستانکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۵ـ دریافتنی‌های بلندمدت | بدهکار | ۱۵۰۱ـ اسناد دریافتنی تجاری | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۵ـ دریافتنی‌های بلندمدت | بدهکار | ۱۵۰۲ـ حساب‌های دریافتنی تجاری | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۵ـ دریافتنی‌های بلندمدت | بدهکار | ۱۵۰۳ـ سایر اسناد دریافتنی | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۵ـ دریافتنی‌های بلندمدت | بدهکار | ۱۵۰۴ـ سایر حساب‌های دریافتنی | مانده بدهکار |
| ۱ـ دارایی غیرجاری | ۱۵ـ دریافتنی‌های بلندمدت | بدهکار | ۱۵۰۵ـ ذخیره کاهش ارزش دریافتنی‌ها | مانده بستانکار |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۱ـ سفارشات و پیش‌پرداخت‌ها | بدهکار | ۲۱۰۴ـ پیش‌پرداخت بیمه | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۲ـ موجودی مواد و کالا | بدهکار | ۲۲۰۱ـ موجودی کالای ساخته شده | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۲ـ موجودی مواد و کالا | بدهکار | ۲۲۰۲ـ کالای درجریان ساخت | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۲ـ موجودی مواد و کالا | بدهکار | ۲۲۰۳ـ مواد اولیه و بسته‌بندی | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۲ـ موجودی مواد و کالا | بدهکار | ۲۲۰۴ـ قطعات و لوازم یدکی | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۲ـ موجودی مواد و کالا | بدهکار | ۲۲۰۵ـ سایر موجودی‌ها | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۲ـ موجودی مواد و کالا | بدهکار | ۲۲۰۶ـ ذخیره کاهش ارزش موجودی‌ها | مانده بستانکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۳ـ دریافتنی‌های تجاری | بدهکار | ۲۳۰۱ـ اسناد دریافتنی نزد صندوق | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۳ـ دریافتنی‌های تجاری | بدهکار | ۲۳۰۲ـ اسناد دریافتنی نزد بانک‌ها | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۳ـ دریافتنی‌های تجاری | بدهکار | ۲۳۰۳ـ اسناد در جریان وصول نزد بانک‌ها | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۳ـ دریافتنی‌های تجاری | بدهکار | ۲۳۰۴ـ حساب‌های دریافتنی تجاری | مانده بدهکار |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۳ـ دریافتنی‌های تجاری | بدهکار | ۲۳۰۵ـ چک‌های برگشتی مشتریان | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۳ـ دریافتنی‌های تجاری | بدهکار | ۲۳۰۶ـ ذخیره کاهش ارزش دریافتنی‌های تجاری | مانده بستانکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۴ـ سایر دریافتنی‌ها | بدهکار | ۲۴۰۳ـ وام کارکنان | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۴ـ سایر دریافتنی‌ها | بدهکار | ۲۴۰۴ ـ مساعده کارکنان | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۴ـ سایر دریافتنی‌ها | بدهکار | ۲۴۰۵ـ مالیات بر ارزش افزوده | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۵ـ سرمایه‌گذاری‌های کوتاه مدت | بدهکار | ۲۵۰۲ـ سایر اوراق بهادار | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۵ـ سرمایه‌گذاری‌های کوتاه مدت | بدهکار | ۲۵۰۳ـ سرمایه‌گذاری در سهام شرکت‌ها | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۵ـ سرمایه‌گذاری‌های کوتاه مدت | بدهکار | ۲۵۰۴ـ سرمایه‌گذاری در اوراق بهادار | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۵ـ سرمایه‌گذاری‌های کوتاه مدت | بدهکار | ۲۵۰۵ـ سپرده سرمایه‌گذاری کوتاه مدت نزد بانک‌ها | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۵ـ سرمایه‌گذاری‌های کوتاه مدت | بدهکار | ۲۵۰۶ـ ذخیره کاهش ارزش سرمایه‌گذاری‌ها | مانده بستانکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۶ـ موجودی نقد | بدهکار | ۲۶۰۱ـ موجودی نزد بانک‌ها ـ ریالی | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۶ـ موجودی نقد | بدهکار | ۲۶۰۲ـ موجودی نزد بانک‌ها ـ ارزی | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۶ـ موجودی نقد | بدهکار | ۲۶۰۳ـ موجودی صندوق ریالی | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۶ـ موجودی نقد | بدهکار | ۲۶۰۴ـ موجودی صندوق ارزی | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۶ـ موجودی نقد | بدهکار | ۲۶۰۵ـ تنخواه گردان‌ها | مانده بدهکار |
| ۲ـ دارایی جاری | ۲۶ـ موجودی نقد | بدهکار | ۲۶۰۶ـ وجوه در راه | مانده بدهکار |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۱ـ سرمایه | بستانکار | ۳۱۰۱ـ سرمایه | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۲ـ صرف سهام و صرف سهام خزانه | بستانکار | ۳۲۰۱ـ صرف سهام افزایش سرمایه | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۲ـ صرف سهام و صرف سهام خزانه | بستانکار | ۳۲۰۲ـ صرف سهام خزانه | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۳ـ اندوخته قانونی | بستانکار | ۳۳۰۱ـ اندوخته قانونی | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۴ـ سایر اندوخته‌ها | بستانکار | ۳۴۰۱ـ اندوخته عمومی | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۴ـ سایر اندوخته‌ها | بستانکار | ۳۴۰۲ـ اندوخته طرح توسعه | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۵ـ مازاد تجدید ارزیابی دارایی‌ها | بستانکار | ۳۵۰۱ـ ساختمان‌های تولیدی و اداری | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۵ـ مازاد تجدید ارزیابی دارایی‌ها | بستانکار | ۳۵۰۲ـ ماشین‌آلات و تجهیزات | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۶ـ تفاوت تسعیر ارز عملیات خارجی | بستانکار | ۳۶۰۱ـ تفاوت تسعیر ارز عملیات خارجی در کشور | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۷ـ سود و زیان انباشته | بستانکار | ۳۷۰۱ـ سود و زیان انباشته | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۷ـ سود و زیان انباشته | بستانکار | ۳۷۰۲ـ تعدیلات سنواتی طی دوره | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۸ـ عملکرد سود و زیان | بستانکار | ۳۸۰۱ـ سود و زیان سال | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۸ـ عملکرد سود و زیان | بستانکار | ۳۸۰۲ـ قیمت تمام شده کالای ساخته شده | مانده بستانکار |
| ۳ـ حقوق مالکانه | ۳۸ـ عملکرد سود و زیان | بستانکار | ۳۸۰۳ـ قیمت تمام شده کالای فروش رفته | مانده بستانکار |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ۴ـ بدهی‌های غیرجاری | ۴۱ـ پرداختنی‌های بلندمدت | بستانکار | ۴۱۰۱ـ اسناد پرداختنی تجاری | مانده بستانکار |
| ۴ـ بدهی‌های غیرجاری | ۴۱ـ پرداختنی‌های بلندمدت | بستانکار | ۴۱۰۲ـ حساب‌های پرداختنی تجاری | مانده بستانکار |
| ۴ـ بدهی‌های غیرجاری | ۴۱ـ پرداختنی‌های بلندمدت | بستانکار | ۴۱۰۳ـ سایر اسناد پرداختنی | مانده بستانکار |
| ۴ـ بدهی‌های غیرجاری | ۴۱ـ پرداختنی‌های بلندمدت | بستانکار | ۴۱۰۴ـ سایر حساب‌های پرداختنی | مانده بستانکار |
| ۴ـ بدهی‌های غیرجاری | ۴۲ـ تسهیلات مالی بلندمدت | بستانکار | ۴۲۰۱ـ تسهیلات دریافتی از بانک‌ها | مانده بستانکار |
| ۴ـ بدهی‌های غیرجاری | ۴۲ـ تسهیلات مالی بلندمدت | بستانکار | ۴۲۰۲ـ انتشار اوراق مشارکت | مانده بستانکار |
| ۴ـ بدهی‌های غیرجاری | ۴۲ـ تسهیلات مالی بلندمدت | بستانکار | ۴۲۰۳ـ اوراق خرید دین | مانده بستانکار |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ۴ـ بدهی‌های‌غیرجاری | ۴۲ـ تسهیلات مالی بلندمدت | بستانکار | ۴۲۰۴ـ تعهدات اجاره سرمایه‌ای | مانده بستانکار |
| ۴ـ بدهی‌های‌غیرجاری | ۴۳ـ ذخیره مزایای پایان خدمت | بستانکار | ۴۳۰۱ـ ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان | مانده بستانکار |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۱ـ پرداختنی‌های تجاری | بستانکار | ۵۱۰۱ـ اسناد پرداختنی ریالی | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۱ـ پرداختنی‌های تجاری | بستانکار | ۵۱۰۲ـ حساب‌های پرداختنی تجاری | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۲ـ سایر پرداختنی‌ها | بستانکار | ۵۲۰۱ـ حساب‌های پرداختنی غیرتجاری | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۲ـ سایر پرداختنی‌ها | بستانکار | ۵۲۰۲ـ حقوق و دستمزد پرداختنی | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۲ـ سایر پرداختنی‌ها | بستانکار | ۵۲۰۳ـ حق بیمه پرداختنی | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۲ـ سایر پرداختنی‌ها | بستانکار | ۵۲۰۴ـ اداره امور مالیاتی (مالیات حقوق) | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۲ـ سایر پرداختنی‌ها | بستانکار | ۵۲۰۵ـ جاری شرکا/ سهامداران | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۲ـ سایر پرداختنی‌ها | بستانکار | ۵۲۰۶ـذخیره هزینه‌های تحقق‌یافته پرداخت نشده | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۲ـ سایر پرداختنی‌ها | بستانکار | ۵۲۰۷ـ سپرده‌های دریافتی از دیگران | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۳ـ مالیات پرداختنی | بستانکار | ۵۳۰۱ـ مالیات پرداختنی | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۴ـ سود سهام پرداختنی | بستانکار | ۵۴۰۱ـ سود سهام مصوب مجمع عمومی | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۵ـ تسهیلات مالی جاری | بستانکار | ۵۵۰۱ـ تسهیلات دریافتی از بانک‌ها | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۵ـ تسهیلات مالی جاری | بستانکار | ۵۵۰۲ـ تسهیلات دریافتی از اشخاص | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۵ـ تسهیلات مالی جاری | بستانکار | ۵۵۰۳ـ انتشار اوراق مشارکت | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۵ـ تسهیلات مالی جاری | بستانکار | ۵۵۰۴ـ اوراق خرید دین | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۵ـ تسهیلات مالی جاری | بستانکار | ۵۵۰۵ـ تعهدات اجاره سرمایه‌ای | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۶ـ ذخایر | بستانکار | ۵۶۰۱ـ ذخیره تضمین محصولات | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۶ـ ذخایر | بستانکار | ۵۶۰۳ـ سایر ذخایر | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۷ـ پیش‌دریافت‌ها | بستانکار | ۵۷۰۱ـ پیش دریافت‌ها | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۷ـ پیش‌دریافت‌ها | بستانکار | ۵۷۰۲ـ سایر پیش دریافت‌ها | مانده بستانکار |
| ۵ـ بدهی‌های جاری | ۵۸ ـ بدهی‌های مرتبط با دارایی‌های نگهداری‌شده برای فروش | بستانکار | ۵۸۰۱ ـ بدهی‌های مرتبط با دارایی‌های غیرجاری نگهداری شده برای فروش | مانده بستانکار |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ۶ـ درآمدها | ۶۱ـ درآمدهای عملیاتی | بستانکار | ۶۱۰۱ـ فروش محصول | مانده بستانکار |
| ۶ـ درآمدها | ۶۱ـ درآمدهای عملیاتی | بستانکار | ۶۱۰۲ـ درآمد حاصل از خدمات | مانده بستانکار |
| ۶ـ درآمدها | ۶۱ـ درآمدهای عملیاتی | بستانکار | ۶۱۰۳ـ سایر فروش | مانده بستانکار |
| ۶ـ درآمدها | ۶۱ـ درآمدهای عملیاتی | بستانکار | ۶۱۰۴ـ سایر درآمدها | مانده بستانکار |
| ۶ـ درآمدها | ۶۱ـ درآمدهای عملیاتی | بستانکار | ۶۱۰۵ـ فروش صادراتی | مانده بستانکار |
| ۶ـ درآمدها | ۶۱ـ درآمدهای عملیاتی | بستانکار | ۶۱۰۶ـ برگشت از فروش | مانده بدهکار |
| ۶ـ درآمدها | ۶۱ـ درآمدهای عملیاتی | بستانکار | ۶۱۰۷ـ تخفیفات فروش | مانده بدهکار |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۱ـ هزینه‌های حقوق و دستمزد | بدهکار | ۷۱۰۱ـ حقوق پایه | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۱ـ هزینه‌های حقوق و دستمزد | بدهکار | ۷۱۰۲ـ اضافه‌کاری | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۱ـ هزینه‌های حقوق و دستمزد | بدهکار | ۷۱۰۳ـ حق مسکن | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۱ـ هزینه‌های حقوق و دستمزد | بدهکار | ۷۱۰۴ـ حق اولاد | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۱ـ هزینه‌های حقوق و دستمزد | بدهکار | ۷۱۰۵ـ کمک هزینه اقلام مصرفی خانوار | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۱ـ هزینه‌های حقوق و دستمزد | بدهکار | ۷۱۰۶ـ نوبت‌کاری و شبکاری | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۱ـ هزینه‌های حقوق و دستمزد | بدهکار | ۷۱۰۷ـ حق بیمه سهم کارفرما۲۳٪ | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۱ـ هزینه‌های حقوق و دستمزد | بدهکار | ۷۱۰۸ـ عیدی و پاداش | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۱ـ هزینه‌های حقوق و دستمزد | بدهکار | ۷۱۰۹ـ حق جذب | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۱ـ هزینه‌های حقوق و دستمزد | بدهکار | ۷۱۱۰ـ بازخرید مرخصی استفاده نشده | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۱ـ هزینه‌های حقوق و دستمزد | بدهکار | ۷۱۱۱ـمزایای پایان خدمت کارکنان(سنوات پایان خدمت) | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۶ـ هزینه‌های مالی | بدهکار | ۷۶۰۱ـ کارمزد تسهیلات بانکی | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۷ـسایر درآمدها و هزینه‌های غیر عملیاتی | بدهکار/ بستانکار | ۷۷۰۱ـ سود و زیان ناشی از فروش دارایی‌های ثابت مشهود | مانده بستانکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۷ـ سایر درآمدها و هزینه‌های غیر عملیاتی | بدهکار/ بستانکار | ۷۷۰۲ـ سودوزیان ناشی از فروش دارایی‌های نامشهود | مانده بستانکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۷ـ سایر درآمدها و هزینه‌های غیر عملیاتی | بدهکار/ بستانکار | ۷۷۰۳ـ سود حاصل از فروش مواد اولیه | مانده بستانکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۷ـ سایر درآمدها و هزینه‌های غیر عملیاتی | بدهکار/ بستانکار | ۷۷۰۴ـسودحاصل از سایر اوراق بهادار و سپرده‌های سرمایه‌گذاری | مانده بستانکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۷ـ سایر درآمدها و هزینه‌های غیر عملیاتی | بدهکار/ بستانکار | ۷۷۰۵ـ سود سرمایه‌گذاری در سهام | مانده بستانکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۷ـ سایر درآمدها و هزینه‌های غیر عملیاتی | بدهکار/ بستانکار | ۷۷۰۶ـزیان کاهش ارزش سرمایه‌گذاری‌های بلند مدت | مانده بدهکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۷ـ سایر درآمدها و هزینه‌های غیر عملیاتی | بدهکار/ بستانکار | ۷۷۰۷ـسود ناشی از فروش سرمایه‌گذاری‌های بلند مدت | مانده بستانکار |
| ۷ـ هزینه‌ها | ۷۷ـ سایر درآمدها و هزینه‌های غیر عملیاتی | بدهکار/ بستانکار | ۷۷۰۸ـسود یا زیان تسعیر یا تسویه دارایی‌ها و بدهی‌ها | بدهکار/ بستانکار |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ۸ـحساب‌های انتظامی | ۸۱ ـ حساب‌های انتظامی | مانده بدهکار | ۸۱۰۱ـ اسناد تضمینی ما نزد دیگران | مانده بدهکار |
| ۸ـحساب‌های انتظامی | ۸۱ ـ حساب‌های انتظامی | مانده بدهکار | ۸۱۰۲ـ سفته‌های تضمینی ما نزد دیگران | مانده بدهکار |
| ۸ـحساب‌های انتظامی | ۸۱ ـ حساب‌های انتظامی | مانده بدهکار | ۸۱۰۳ـ ضمانت‌نامه‌های بانکی ما نزد دیگران | مانده بدهکار |
| ۸ـحساب‌های انتظامی | ۸۱ ـ حساب‌های انتظامی | مانده بدهکار | ۸۱۰۴ـ اسناد تضمینی دیگران نزد ما | مانده بدهکار |
| ۸ ـ حساب‌های انتظامی | ۸۲ ـ طرف حساب‌های انتظامی | مانده بستانکار | ۸۲۰۱ـ طرف اسناد تضمینی ما نزد دیگران | مانده بستانکار |
| ۸ ـ حساب‌های انتظامی | ۸۲ ـ طرف حساب‌های انتظامی | مانده بستانکار | ۸۲۰۲ـطرف سفته‌های تضمینی ما نزد دیگران | مانده بستانکار |
| ۸ ـ حساب‌های انتظامی | ۸۲ ـ طرف حساب‌های انتظامی | مانده بستانکار | ۸۲۰۳ـطرف ضمانت‌نامه‌های بانکی ما نزد دیگران | مانده بستانکار |
| ۸ ـ حساب‌های انتظامی | ۸۲ ـ طرف حساب‌های انتظامی | مانده بستانکار | ۸۲۰۴ـ طرف اسناد تضمینی دیگران نزد ما | مانده بستانکار |

# ارزشیابی شایستگی تنظیم اسناد مالی

**شرح کار :**

۱ کنترل اسناد مالی با مستندات و مدارک مثبته

۲ تطبیق مستندات مالی با دستورالعمل‌های مصوب هیئت مدیره و قوانین مالیاتی «درون سازمانی و برون سازمانی»

۳ اثر رویدادهای مالی برتوازن معادله حسابداری

۴ کدینگ سر فصل‌های حساب‌ها در واحد تجاری

۵ طبقه‌بندی و کدگذاری حساب‌ها در نرم افزار

**استاندارد عملکرد:** کنترل اسناد و مدارک مثبته بر اساس آیین‌نامه‌های خزانه و صدور سند حسابداری و کدینگ حساب‌ها و اعمال در نرم‌افزار

**شاخص‌ها:**

۱ توانایی کنترل اسناد و مدارک مثبته ۲ توانایی صدور سند حسابداری ۳ توانایی کنترل اسناد ضمیمه حسابداری ۴ توانایی طبقه‌بندی حساب‌ها ۵ توانایی کدگذاری حساب‌ها ۶ توانایی طبقه‌بندی و کدگذاری حساب‌ها در نرم‌افزار ۷ توانایی فراخوانی اطلاعات حساب از یک جدول و ایجاد تراز دو یا چهار ستونی در نرم‌افزار

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

کارگاه حسابداری مجهز به تجهیزات: رایانه، میز و صندلی، ماشین حساب، نرم‌افزارهای لازم اعم از اکسل و مالی، قانون تجارت، دفتر روزنامه، دفتر کل، دفتر معین، دستگاه پول شمار (مجهز به شناسایی اسکناس)، دسته چک، سفته، برات، دستگاه پرفراژ، گاو صندوق

**معیار شایستگی:**

| ردیف | مرحله کار | سنجه‌ها | حداقل امتیاز از ۳ | شایستگی عملکرد هنرجو |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | کنترل اسناد مالی | کنترل اسناد و مدارک مثبته | ۲ | |
| | | صدور سند حسابداری | | |
| | | کنترل اسناد ضمیمه حسابداری | | |
| ۲ | کد گذاری حساب‌ها | طبقه‌بندی حساب‌ها | ۲ | |
| | | کدگذاری حساب‌ها | | |
| ۳ | کار با نرم افزار رایج حسابداری در بازاراشتغال | طبقه‌بندی و کدگذاری حساب‌ها در نرم‌افزار | ۲ | |
| | | فراخوانی اطلاعات حساب از یک جدول و ایجاد تراز دو یا چهار ستونی | | |
| **میانگین نمرات *** | | | | |
| **شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست‌محیطی و نگرش:**** مسئولیت‌پذیری، استدلال، درستکاری، مستندسازی، رعایت امانت‌داری، راز داری، امنیت و ایمنی محل خزانه، اصول ارگونومی، صرفه‌جویی در مصرف کاغذ | | | ۲ | |

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

**شایستگی‌های غیرفنی در نمره واحد یادگیری تأثیر مستقیم ندارد، ولی کسب شایستگی (حداقل نمره ۲ از ۳) در این بخش شرط لازم برای محاسبه دو بخش دیگر (نمره شایستگی‌های فنی و نمره مستمر) است.

# واحد یادگیری ۲: تنظیم دفاتر قانونی

## دفاتر رسمی 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 به‌صورت 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 غیررسمی 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 غیررسمی (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 به‌ترتیب تاریخ وقوع در آن ثبت می‌گردد.

| دفتر روزنامه | | | | | شمارهٔ صفحه ... | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار ریال | بستانکار ریال |
| | روز | ماه | | | | |
| | | | 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 به‌طور کلی تمام واردات و صادرات تجاری خود را به هر اسم و رسمی که باشد و وجوهی را که برای مخارج شخصی خود برداشت می‌کند در آن ثبت نماید.

دفتر روزنامه باید براساس آیین‌نامه 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 به‌ترتیب 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 دستورالعمل‌های نحوه کار با نرم افزارهای مالی مورد استفاده را در 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 هم‌زمان با تحویل اظهارنامه به اداره امور مالیاتی مربوطه تسلیم نمایند.

فعالیت

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

**نحوهٔ تحریر دفتر روزنامه**

طریقهٔ انتقال محتوای سند حسابداری به دفتر روزنامه به‌صورت زیر است:

- در ستون شماره سند حسابداری، شماره سند رویداد مالی مربوطه نوشته شود.
- در ستون تاریخ، روز و ماه رویداد مالی نوشته شود.
- در ستون شرح نام حساب یا حساب‌هایی که بدهکار 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 بدهکار یا بستانکار سند حسابداری به ستون بدهکار 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.
- بلافاصله پس از ثبت هر سند، باید اسناد حسابداری بعدی، به ترتیب شماره، در دفتر روزنامه ثبت شوند.
- به‌صورت 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 برطرف می‌گردد.

فعالیت

با توجه به حساب‌های دفترکل، با مراجعه به دفتر روزنامه تعمیرگاه اهری شماره صفحات دفترکل را در قسمت عطف بنویسید.

**مثال۲:** ثبت رویدادهای مذکور در تعمیرگاه تلفن همراه اهری که اسناد حسابداری آنها از شماره ۱ تا ۹ تنظیم گردید در دفتر روزنامه آورده می‌شود:

| شماره سند:۱ | تعمیرگاه تلفن همراه اهری | شماره صفحه دفتر روزنامه:۱ |
|---|---|---|
| تاریخ سند: ۱۴۰۴/۳/۱۰ | سند حسابداری | تعداد ضمائم: ۱ |

| ردیف | کد | حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | ۱۰ | موجودی نقد ـ بانک | | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | ۳۰ | سرمایه اهری | | | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: سیصد و هشتاد و پنج میلیون ریال | | | | | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ |

شرح سند: بابت سرمایه‌گذاری اولیه آقای اهری

تنظیم کننده : رئیس حسابداری: مدیرمالی:

| دفتر روزنامه | | | | | شماره صفحه: ۱ |
|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار ریال | بستانکار ریال |
| | روز | ماه | | | | |
| | | | منقول از صفحه | | ..... | ..... |
| ۱ | ۱۰ | ۳ | موجودی نقد | | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | | سرمایه اهری | | | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | واریز به بانک بابت سرمایهٔ اولیه | | | |
| ۲ | ۱۱ | ۳ | ساختمان | | ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | | موجودی نقد | | | ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | خرید یک باب مغازه به‌طور نقد | | | |
| ۳ | ۱۲ | ۳ | اثاثه اداری | | ۶۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | | حساب‌های پرداختنی | | | ۶۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | خرید اثاثه اداری به‌طور نسیه از فروشگاه شهریار | | | |
| ۴ | ۲۰ | ۳ | حساب‌های پرداختنی | | ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | | اثاثه اداری | | | ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | برگشت بخشی از اثاثه اداری به فروشگاه شهریار | | | |
| ۵ | ۲۲ | ۳ | موجودی نقد | | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | | وام پرداختنی | | | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | بابت دریافت وام از بانک ملی | | ..... | ..... |
| جمع نقل به صفحه ۲ | | | | | ۷۹۵،۰۰۰،۰۰۰ | ۷۹۵،۰۰۰،۰۰۰ |

| دفتر روزنامه | | | | | شماره صفحه: ۲ |
|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار ریال | بستانکار ریال |
| | روز | ماه | | | | |
| | | | منقول از صفحه ۱ | | ۷۹۵،۰۰۰،۰۰۰ | ۷۹۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۶ | ۲۴ | ۳ | حساب‌های دریافتنی | | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | | اثاثه اداری | | | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | فروش اثاثه اداری به‌طور نسیه | | | |
| ۷ | ۳۰ | ۳ | موجودی نقد | | ۵،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | | حساب‌های دریافتنی | | | ۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | دریافت نیمی از طلب از آقای رودکی | | | |
| ۸ | ۳۱ | ۳ | ملزومات | | ۴۵،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | | موجودی نقد | | | ۴۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | خرید نقدی ملزومات | | | |
| ۹ | ۵ | ۴ | حساب‌های پرداختنی | | ۱۵،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | | موجودی نقد | | | ۱۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | بازپرداخت نیمی از بدهی | | | |
| جمع نقل به صفحه ۳ | | | | | ۸۷۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۸۷۰،۰۰۰،۰۰۰ |

فعالیت

ـ در دفتر روزنامه شماره سند به چه استنادی درج گردیده است؟
ـ 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؟
(شما می‌توانید برای پاسخ به این سؤال به کتاب **همراه هنرجوی** خود مراجعه نمایید.)

فعالیت کارگاهی

با توجه به اطلاعات مؤسسه آموزشی، با کمک هم‌کلاسی‌ها و نظارت هنرآموز مطلوب است:
ـ تنظیم دستی دفتر روزنامه مؤسسه با توجه به اسناد حسابداری
ـ دریافت دفتر روزنامه با استفاده از **نرم‌افزار مالی**

## دفتر کل

فعالیت

فرض کنید مدیر شرکت از شما به عنوان حسابدار می‌خواهد ماندهٔ 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 به‌نحوی طبقه‌بندی نشده‌اند که بتوان از روی آن اطلاعاتی مثل ماندهٔ هر یک از حساب‌ها را در هر تاریخ از دوره مالی تعیین کرد. لذا امکان تهیهٔ 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 جداگانه‌ای در نظر گرفته می‌شود و تمام اقلام بدهکار و بستانکار هر حساب در صفحهٔ مربوط به خود نوشته می‌شود.
بنابراین، دفتر کل دفتری است که حساب‌های یک شرکت به‌صورت جداگانه در آن نگهداری می‌گردد. در دفتر کل برای هر کدام از حساب‌ها (مثلاً موجودی نقد، موجودی کالا، زمین، ساختمان، حساب‌های پرداختنی و سرمایه و...) صفحه یا صفحات جداگانه‌ای در نظر گرفته می‌شود که معمولاً به صورت استاندارد ترتیب حساب‌ها رعایت می‌گردد و تمام اقلام بدهکار و بستانکار هر حساب از دفتر روزنامه استخراج و در صفحهٔ مربوطه در دفتر کل نوشته می‌شود.

**دفتر کل:** دفتری است که حساب‌های یک شرکت به‌صورت جداگانه در آن نگهداری می‌شود.

بر اساس مادهٔ ۸ قانون تجارت، دفتر کل، دفتری است که تاجر باید کلیهٔ معاملات را لااقل 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 بدهکار، مبلغ بستانکار و مانده حساب در هر مقطع زمانی است. دفتر کل بنا به نیاز مؤسسات به اشکال گوناگون طراحی می‌شود.

یکی از شکل‌های رایج دفتر کل به‌صورت زیر است:

| حساب ..... | | | دفتر کل | | | شماره صفحه | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

**نحوهٔ تحریر دفتر کل به صورت زیر است:**

۱ در ستون «شماره سند حسابداری» باید شمارهٔ سند حسابداری، که رویداد مربوطه در آن ثبت شده است، نوشته شود.

۲ در ستون «تاریخ» باید تاریخ سند حسابداری، که رویداد مربوطه در آن ثبت شده است، نوشته شود.

۳ در ستون «شرح» شرح مختصری از رویداد مربوطه (مطابق با همان شرح نوشته شده در سند حسابداری) نوشته می‌شود.

۴ در ستون «عطف» شمارهٔ صفحه دفتر روزنامه، که ثبت مربوطه از آن صفحه انتقال می‌یابد، نوشته می‌شود و شماره صفحه دفتر کل در ستون «عطف» دفتر روزنامه درج می‌گردد.

۵ مبلغ بدهکار یا بستانکار مربوطه نیز از دفتر روزنامه به ستون «بدهکار» یا «بستانکار» منتقل می‌شود.

۶ در ستون «مانده» ماندهٔ حساب محاسبه می‌شود.

۷ معمولاً قبل از ستون مانده، ستونی هم برای تشخیص نوع مانده در نظر گرفته می‌شود که در آن مشخص می‌گردد که ماندهٔ حساب بدهکار است یا بستانکار که به صورت «بد» یا «بس» نوشته می‌شود.

شماره‌گذاری صفحات دفتر کل از ۱ شروع می‌شود و به‌ترتیب ادامه می‌یابد. برای هر حساب، بسته به‌حجم عملیات مربوط به آن حساب، تعداد صفحات لازم در دفتر کل در نظر گرفته می‌شود. مثلاً ممکن است برای موجودی نقد ـ بانک صفحات ۱ تا ۲۰، برای حساب‌های دریافتنی صفحات ۲۱ تا ۳۰، برای وسایل نقلیه صفحات ۷۱ و ۷۲ برای حساب‌های پرداختنی صفحات ۱۰۱ تا ۱۳۰ و برای سرمایه صفحات ۱۹۱ تا ۱۹۳ در نظر گرفته شود.

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

| حساب موجودی نقد ـ بانک | | | دفتر کل | | | | | شماره صفحه: ۱ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| ۱ | ۱۰ | ۳ | واریز بابت سرمایهٔ اولیه | ۱ | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ | | بد | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۲ | ۱۱ | ۳ | خرید یک باب مغازه | ۱ | | ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | بد | ۸۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۵ | ۲۲ | ۳ | دریافت وام از بانک | ۱ | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ | | بد | ۱۰۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۷ | ۳۰ | ۳ | دریافت نیمی از طلب | ۲ | ۵،۰۰۰،۰۰۰ | | بد | ۱۱۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۸ | ۳۱ | ۳ | خرید نقدی ملزومات | ۲ | | ۴۵،۰۰۰،۰۰۰ | بد | ۶۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۹ | ۵ | ۴ | پرداخت نیمی از بدهی باقیمانده | ۲ | | ۱۵،۰۰۰،۰۰۰ | بد | ۵۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ۲ | | | | | ۴۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۳۶۰،۰۰۰،۰۰۰ | بد | ۵۰،۰۰۰،۰۰۰ |

فعالیت

در دفتر کل ستون مانده را چگونه محاسبه می‌کنیم؟

مانده‌گیری در هر سطر اتفاق می‌افتد برای مثال در تاریخ ۳/۱۰ واریز به بانک اتفاق می‌افتد و موجب افزایش در موجودی نقد–بانک است پس باید در قسمت بدهکار نوشته شود، سپس به قسمت ستون بستانکار در همان تاریخ نگاه می‌کنیم‌هیچ عددی درج نشده، چرا؟ به این دلیل که در هر سطر دفتر کل فقط در ستون بدهکار یا بستانکار یک عدد نوشته می‌شود و در هر دو ستون عدد نداریم. مانده قبلی حساب، صفر بوده و با بدهکار این سطر جمع شده، در قسمت تشخیص بد مخفف بدهکار را درج و مانده نیز ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ریال است.

سطر دوم نیز به همین روش عمل می‌شود. یک باب مغازه به‌طور نقد خریداری شده است پس دارایی از نوع موجودی نقد کاهش‌یافته، وقتی دارایی کاهش می‌یابد بستانکار می‌شود، ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ریال مانده بدهکار است و پس از خرید مغازه ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال باید از آن کسر کنیم مانده آن ۸۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال بدهکار می‌شود.

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

فعالیت

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

فعالیت

دفاتر کل تعمیرگاه تلفن همراه آقای اهری به شرح زیر است. با کمک هنرآموز آن را تکمیل نمایید.

| حساب: حساب‌های دریافتنی | | | دفتر کل | | | | | شماره صفحه: ۲۱ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه : ..... | | | | | |

| حساب: ملزومات | | | دفتر کل | | | | | شماره صفحه: ۳۲ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه : ..... | | | | | |

| حساب: اثاثه اداری | | | دفتر کل | | | | | شماره صفحه: ۴۴ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه : ..... | | | | | |

| حساب: ساختمان | دفتر کل | شماره صفحه: ۴۵ |
|---|---|---|

| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه : ..... | | | | | |

| حساب: حساب‌های پرداختنی | دفتر کل | شماره صفحه: ۱۰۱ |
|---|---|---|

| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه : ..... | | | | | |

| حساب: وام پرداختنی | دفتر کل | شماره صفحه: ۱۲۱ |
|---|---|---|

| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه : ..... | | | | | |

| حساب: سرمایه | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۱۹۱ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

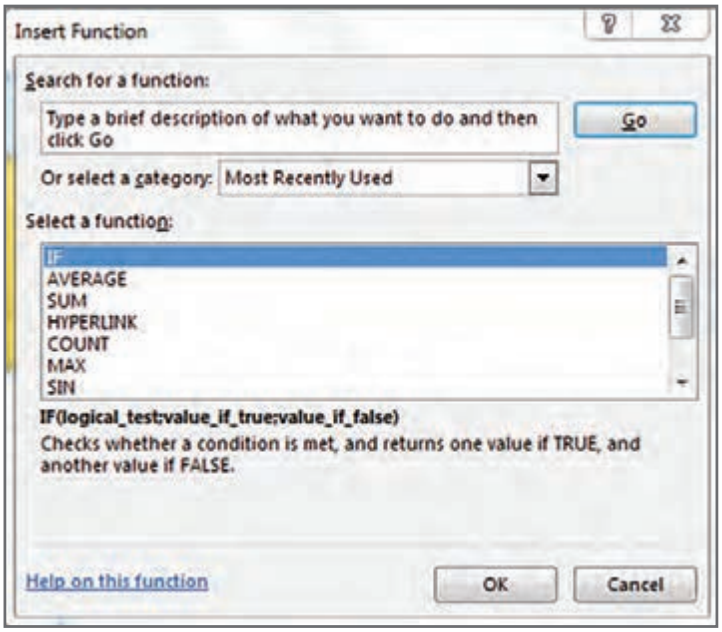
همان‌طور که ملاحظه می‌کنید با وجود دفتر کل، مانده هر یک از اقلام دارایی، بدهی و سرمایه پس از رویدادهای مالی انجام شده، مشخص شده است.

فعالیت

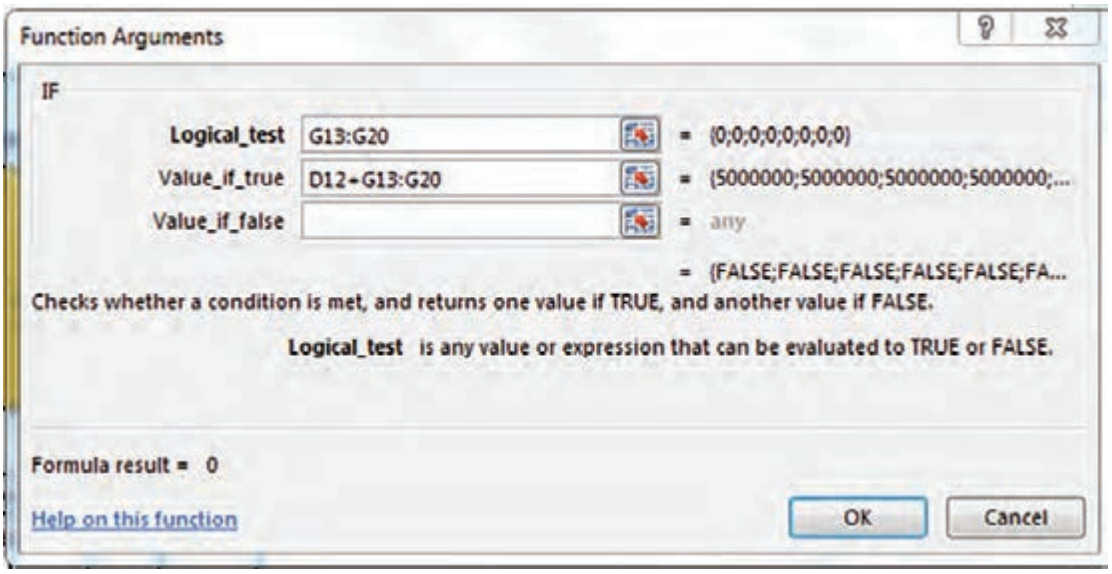
با توجه به صفحات دفترکل تعمیرگاه تلفن همراه اهری ستون عطف دفتر روزنامه تعمیرگاه اهری را کامل نمایید.

## نحوه طراحی دفتر کل در صفحه گسترده اکسل با استفاده از تابع IF:

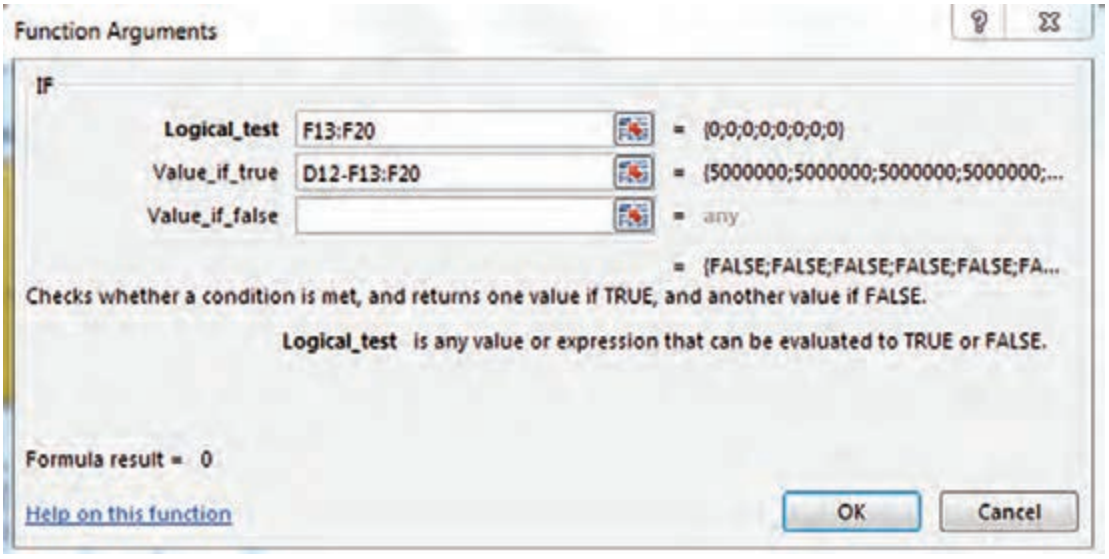
ابتدا دفتر کل یک حساب را در صفحه گسترده اکسل طراحی می‌کنیم. سپس در منوی بالای صفحه از قسمت توابع Function (fx) تابع IF را انتخاب و آرگومان آن را به شرح زیر تکمیل می‌کنیم.



یک تابع IF برای جمع گردش‌های بدهکار، با موجودی اول دوره می‌نویسیم.




سپس در همان سلول یک تابع IF دیگر برای کم کردن گردش‌های بستانکار اضافه می‌کنیم.



پس از نوشتن فرمول‌ها با وارد کردن گردش‌های بدهکار و بستانکار مانده‌ها به‌طور اتوماتیک محاسبه می‌گردد.

=IF(G13:G20;D12+G13:G20)+IF(F13:F20;D12-F13:F20)

| حساب موجودی نقد | دفتر کل | شماره صفحه : ۱۲ |
|---|---|---|

| شماره سند | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه | | | | | |
| | | | موجودی اول دوره | | | | | 5000000 |
| | | | واریز وجه نقد توسط مشتریان | | | | | =IF(G13:G20;D12+G13:G20)+IF(F13:F20;D12-F13:F20) |
| | | | | | | | | 0 |
| | | | | | | | | 0 |
| | | | | | | | | 0 |
| | | | | | | | | 0 |
| | | | | | | | | 0 |
| | | | | | | | | 0 |
| | | | | | | | | 0 |

**کار عملی ۳:**

اسناد مربوط به کار عملی ۸ شرکت اصفهان (پودمان ۲) را در دفتر روزنامه و کل وارد نمایید.

فعالیت

طراحی دفتر کل در صفحه گسترده اکسل به غیر از تابع IF را تحقیق کرده و انجام دهید.

فعالیت

با کمک هنرآموز خود دفاتر کمکی نرم‌افزار را بنویسید و رابطه آنها را با یکدیگر تعیین کنید.

## کار عملی ۴ :

اطلاعات زیر مربوط به ادامه فعالیت واحد تجاری «خیام» می‌باشد:

ـ ۱۴۰۴/۴/۲ پرداخت ۷۲٬۰۰۰ ریال بابت قبض تلفن مؤسسه از حساب صندوق مؤسسه.

ـ ۱۴۰۴/۴/۵ ارائه خدمات برای یکی از مشتریان به ارزش ۶۵۰٬۰۰۰ ریال که مشتری ۴۰٬۰۰۰ ریال آن را به‌صورت نقد پرداخت نمود (صندوق) و مابقی را از طریق دستگاه کارت‌خوان با مؤسسه تسویه نمود.

ـ ۱۴۰۴/۴/۱۰ خرید یک دستگاه خودرو تیبا از آقای علی قمصری به بهای ۶٬۴۰۰٬۰۰۰ ریال و اثاثه و منصوبات به ارزش ۴٬۶۰۰٬۰۰۰ریال به صورت نسیه.

ـ ۱۴۰۴/۴/۱۶ ارائه خدمات برای هتل نیاسر به ارزش ۶٬۲۴۵٬۰۰۰ ریال که ۴٬۵۰۰٬۰۰۰ ریال آن به‌صورت نقدی دریافت و به حساب صندوق واریز گردید و مابقی قرار است یک ماه دیگر دریافت شود.

ـ ۱۴۰۴/۴/۲۹ فروش بخشی از اثاثه و منصوبات مؤسسه به بهای تمام شده به ارزش ۴٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال به خانم الهام علوی به‌صورت نسیه.

ـ ۱۴۰۴/۴/۳۰ خرید ابزارآلات به ارزش ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال به‌صورت نقدی.

ـ ۱۴۰۴/۵/۵ پرداخت ۲٬۱۰۰٬۰۰۰ ریال از بدهی مؤسسه به آقای قمصری و صدور چک شماره ۲۳۵۸۰۴ به همین تاریخ.

ـ ۱۴۰۴/۵/۱۶ هتل نیاسر ضمن مراجعه به مؤسسه خیام، بدهی خود را به‌صورت نقد (صندوق) پرداخت نمود.

ـ ۱۴۰۴/۵/۲۳ فروش بخشی از ابزارآلات طبق بهای تمام شده به ارزش ۱٬۶۰۰٬۰۰۰ ریال به آقای محمد چناری که ۶۰۰٬۰۰۰ ریال آن به‌صورت نقد دریافت و به حساب صندوق واریز شد و برای مابقی چکی با مشخصات زیر دریافت گردید:

(شماره چک ۳۵۲۱۰۶ ـ بانک تجارت شعبه ۲۲ بهمن ـ سررسید ۱۴۰۴/۷/۴).

ـ ۱۴۰۴/۵/۳۰ صدور چک شماره ۲۳۵۸۰۵ به بهای ۲٬۵۰۰٬۰۰۰ ریال در وجه آقای قمصری به سررسید ۱۴۰۴/۷/۲۸.

**مطلوب است:**

الف) ثبت رویدادهای مالی فوق در **نرم‌افزار** حسابداری

ب) برای رؤیت گردش حساب‌های«آقای قمصری» ، «هتل نیاسر» و «خانم علوی» از کدام قسمت نرم‌افزار باید اقدام نمود؟

ج) ترازآزمایشی بستانکاران مؤسسه را چاپ نموده و در زونکن مدارک حسابداری قرار دهید.

د) در پنجره گزارشات حسابداری با رؤیت ترازنامه مؤسسه، مانده دارایی‌های مؤسسه را بنویسید.

**فعالیت کارگاهی**

۱ وضعیت اسناد در نرم افزار حسابداری را بر اساس «موقت»، «قطعی» و «نهایی» با کمک هنرآموز بررسی نمایید.

۲ چاپ اسناد حسابداری از کدام قسمت نرم‌افزار صورت می‌گیرد؟ با توجه به کار عملی مؤسسه خدماتی خیام اسناد ۲/۲۵ الی ۳/۳۰ را چاپ نموده و در زونکن اسناد حسابداری قرار دهید.

۳ از منوی گزارشات، گزینه «گزارشات حسابداری» را کلیک کنید. در پنجره ظاهر شده، دفتر روزنامه را انتخاب کنید. شکل دفتر روزنامه در نرم‌افزار را با دفتر روزنامه کتاب وجوه نقد مقایسه نموده و شباهت‌ها و تفاوت‌های آن را بنویسید.

۴ پس از رؤیت رویدادهای مالی در دفتر روزنامه، آن را چاپ نموده و در زونکن دفاتر حسابداری قرار دهید.

فعالیت کارگاهی

با توجه به رویدادهای مؤسسه خیام فعالیت‌های زیر را در نرم‌افزار انجام دهید:

۱ به پنجره گزارشات حسابداری رفته و «دفتر کل» را انتخاب نمایید. شکل دفتر کل نرم‌افزار را با کتاب درسی خود مقایسه نمایید.

۲ صفحه «موجودی نقد» در دفتر کل را چاپ نموده و در زونکن اسناد حسابداری قرار دهید.

۳ از منوی حسابداری و از بخش مدیریت، گزینه «مرور ترکیبی حسابداری» را انتخاب نمایید. حساب‌هایی که در کلیه اسناد حسابداری با حساب «موجودی نقد» در ارتباط بوده است را مشخص نمایید.

۴ ثبت کلیه رویدادهای مالی مؤسسه خیام در **نرم‌افزار** حسابداری.

۵ مانده حساب صندوق را تا پایان روز ۱۴۰۴/۴/۵ از طریق رؤیت دفتر کل تعیین نمایید.

۶ جمع موجودی نقد مؤسسه تا پایان ۱۴۰۴/۵/۳۰ چند ریال است؟

۷ مراحل رؤیت کلیه حساب‌های کل که دارای گردش است را در نرم‌افزار به‌طور کامل بنویسید و پس از چاپ آن، در زونکن مدارک حسابداری قرار دهید.

نکته

از تاریخ ۲۳تیر ۱۴۰۳ واحدهای تجاری باید نسبت به ثبت پلمپ الکترونیکی دفاتر تجاری خود نزد اداره ثبت شرکت‌ها اقدام کنند. بنابراین هنرآموز و هنرجوی محترم برای آشنایی با نحوه پلمپ الکترونیکی دفاتر قانونی به سامانه دفاتر تجاری الکترونیکی مراجعه کنید.

## تراز آزمایشی

در سیستم حسابداری دو طرفه، هر معامله به مبلغ بدهکار و بستانکار مساوی در دفاتر ثبت می‌شود. اگر حساب‌ها به‌صورت صحیح ثبت و مانده‌گیری شده باشند، جمع مانده‌های بدهکار حساب‌های دفتر کل باید 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 ماندهٔ حساب‌های دفتر کل، که در فواصل زمانی خاص بنا به سیاست شرکت تهیه می‌شود. تهیه تراز مزبور به‌حسابداران امکان می‌دهد که از تساوی جمع مانده‌های بدهکار با جمع مانده‌های بستانکار اطمینان حاصل نمایند.

با توجه به‌مثال فوق، ابتدا حساب دارایی‌ها (صندوق، حساب‌های دریافتنی، تجهیزات، وسایل نقلیه و اثاثهٔ اداری) بعد حساب بدهی‌ها (حساب‌های پرداختنی، وام پرداختنی) و سپس سرمایه و درآمدها و هزینه نوشته می‌شوند.

در صورتی که حساب‌های دفتر کل توازن داشته باشند، جمع مانده‌های بدهکار و بستانکار مساوی خواهد بود.
تراز آزمایشی دو هدف کلی زیر را تأمین می‌کند:
الف) کنترل تساوی اقلام بدهکار و بستانکار دفتر کل
ب) فراهم آوردن اطلاعات لازم برای تهیهٔ گزارش‌های مالی پایان دوره.

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

### انواع تراز آزمایشی

#### الف) تراز آزمایشی دوستونی

ستون بدهکار و بستانکار در این تراز آزمایشی از روی مانده‌های حساب‌های دفترکل تنظیم می‌گردد.

تذکر

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

**تعمیرگاه تلفن همراه اهری**
**ترازآزمایشی**
**به تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۹**

| نام حساب | مانده بدهکار | مانده بستانکار |
|---|---|---|
| وجوه نقد | ۵۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| حساب‌های دریافتنی | ۵،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ملزومات | ۴۵،۰۰۰،۰۰۰ | |
| اثاثه اداری | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| ساختمان | ۳۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| وام پرداختنی | | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| حساب پرداختنی | | ۱۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| سرمایه | | ۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع | ۴۲۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۴۲۰،۰۰۰،۰۰۰ |

#### ب) تراز آزمایشی چهار ستونی

در تراز آزمایشی که به شکل چهار ستونی تهیه می‌شود، در دو ستون اول، جمع گردش بدهکار و بستانکار هر حساب و در دو ستون آخر، مانده‌های بدهکار یا بستانکار هر حساب نوشته می‌شود. تراز آزمایشی چهارستونی

مثال فوق در پایان سال ۱۴۰۴ به صورت زیر است:

| تعمیرگاه تلفن همراه اهری<br>تراز آزمایشی<br>به تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۹ | | | | |
|---|---|---|---|---|
| نام حساب | گردش حساب‌ها | | مانده | |
| | بدهکار | بستانکار | بدهکار | بستانکار |
| موجودی نقد ـ بانک | ۴۱۰‘۰۰۰،۰۰۰ | ۳۶۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | ۵۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | |
| حساب‌های دریافتنی | ۱۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | ۵‘۰۰۰‘۰۰۰ | ۵‘۰۰۰‘۰۰۰ | |
| ملزومات | ۴۵‘۰۰۰‘۰۰۰ | | ۴۵‘۰۰۰‘۰۰۰ | |
| اثاثه اداری | ۶۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | ۴۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | ۲۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | |
| ساختمان | ۳۰۰‘۰۰۰‘۰۰ | | ۳۰۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | |
| حساب‌های پرداختنی | ۴۵‘۰۰۰‘۰۰۰ | ۶۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | | ۱۵‘۰۰۰‘۰۰۰ |
| وام پرداختنی | | ۲۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | | ۲۰‘۰۰۰‘۰۰۰ |
| سرمایه | | ۳۸۵‘۰۰۰‘۰۰۰ | | ۳۸۵‘۰۰۰‘۰۰۰ |
| جمع | ۸۷۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | ۸۷۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | ۴۲۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | ۴۲۰‘۰۰۰‘۰۰۰ |

جمع اقلام در دو ستون گردش بدهکار و گردش بستانکار تراز آزمایشی با جمع گردش عملیات دفتر روزنامه مساوی است. به‌طور کلی، تهیهٔ تراز آزمایشی می‌تواند در کشف برخی اشتباهات مؤثر باشد. تساوی مجموع اقلام بدهکار و بستانکار تراز آزمایشی این اطمینان را فراهم می‌سازد که:

الف) طرف‌های بدهکار و بستانکار تمام معاملاتی که از دفتر روزنامه به‌دفتر کل نقل شده، مساوی است.

ب) مانده بدهکار یا بستانکار هر حساب به‌طور صحیح محاسبه شده است.

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

اگر در تراز آزمایشی جمع ستون بدهکار با جمع ستون بستانکار مساوی نباشد، حتماً اشتباه یا اشتباهاتی رخ داده است که باید پیگیری و اصلاح گردد.

فعالیت کارگاهی

با کمک هم‌کلاسی‌های خود و نظارت هنرآموز و با توجه به اطلاعات **مؤسسه آموزشی شادمانه** و **مؤسسه خیام** موارد زیر را در نرم‌افزار مالی انجام دهید:

۱ انتقال اقلام از دفتر روزنامه به دفتر کل

۲ تهیه تراز آزمایشی دو ستونی و چهار ستونی

۳ چاپ تراز آزمایشی دوستونی و چهارستونی و قرار دادن در زونکن کاری

## دفتر معین

فعالیت

فرض کنید مدیر شرکت از شما به‌عنوان حسابدار، مانده حساب پرداختنی یا حساب دریافتنی مشتریان را به‌طور جداگانه درخواست نموده است آیا می‌توانید 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 بدهی 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 الزامی 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 طبقه‌بندی‌کردن برخی عناوین حساب‌های دفترکل 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 دریافتنی شرکت ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال است آقای سبحانی به شرکت جهت پرداخت بدهی خود مراجعه می‌کند، شما به‌عنوان حسابدار چگونه می‌توانید میزان بدهی آقای سبحانی را به مدیریت گزارش دهید. مجبورید 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 بدهی آقای سبحانی پی ببرید. بنابراین اگر دفتر معین برای حساب‌های دریافتنی نگهداری شود در اسرع وقت بدون صرف زمان، حسابدار قادر است مانده بدهی آقای سبحانی را گزارش دهد.

فعالیت

در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۳۰ شرکت سامان تجهیزات مازادی به ارزش ۱۰‘۰۰۰‘۰۰۰ ریال را به شرح زیر به صورت نسیه به‌فروش رسانده است:

| | |
|---|---|
| حساب‌های دریافتنی آقای بیدار | ۳‘۵۰۰‘۰۰۰ |
| حساب‌های دریافتنی آقای احمدی | ۱‘۵۰۰‘۰۰۰ |
| حساب‌های دریافتنی خانم یاری | ۳‘۰۰۰‘۰۰۰ |
| حساب‌های دریافتنی شرکت مایلی | ۲‘۰۰۰‘۰۰۰ |
| جمع | ۱۰‘۰۰۰‘۰۰۰ |

**مطلوب است:**

تکمیل دفتر روزنامه و دفترکل حساب‌های دریافتنی و کنترل حساب‌های معین

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: ۷** | **شرکت سامان** | **شماره صفحه دفتر روزنامه: ۲** |
| **تاریخ سند: ۱۴۰۴/۳/۳۰** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ۴** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۲۲ | حساب‌های دریافتنی | | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| | ۲۲۰۱ | آقای بیدار | ۳٬۵۰۰٬۰۰۰ | | |
| | ۲۲۰۲ | آقای احمدی | ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ | | |
| | ۲۲۰۳ | خانم یاری | ۳٬۰۰۰٬۰۰۰ | | |
| | ۲۲۰۴ | شرکت مایلی | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | | |
| | ۱۷ | تجهیزات | | | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| جمع: ده میلیون ریال | | | | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |

شرح سند: فروش مازاد تجهیزات به‌صورت نسیه

تنظیم کننده: رئیس حسابداری: مدیرمالی:

| | | |
|---|---|---|
| | **دفتر روزنامه** | **شماره صفحه** |

| شماره سند | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | روز | ماه | | | | |
| | | | منقول از صفحه ..... | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| نقل به صفحه: ..... | | | | | | |

| حساب: حساب‌های دریافتنی | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه: ..... | | | | | | | | |

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

- در تاریخ ۱۴۰۴/۴/۱۰ آقای بیدار ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ریال از بدهی خود را به شرکت پرداخت نمود.

| حساب: آقای بیدار | | | دفتر معین حساب‌های دریافتنی | | | | شماره صفحه: ۲۰ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | ۳۰ | ۳ | بابت فروش نسیه به آقای بیدار | | ۳٬۵۰۰٬۰۰۰ | | بد | ۳٬۵۰۰٬۰۰۰ |
| | ۱۰ | ۴ | دریافت بدهی از آقای بیدار | | | ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ | بد | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| نقل به صفحه: ..... | | | | | | | | |

در تاریخ ۱۴۰۴/۴/۱۵ آقای احمدی ۵۰۰،۰۰۰ ریال از بدهی خود را به شرکت پرداخت کرد.

| حساب: آقای احمدی | دفتر معین حساب‌های دریافتنی | شماره صفحه: ۲۱ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه: ..... | | | | | |

در تاریخ ۱۴۰۴/۴/۱۸ خانم یاری ۱،۳۰۰،۰۰۰ریال از بدهی خود را به شرکت پرداخت نمود.

| حساب: خانم یاری | دفتر معین حساب‌های دریافتنی | شماره صفحه: ۲۲ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه: ..... | | | | | |

در تاریخ ۱۴۰۴/۴/۲۰ شرکت مایلی ۸۰۰،۰۰۰ ریال از بدهی خود را به شرکت پرداخت نمود.

| حساب: شرکت مایلی | دفتر معین حساب‌های دریافتنی | شماره صفحه: ۲۳ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه: ..... | | | | | |

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

## نحوه تهیه تراز آزمایشی در نرم‌افزارهای حسابداری

در نرم‌افزارهای حسابداری، پس از ثبت اسناد حسابداری و همچنین تأیید اسناد حسابداری اتوماتیک می‌توان در قسمت گزارش‌گیری بخش مربوط به حسابداری تراز آزمایشی را تهیه کرد.

مشخصات تراز آزمایشی از نظر تعداد ستون (چهار، شش و هشت) و همچنین مشخصات در صفحه گزارش را می‌توان در صفحه گزارش‌گیری تعیین نمود.

تراز آزمایشی را می‌توان در سه سطح حساب‌های کل، حساب‌های معین و حساب‌های تفصیلی تهیه نمود:

اصفهان **تراز آزمایشی کل** صفحه ۱

| شماره حساب | نام حساب | مانده بدهکار | مانده بستانکار |
|---|---|---|---|
| ۱۱۱ | دارایی ثابت | ۶٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۰ |
| ۲۲۰ | حساب‌ها و اسناد دریافتنی تجاری | ۰ | ۹۸٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| ۲۱۱ | وجوه نقد | ۵۲۱٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۰ |
| ۳۱۱ | سرمایه | ۰ | ۵۲۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| ۵۲۰ | حساب‌ها و اسناد پرداختنی تجاری | ۷۱٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۰ |
| ۷۱۱ | هزینه ملزومات | ۴٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۰ |
| ۷۱۲ | هزینه ایاب و ذهاب | ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ | ۰ |
| ۷۱۴ | هزینه پذیرایی | ۲٬۵۰۰٬۰۰۰ | ۰ |
| ۷۱۶ | هزینه تلفن | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۰ |
| شنبه ۱۴۰۴/۱۰/۰۸ ساعت ۱۴:۲۲ | جمع صفحه | ۶۱۸٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۶۱۸٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | جمع کل | ۶۱۸٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۶۱۸٬۰۰۰٬۰۰۰ |

اصفهان

## تراز آزمایشی معین

| شماره حساب | نام حساب | مانده بدهکار | مانده بستانکار |
|---|---|---|---|
| ۲۱۱۰۰۱ | بانک‌های ریالی | ۴۸۱،۵۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۲۱۱۰۰۲ | صندوق نقدی | ۲۹،۵۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۲۱۱۰۰۳ | تنخواه‌گردان | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۲۲۰۰۰۱ | بدهکاران تجاری | ۰ | ۹۸،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۱۱۱۰۰۱ | اثاثه | ۶،۰۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۵۲۰۰۰۱ | بستانکاران تجاری | ۷۱،۰۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۳۱۱۰۰۰ | سرمایه | ۰ | ۵۲۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۷۱۱۰۰۰ | هزینه ملزومات | ۴،۰۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۷۱۲۰۰۰ | هزینه ایاب و ذهاب | ۱،۵۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۷۱۴۰۰۰ | هزینه پذیرایی | ۲،۵۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۷۱۶۰۰۰ | هزینه تلفن | ۲،۰۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| شنبه ۱۴۰۴/۱۰/۰۸ ساعت ۱۴:۲۲ | جمع صفحه | ۶۱۸،۰۰۰،۰۰۰ | ۶۱۸،۰۰۰،۰۰۰ |
| | جمع کل | ۶۱۸،۰۰۰،۰۰۰ | ۶۱۸،۰۰۰،۰۰۰ |

اصفهان

## تراز آزمایشی تفصیلی

| شماره حساب | نام حساب | مانده بدهکار | مانده بستانکار |
|---|---|---|---|
| ۲۱۱۰۰۱۰۰۰۱ | ملی شعبه اصفهان | ۴۸۱،۵۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۲۱۱۰۰۲۰۰۰۱ | صندوق مرکزی | ۲۹،۵۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۲۱۱۰۰۳۰۰۰۱ | محمد محمدی | ۲۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۲۲۰۰۰۱۰۰۰۱ | بدهکاران تجاری | ۰ | ۹۸،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۱۱۱۰۰۱ | اثاثه | ۶،۰۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۵۲۰۰۰۱۰۰۰۱ | بستانکاران تجاری | ۷۱،۰۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۳۱۱ | سرمایه | ۰ | ۵۲۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۷۱۱ | هزینه ملزومات | ۴،۰۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۷۱۲ | هزینه ایاب و ذهاب | ۱،۵۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۷۱۴ | هزینه پذیرایی | ۳،۵۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| ۷۱۶ | هزینه تلفن | ۲،۰۰۰،۰۰۰ | ۰ |
| شنبه ۱۴۰۴/۱۰/۰۸ ساعت ۱۴:۲۲ | جمع صفحه | ۶۱۸،۰۰۰،۰۰۰ | ۶۱۸،۰۰۰،۰۰۰ |
| | جمع کل | ۶۱۸،۰۰۰،۰۰۰ | ۶۱۸،۰۰۰،۰۰۰ |

دقت کنید

صفات خود را با وجودتان آمیخته نکنید. وجود آحاد انسانی از روح الهی است؛ و روح الهی جدا از صفات انسانی است. هیچ‌گاه نگویید من تنبل هستم، من حسود هستم و ... بلکه بگویید (فرضاً اگر نامتان اشکان، الهام و ... است) در وجود اشکان تنبلی، حسادت و ... است و باید اصلاح شود.

فعالیت گروهی

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

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

**شرکت سامان**
**تراز آزمایشی دفتر معین حساب‌های دریافتنی**
**به تاریخ ۱۴۰۴/۴/۲۲**

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

**کار عملی ۵ :**

مؤسسه خدمات فنی نغمه 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 ۱۴۰۴ ماندهٔ نزد بانک ملی ۴٬۸۴۰٬۰۰۰ ریال و ماندهٔ نزد بانک ملّت ۳٬۸۴۵٬۰۰۰ ریال می‌باشد. فعالیت‌های نیمه اول خرداد ۱۴۰۴ شامل موارد زیر است:

۱۴۰۴/۳/۶: صدور چک از بانک ملی به مبلغ ۲٬۲۰۰٬۰۰۰ ریال بابت خرید وسایل صوتی و تصویری برای دفتر
۱۴۰۴/۳/۷: صدور چک از بانک ملت به مبلغ ۱٬۲۴۵٬۰۰۰ ریال بابت خرید ملزومات فنی
۱۴۰۴/۳/۸: وصول از طریق بانک ملت بابت فروش مازاد لوازم صوتی و تصویری به مبلغ ۱٬۲۰۰٬۰۰۰ ریال
۱۴۰۴/۳/۹: وصول از طریق بانک ملی بابت فروش مازاد ملزومات فنی به مبلغ ۵۰۰٬۰۰۰ ریال
۱۴۰۴/۳/۱۰: صدور چک از بانک ملت بابت خرید اثاثه اداری ۳٬۳۰۰٬۰۰۰ ریال
۱۴۰۴/۳/۱۳: صدور چک از بانک ملی بابت خرید تجهیزات فنی به مبلغ ۲٬۸۰۰٬۰۰۰ ریال
۱۴۰۴/۳/۱۴: 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 مقایسهٔ ماندهٔ آن با ماندهٔ حساب بانک در دفتر کل

# ارزشیابی شایستگی تنظیم دفاتر قانونی

**شرح کار :**

۱ آشنایی با انواع دفاتر قانونی ۲ ثبت رویداد مالی در دفتر روزنامه ۳ تعیین مواردی که باعث رد شدن دفاتر قانونی می‌شود ۴ انجام اصلاحات (رفع نقص) در دفاتر قانونی ۵ نحوه انتقال اسناد ثبت شده از دفتر روزنامه به دفتر کل ۶ نحوه ثبت دفتر معین و چگونگی مانده‌گیری آن و کنترل اقلام مربوطه ۷ نحوه تهیه تراز آزمایشی دو ستونی و چهار ستونی ۸ نحوه ثبت رویداد مالی ۹ گزارش‌گیری دفاتر در نرم‌افزار حسابداری

**استاندارد عملکرد:** تحریر دفاتر قانونی مطابق با آیین‌نامه تحریر دفاتر

**شاخص‌ها:**

۱ ثبت دفتر روزنامه ۲ ثبت دفترکل ۳ ثبت دفتر معین ۴ تنظیم تراز آزمایشی دو ستونی و چهار ستونی
۵ ثبت رویداد مالی و گزارش‌گیری دفاتر در نرم‌افزار حسابداری

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

کارگاه حسابداری مجهز به تجهیزات: رایانه، میز و صندلی، ماشین حساب، نرم‌افزارهای لازم اعم از اکسل و مالی،پرینتر، نرم‌افزارهای حسابداری، آیین‌نامه تحریر دفاتر قانونی، دفتر روزنامه، دفتر کل، دفتر معین

**معیار شایستگی:**

| ردیف | مرحله کار | سنجه ها | حداقل امتیاز از ۳ | شایستگی عملکرد هنرجو |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | ثبت دفتر روزنامه | ثبت رویداد مالی در دفتر روزنامه | ۲ | |
| | | تشخیص موارد در دفاتر قانونی | | |
| | | انجام اصلاح موارد در دفاتر قانونی | | |
| ۲ | ثبت دفتر کل | انتقال اطلاعات از دفتر روزنامه به دفتر کل | ۲ | |
| | | مانده‌گیری حساب‌های دفاتر کل | | |
| ۳ | ثبت دفتر معین | ثبت دفتر معین | ۱ | |
| | | مانده‌گیری دفتر معین و کنترل اقلام مربوطه | | |
| ۴ | تنظیم تراز آزمایشی دو ستونی و چهار ستونی | انتقال مانده دفتر کل به تراز آزمایشی | ۲ | |
| | | تنظیم تراز آزمایشی دو ستونی و چهار ستونی | | |
| ۵ | ثبت رویداد مالی و گزارش‌گیری دفاتر در نرم‌افزار حسابداری | ثبت رویداد مالی در دفتر روزنامه و کل در نرم‌افزار | ۱ | |
| | | گزارش‌گیری تراز آزمایشی در نرم‌افزار | | |
| **میانگین نمرات *** | | | | |
| | | **شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:** ** مسئولیت‌پذیری، استدلال، درستکاری، مستندسازی، رعایت امانت‌داری، رازداری، امنیت و ایمنی محل خزانه، اصول ارگونومی، صرفه‌جویی در مصرف کاغذ | ۲ | |

* حداقل میانگین نمرات هنرجو برای قبولی و کسب شایستگی، ۲ می‌باشد.
**شایستگی‌های غیرفنی در نمره واحد یادگیری تأثیر مستقیم ندارد، ولی کسب شایستگی (حداقل نمره ۲ از ۳) در این بخش شرط لازم برای محاسبه دو بخش دیگر (نمره شایستگی‌های فنی و نمره مستمر) است.

## کلمات کلیدی به انگلیسی

| | |
|---|---|
| دفتر روزنامه عمومی | General journal |
| شرح | Description |
| ثبت روزنامه | Journal entry |
| دفتر کل | Ledger |
| ماندهٔ حساب | Balance |
| تراز آزمایشی | Trial balance |
| دفتر معین | Subsidiary Ledger |

**تفکر کنید**

**ــ با توجه به مهارت‌های کسب شده در این پودمان، به‌نظر شما کمک حسابدار تحریر دفاتر قانونی چگونه می‌تواند کلام وحی و سیره بزرگان دین را در انجام وظایف محوله به کار ببرد؟**

**تحقیق کنید**

**ــ 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**

**ــ به‌نظر شما کمک حسابدار تحریر دفاتر قانونی در رابطه با خدا، خویشتن، خلق خدا (دیگران) و محیط‌زیست چه مسئولیتی دارد؟**

# پودمان چهارم

# حسابداری تنخواه گردان

تاریخ : ۱۴۰۳/۹/۳۰ موسسه پیام شماره : ۲۰۱

گزارش تنخواه گردان آقای محمدی

واحد حسابداری

خواهشمند است ، اسناد و مدارک ضمیمه جمعا به تعداد ۵ فقره را را رسیدگی و وجه آن را به مبلغ ۱۶٬۰۰۰٬۰۰۰ریال پرداخت نمایید

| ردیف | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار / تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| ۱ | ۱۴۰۳/۹/۵ | ۲ | لوازم التحریر آریا | ملزومات | | | ۴٬۰۰٬۰۰۰ | |
| ۲ | ۱۴۰۳/۹/۱۰ | ۱۰ | فروشگاه ایرانیان | اثاثه | | | ۴٬۰۰٬۰۰۰ | |
| ۳ | ۱۴۰۳/۹/۲۵ | ۱۲ | آژانس خوش سفر | هزینه ایاب و ذهاب | | | ۲٬۵۰۰٬۰۰۰ | |
| ۴ | ۱۴۰۳/۹/۲۸ | ۲۰ | شیرینی ولیعصر | هزینه پذیرایی | | | ۲٬۵۰۰٬۰۰۰ | |
| ۵ | ۱۴۰۳/۹/۳۰ | ۲۲ | مخابرات | قبض تلفن | | | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| | | | | جمع | | | ۱۶٬۰۰۰٬۰۰۰ | |

امضای مسئول تنخواه گردان : امضای تائید کننده :

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

« ثُمَّ اَدَاءَ الْاَمَانَةِ، فَقَدْ خَابَ مَنْ لَيْسَ مِنْ أهلِها »

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

**نهج‌البلاغه خطبهٔ ۱۹۹ـ 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؟
- وظیفهٔ 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**

**شایستگی‌هایی که در این پودمان کسب می‌کنید:**

**ـ صدور سند حسابداری افتتاح تنخواه‌گردان**

**ـ تطبیق اسناد هزینه با آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های تنخواه گردان**

**ـ کنترل محاسبات اسناد و فاکتورها**

**ـ صدور سند حسابداری ترمیم تنخواه‌گردان به روش‌های مختلف**

**ـ صدور سند حسابداری بستن حساب تنخواه‌گردان**

# واحد یادگیری ۱: افتتاح تنخواه گردان و اخذ تضامین

## افتتاح حساب تنخواه‌گردان

با توجه به مطالبی که در بحث وجوه نقد در پودمان اول (موجودی نقد و طبقه‌بندی آن) 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:

| فعالیت | مبلغ (ریال) | نحوهٔ پرداخت |
|---|---|---|
| خرید مقداری قند برای آبدارخانه مؤسسه | ۵۰٬۰۰۰ | پرداخت وجه نقد |
| خرید سه دستگاه رایانه به‌همراه متعلقات آن | ۹۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | پرداخت از طریق حساب بانک شرکت |
| خرید ماشین‌آلات تولیدی | ۴٬۰۰۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| خرید ساختمان برای مؤسسه | ۴۵۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| پرداخت کرایه پیک موتوری | ۲۰۰٬۰۰۰ | |
| خرید دو بسته کاغذ | ۱۵۰٬۰۰۰ | |

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 به‌کار برد. یکی از راه‌های موجود استفاده از تنخواه است.

### تنخواه‌دار (مسئول تنخواه‌گردان) کیست؟

فردی که مبلغ مشخصی پول نقد (تنخواه) مؤسسه براساس دستورالعمل و آیین‌نامه مصوب در اختیار او می‌باشد و با داشتن اعتقاد به خدا و التزام قلبی در حفظ و نگهداری وجوه نزد خود کوشا بوده و از هرگونه استفاده از وجوه نقد نزد خود، به‌جز در راستای اهداف مؤسسه پرهیز می‌کند. پرداخت هزینه‌های جزئی مؤسسه بر عهده وی بوده و باید بداند استفادهٔ نابجا 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 آیین‌نامه‌ها 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 آیین‌نامه 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

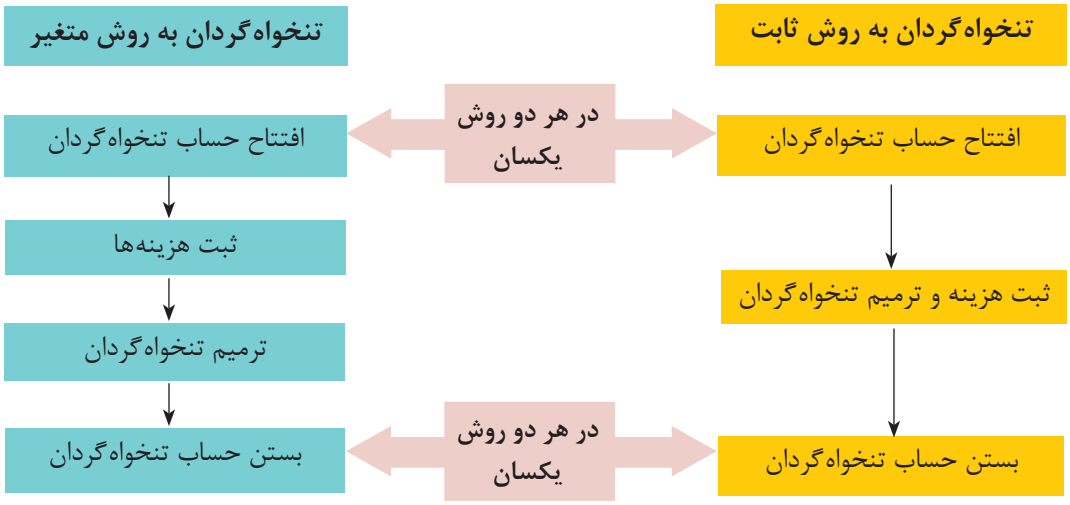
به‌طورکلی تنخواه‌گردان دارای چهار مرحله است که عبارت‌اند از :

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)



تذکر

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

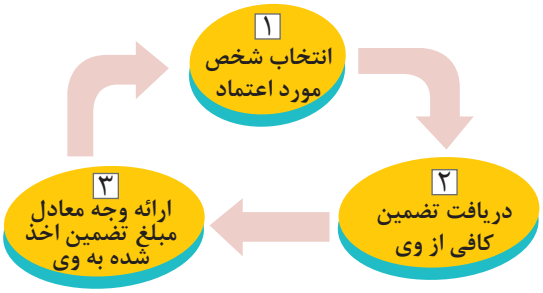
**فرایند افتتاح حساب تنخواه‌گردان:**

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:

| فعالیت | تشخیص | نتیجه |
|---|---|---|
| انتخاب شخص مورد اعتماد | رویداد مالی نمی‌باشد | منجر به صدور سند حسابداری نمی‌شود. |
| دریافت تضمین کافی از وی | رویداد مالی می‌باشد | |
| 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:

| فعالیت تنخواه‌دار | تشخیص | علت |
|---|---|---|
| به هر میزان برای مؤسسه خرج نماید. | مجاز نیست | باید طبق دستورالعمل اجرایی تنخواه خرج کند |
| 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:

| فعالیت | تشخیص | علت |
|---|---|---|
| آیا گرفتن تضمین الزامی است؟ | | |
| میزان تضمین چقدر باشد؟ | | |
| آیا نوع مدرک تضمین اهمیت دارد؟ | | |
| آیا گرفتن شناسنامه یا کارت ملی هم تضمین‌است؟ | | |

فعالیت

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

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

در ثبت فعالیت‌های حسابداری علاوه بر ثبت رویدادهای حسابداری به‌صورت دستی (سند 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 سند حسابداری و تأیید آن، عملیات حسابداری در دفاتر مربوطه به‌صورت 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 صورتی‌که در یک شرکت، بنا به ضرورت چندین تنخواه‌دار وجود داشته باشد، به‌نظر شما برای کنترل مطلوب تنخواه چه مراحلی را باید انجام داد؟

**مثال ۱:** مؤسسه تجاری ایرانیان در تاریخ اول بهمن ماه ۱۴۰۴ پس از اخذ یک فقره سفته به‌مبلغ تنخواه به‌عنوان تضمین لازم، چک شماره ۲۱۳۱۳۳ بانک ملی شعبه قصر جاری شماره ۱۲۰۰ به مبلغ ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال را در وجه آقای تقوی مسئول تنخواه‌گردان شرکت صادر نمود.

**مطلوب است:**

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

۱ صدور سند حسابداری اخذ تضمین:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:**<br>**تاریخ سند:** | | **مؤسسه تجاری ایرانیان**<br>**سند حسابداری** | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:**<br>**تعداد ضمائم:** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| | | حساب‌های انتظامی ـ دیگران نزد ما | | | |
| | | طرف حساب‌های انتظامی ـ دیگران نزد ما | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

۲ صدور سند حسابداری افتتاح تنخواه‌گردان:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:**<br>**تاریخ سند:** | | **مؤسسه تجاری ایرانیان**<br>**سند حسابداری** | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:**<br>**تعداد ضمائم:** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| | | موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان آقای تقوی | | | |
| | | موجودی نقد ـ بانک | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

**کار عملی ۱ :**

مسئول حسابداری مؤسسه زاگرس در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۱۷ 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 به‌عنوان تنخواه‌گردان صادر نمود.

**مطلوب است:** صدور سند حسابداری این رویداد به‌صورت دستی و نرم‌افزاری.

**کار عملی ۲ :**

مؤسسه دماوند پس از دریافت سفته معادل وجه تنخواه به‌عنوان ضمانت از آقای شریعت‌منش چکی براساس تصویر ارائه شده زیر در وجه آقای شریعت‌منش صادر نمود.

حسابداری مربوطه را به‌صورت دستی و نرم‌افزاری صادر نمایید.

تاریخ به عدد : ۱۴۰۴/۵/۸ بانک سپه ۱۱۲/۰۹۸۶۲۳۱

به حروف : هشتم مرداد ماه یکهزار و چهارصدوچهار شعبه میدان فردوسی

به موجب این چک مبلغ : ///ده میلیون ریال معادل یک میلیون تومان/// ریال

در وجه : آقای شریعت منش بابت تنخواه گردان/// یا به حواله کرد بپردازید.

حساب شماره : ۱۲۰۰۱۸۰۰۶۵۵۶۳۴ ///۱۰،۰۰۰،۰۰۰///

*** بدون قلم خوردگی *** امضا :

## 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.

| فعالیت | تشخیص | علت |
|---|---|---|
| فاکتور قلم خوردگی داشته باشد. (مخدوش باشد) | مردود است | امکان تغییر و دستکاری در ارقام |
| فاکتور تاریخ نداشته باشد. | | |
| فاکتور دارای مهر نباشد. | | |
| فاکتور چاپی نباشد. (دست‌نویس باشد) | | |
| فاکتور رسمی دارای 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

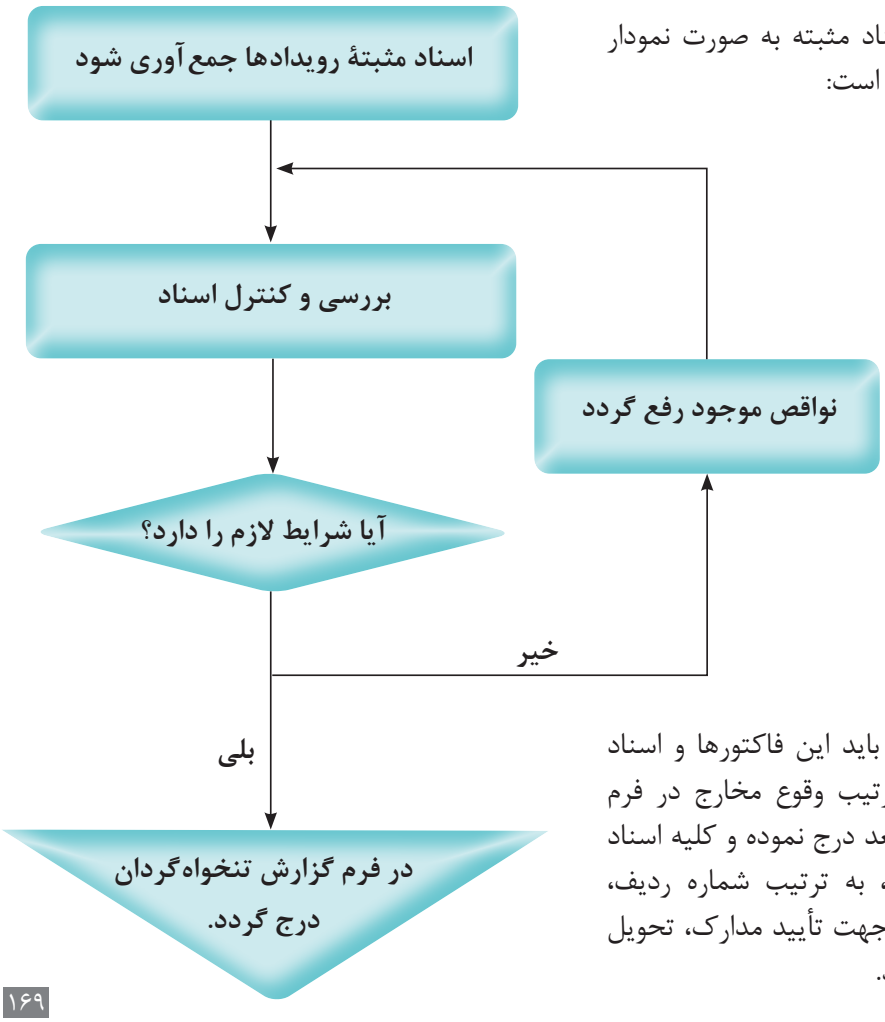
۲ داشتن نام و شناسه اقتصادی و آدرس شرکت یا مؤسسهٔ صادرکننده
۳ تاریخ فاکتور
۴ شماره سریال چاپی فاکتور
۵ داشتن مهر شرکت یا مؤسسهٔ صادرکننده
۶ درج شدن نام و کد اقتصادی و شناسه ملی و آدرس خریدار
۷ درج جمع مبلغ فاکتور به‌صورت عددی و حروفی
۸ صحت محاسبات و جمع ارقام فاکتور
۹ مخدوش نبودن فاکتور

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.

تذکر

بعضی از مؤسسات از فاکتورهای چاپ شدهٔ 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 روبه‌رو 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.

**تاریخ:** ..... مؤسسه ..... **شماره:** .....

گزارش تنخواه‌گردان.....

واحد حسابداری

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

| ردیف | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار/تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| جمع: | | | | | | | | |

امضای مسئول تنخواه‌گردان  امضای تأیید کننده

فعالیت

به نظر شما مفهوم هزینه چیست؟

| فعالیت | تشخیص | علت |
|---|---|---|
| پرداخت بابت خرید اثاثه اداری برای مؤسسه | هزینه نیست | اثاثه اداری از گروه دارایی با دوام است. |
| 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 | | |

## دستورالعمل تنخواه گردان

هر نوع پرداختی که یک مؤسسه یا سازمان بابت دریافت خدمات از دیگران انجام دهد؛ هزینه برای آن مؤسسه یا سازمان می‌باشد. به‌طور مثال بابت پرداخت قبض تلفن مؤسسه؛ هزینه تلفن و پرداخت بابت تعمیر دستگاه رایانه مؤسسه 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. معمولاً 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 به‌درستی تشخیص داده و شناسایی و طبقه بندی 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 این‌که از انجام هزینه‌ها در موارد نادرست و غیرضروری جلوگیری کرده و مسئول تنخواه‌گردان به‌عنوان پرداخت‌کنندهٔ 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 براساس 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 می‌نمایند.

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 ارزش‌افزوده 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.

| فعالیت | نتیجه (سر فصل مناسب) |
|---|---|
| پرداخت کرایه وانت | هزینهٔ حمل و نقل |
| پرداخت اجارهٔ دفتر مؤسسه | هزینهٔ اجارهٔ محل کار |
| پرداخت قبض آب مؤسسه | |
| پرداخت حقوق کارمندان مؤسسه | |
| پرداخت کرایه پیک موتوری | |
| پرداخت قبض برق مصرفی مؤسسه | |
| پرداخت کارمزد بانکی | |
| پرداخت مخارج تعمیر سیستم شبکه رایانه‌ای مؤسسه | |

نکته

لزوماً واگذاری تنخواه به صورت وجه نقد نیست، اخیراً با توجه به رصد تراکنش‌های مالی افراد، جهت رعایت مسائل مالیاتی و رعایت حقوق تنخواه‌گردان، یک حساب بانکی تحت عنوان تنخواه به نام شرکت ایجاد می‌گردد و کارت بانکی این حساب، جهت مخارج جزئی در اختیار تنخواه گردان قرار می‌گیرد.

فعالیت

دربارهٔ نحوهٔ 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؟

**مثال۲:**

آقای تقوی مسئول تنخواه‌گردان مؤسسه تجاری ایرانیان در تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۲۵ اسناد هزینه‌ای به شرح زیر را به واحد حسابداری ارائه نمود:

۱۱/۴پرداخت مبلغ ۴۵۰،۰۰۰ ریال بابت خرید ملزومات 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 تقوی و تکمیل فرم گزارش تنخواه‌گردان، چنانچه بدانیم واحد حسابداری پرداخت مورخ ۱۱/۱۸ را به دلیل عدم ارائه مدارک و مستندات تأیید ننموده است.

ـ به‌نظر شما آقای تقوی برای وصول وجه پرداختی در ۱۱/۱۸ چه اقدامی انجام دهد؟

**تاریخ:** ..... مؤسسه ..... **شماره:** .....

گزارش تنخواه‌گردان.....

واحد حسابداری

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

| ردیف | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار/تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| جمع: | | | | | | | | |

امضای مسئول تنخواه‌گردان  امضای تأیید کننده

**کار عملی ۳ :**

آقای رضوی مسئول تنخواه‌گردان مؤسسه زاگرس در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۳۱ اسناد و مدارک زیر را، پس از انجام پرداخت‌های نقدی از تاریخ ۱۴۰۴/۲/۱۷ الی ۱۴۰۴/۳/۳۱ جمع‌آوری نموده است.

**مطلوب است:**

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

**فروشگاه امیری**

تاریخ: ۱۴۰۴ /۲/۱۷ — فاکتور فروش — شماره: ۱۸۳

صورت‌حساب آقای/ شرکت: مؤسسه زاگرس — کد اقتصادی: ۱۰۰۳۳۳۶۹۲۰۰ — شماره ثبت:

| ردیف | شرح | تعداد | فی | مبلغ کل |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | روان نویس | ۲۴عدد | ۱۰،۰۰۰ | ۲۴۰،۰۰۰ |
| ۲ | لاک غلط‌گیر | ۴ عدد | ۱۵،۰۰۰ | ۶۰،۰۰۰ |
| ۳ | نوار چسب شیشه‌ای | ۱۰حلقه | ۵،۰۰۰ | ۵۰،۰۰۰ |
| ۴ | مداد مشکی | ۱۲بسته | ۲۵،۰۰۰ | ۳۰۰،۰۰۰ |
| جمع کل: ششصد و پنجاه هزار ریال | | | | ۶۵۰،۰۰۰ |

آدرس: تهران ـ بازار نوروزخان، پلاک ... تلفن ۳۳۳۳۰۰۰۰ — مهر و امضا فروشنده:

فروشگاه امیری

تاریخ: ۱۴۰۴/۲/۲۰ — مؤسسه اتومبیل کرایه آذرخش شبانه‌روزی ـ با مجوز طرح ترافیک — شماره : ۱۸۴۱

مسافر شرکت / آقای / خانم : زاگرس — مبدأ: خیابان شهید بهشتی — مقصد: خیابان اتحاد

نام راننده: علوی — شروع ساعت: ..... — پایان ساعت : .....

مبلغ دریافتی: ۲۰۰،۰۰۰ ریال

آدرس: خیابان شریعتی، چهار راه قصر، پلاک ..... تلفن ۸۸۷۷۴۰۰۰ (ده خط)

مؤسسه اتومبیل کرایه آذرخش
تلفن : ۸۸۷۷۴۰۰۰

تاریخ: ۱۴۰۴/۲/۲۵ فروشگاه مصنوعات اداری و دفتری مجربیان شماره فاکتور: ۳۳۹

صورت‌حساب فروش کالا

آدرس نمایشگاه تهران : میدان حسن‌آباد، خیابان حافظ، پلاک ..... تلفن: ۶۶۳۴۸۰۰۰ کد اقتصادی: ۱۱۰۴۵۴۵۵۵۳۲

خریدار : مؤسسه زاگرس

آدرس و تلفن : تهران خیابان میرداماد پلاک..... ـ تلفن ۲۲۳۵۰۰۰۱

| 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 قفل‌دار | ۲ | دستگاه | ۲۰۰،۰۰۰ | ۴۰۰،۰۰۰ |
| ۴ | فایل اداری چوبی قفل‌دار | ۱ | دستگاه | ۱۰۰،۰۰۰ | ۱۰۰،۰۰۰ |
| ۵ | کرایه حمل و تحویل و نصب کالا | | | | ۱۰۰،۰۰۰ |
| | | | | | |
| جمع کل: سه میلیون و دویست هزار ریال | | | | | ۳،۲۰۰،۰۰۰ |

مهر و امضای فروشنده: مصنوعات اداری و دفتری مجربیان تلفن: محل امضای خریدار:

**تاریخ:** ..... مؤسسه زاگرس **شماره:** .....

گزارش تنخواه‌گردان آقای رضوی

واحد حسابداری

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

| ردیف | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار/تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| جمع: | | | | | | | | |

امضای مسئول تنخواه‌گردان امضای تأیید کننده

# ارزشیابی شایستگی افتتاح تنخواه‌گردان و اخذ تضامین

**شرح کار :**

۱ صدور سند افتتاح تنخواه گردان ۲ اخذ تضمین از مسئول تنخواه‌گردان و صدور سند حسابداری آن و الصاق ضمائم به سند ۳ به‌کارگیری آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های تنخواه گردان ۴ بررسی روش تنخواه متغیر یا ثابت از لحاظ نوع هزینه ۵ آشنایی با تعریف هزینه و تفکیک هزینه‌ها از مخارج دیگر ۶ تعیین سرفصل هزینه و تفکیک به مراکز هزینه ۷ کنترل کسور قانونی (مالیات تکلیفی موضوع ماده ۱۰۴ و اضافات مالیات بر ارزش افزوده) ۸ مطابقت هزینه‌ها با دستورالعمل و آیین‌نامه اموال و قانون مالیات‌های مستقیم ۹ کنترل اسناد هزینه (فاکتور ـ استعلام)، کنترل امضاهای مجاز، کنترل شناسه ملی، کد اقتصادی و ممهور نمودن اسناد هزینه (بررسی شد یا کنترل شد یا باطل شد) .... ۱۰ کنترل محاسبات مدارک هزینه و تطبیق ضمائم با سند حسابداری ۱۱ توانایی تفکیک و ثبت هزینه‌ها درصورت تنخواه ۱۲ تنظیم گزارش تنخواه گردان ۱۳ تنظیم گزارش تنخواه گردان در اکسل یا نرم افزار رایج مالی بازار کار

**استاندارد عملکرد:** کنترل و ثبت صورت هزینه ها ( گزارش تنخواه) بر اساس آیین‌نامه و دستورالعمل‌های تنخواه

**شاخص‌ها:**

۱ تشخیص ماهیت حساب تنخواه‌گردان ۲ طبقه‌بندی حساب تنخواه‌گردان در سرفصل مناسب ۳ صدور سند افتتاح تنخواه‌گردان ۴ تطبیق اسناد هزینه با آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌ها ۵ کنترل اسناد هزینه، ممهور نمودن اسناد هزینه (بررسی شد یا کنترل شد یا باطل شد و ...) ۶ تطبیق ضمائم با سند حسابداری ۷ ثبت سند حسابداری تضمین ۸ الصاق ضمائم به سند حسابداری تضمین ۹ تنظیم گزارش تنخواه‌گردان ۱۰ تنظیم گزارش تنخواه‌گردان در اکسل یا نرم‌افزار رایج مالی بازار کار

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

کارگاه حسابداری مجهز به تجهیزات: رایانه، میز و صندلی، ماشین‌حساب، نرم افزارهای لازم اعم از اکسل و مالی، فرم گزارش تنخواه‌گردان، فرم دستور پرداخت وجه، آیین‌نامه خزانه‌داری (دریافت و پرداخت)، قانون تجارت، دستگاه پول‌شمار (مجهز به شناسایی اسکناس)، دسته چک، سفته، برات، دستگاه پرفراژ، گاو صندوق، لوازم‌التحریر، قانون مالیات‌های مستقیم و ارزش افزوده، پرینتر

**معیار شایستگی:**

| ردیف | مرحله کار | سنجه ها | حداقل امتیاز از ۳ | شایستگی عملکرد هنرجو |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | افتتاح حساب تنخواه‌گردان | تشخیص ماهیت حساب تنخواه‌گردان | ۱ | |
| | | طبقه‌بندی حساب تنخواه‌گردان در سرفصل مناسب | | |
| | | صدور سند افتتاح تنخواه‌گردان | | |
| ۲ | ثبت تضامین مربوط به تنخواه‌گردان | ثبت سند حسابداری تضمین | ۱ | |
| | | الصاق ضمائم به سند حسابداری تضمین | | |
| ۳ | کنترل اسناد هزینه و تنظیم گزارش تنخواه‌گردان | تطبیق اسناد هزینه با آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌ها | ۲ | |
| | | کنترل صحت اسناد هزینه (مهر و محاسبات و...) | | |
| | | تطبیق ضمائم با سند حسابداری | | |
| | | تنظیم گزارش تنخواه گردان | | |
| | | الصاق ضمائم به سند حسابداری تضمین | | |
| ۴ | تنظیم گزارش تنخواه‌گردان در نرم‌افزار | تنظیم گزارش تنخواه‌گردان در نرم‌افزار اکسل | ۲ | |
| | | تنظیم گزارش تنخواه‌گردان در نرم‌افزار رایج بازار | | |
| | **میانگین نمرات *** | | | |
| | | **شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست‌محیطی و نگرش: ****<br>مسئولیت‌پذیری، استدلال، درستکاری، مستندسازی، رعایت امانت‌داری، راز داری، امنیت و ایمنی محل خزانه، اصول ارگونومی، صرفه‌جویی در مصرف کاغذ | ۲ | |

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

**شایستگی‌های غیرفنی در نمره واحد یادگیری تأثیر مستقیم ندارد، ولی کسب شایستگی (حداقل نمره ۲ از ۳) در این بخش شرط لازم برای محاسبه دو بخش دیگر (نمره شایستگی‌های فنی و نمره مستمر) است.

# واحد یادگیری ۲ : ثبت ترمیم و تسویه تنخواه‌گردان

## 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.

| فعالیت | نتیجه |
|---|---|
| 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 تحویل واحد حسابداری می‌نماید تا پس از بررسی و تأیید نهایی معادل جمع آن، چکی در وجه تنخواه‌گردان صادر و در نتیجه موجودی اوّلیه تنخواه‌گردان ترمیم گردد.

ثبت سند حسابداری آن به‌صورت صفحه بعد است :

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

**مثال ۳ :** در تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۱۵ 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

۱۱/۳ هزینه حمل و نقل ۱۰۰،۰۰۰ ریال از مؤسسه میهن به‌شماره بارنامه ۱۳۴۲

۱۱/۷ پرداخت قبض برق مؤسسه ۶۰۰،۰۰۰ ریال

۱۱/۱۵پرداخت بابت تعمیرات شوفاژ مؤسسه ۷۰۰،۰۰۰ ریال از تعمیرگاه شوفاژکار طی فاکتور شماره۲۴

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** به‌صورت دستی و نرم‌افزاری.

دقت کنید

آیا می‌دانید شکرگزاری کامل چیست؟

یک حس درونی است که هیچ چیزی کم نیست؛ همان کلمه آخیش، اگر همیشه در این حالت باشید احساس می‌کنید که همه چیز ردیف است و مکانیزمی ایجاد می‌شود که به نفع شماست.

**تاریخ:** .....  مؤسسه تجاری ایرانیان  **شماره:** .....

گزارش تنخواه‌گردان آقای تقوی

واحد حسابداری

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

| ردیف | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار/تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| جمع: | | | | | | | | |

امضای مسئول تنخواه‌گردان  امضای تأیید کننده

ــ سند حسابداری آن به‌صورت زیر است:

**شماره سند:**  **مؤسسه تجاری ایرانیان**  **شماره صفحه دفتر روزنامه:**

**تاریخ سند:**  **سند حسابداری**  **تعداد ضمائم:**

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

شرح سند:

تنظیم کننده:  تأیید کننده:  تصویب کننده:

**فرایند ثبت هزینه‌ها و ترمیم تنخواه‌گردان در روش تنخواه متغیر:**

در مرحلهٔ 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 به‌صورت زیر است :

الف) صدور سند حسابداری ثبت هزینه‌ها :

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** | | **مؤسسه** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** | |
| **تاریخ سند:** | | **سند حسابداری** | | **تعداد ضمائم:** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| | | دارایی..... | | × × × | |
| | | هزینه..... | | × × × | |
| | | هزینه..... | | × × × | |
| | | موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان آقای..... | | | × × × |
| جمع: | | | | × × × | × × × |
| شرح: ارائه مدارک توسط مسئول تنخواه‌گردان | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

ب) صدور سند حسابداری ترمیم تنخواه‌گردان :

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** | | **مؤسسه**..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** | |
| **تاریخ سند:** | | **سند حسابداری** | | **تعداد ضمائم:** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| | | موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان آقای ..... | | × × × | |
| | | موجودی نقد ـ بانک | | | × × × |
| جمع: | | | | × × × | × × × |
| شرح : ترمیم وجه تنخواه‌گردان بابت مدارک ارائه شده | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

**کار عملی ۴:**

با توجه به اطلاعات ارائه‌شده در مثال قبل، سند حسابداری ثبت نمودن هزینه‌ها و ترمیم تنخواه‌گردان آقای تقوی به‌روش **متغیر** را صادر نمایید:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** | | **مؤسسه.....** | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** | |
| **تاریخ سند:** | | **سند حسابداری** | | **تعداد ضمائم:** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح: بابت ثبت هزینه‌های انجام شده توسط تنخواه‌گردان آقای ..... | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** | | **مؤسسه تجاری ایرانیان** | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** | |
| **تاریخ سند:** | | **سند حسابداری** | | **تعداد ضمائم:** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

## کار عملی ۵:

آقای شریعت‌منش مسئول تنخواه‌گردان مؤسسه دماوند در تاریخ ۱۴۰۴/۵/۳۱ اسناد و مدارک زیر را پس از انجام پرداخت‌های نقدی از تاریخ ۱۴۰۴/۵/۸ الی ۱۴۰۴/۵/۳۱ جمع‌آوری نموده است، مطلوب است:

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

۱۴۰۴/۵/۱۰ پرداخت مبلغ ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال بابت خرید ملزومات اداری طی فاکتور ۱۶

۱۴۰۴/۵/۱۲ پرداخت مبلغ ۸۰۰٬۰۰۰ ریال بابت ملزومات آبدارخانهٔ مؤسسه طی فاکتور ۴۹۳

۱۴۰۴/۵/۱۸ پرداخت مبلغ ۴٬۸۰۰٬۰۰۰ ریال بابت خرید یک دستگاه رایانه لوحی برای مؤسسه طی فاکتور ۳۵

۱۴۰۴/۵/۲۵ پرداخت مبلغ ۶۰۰٬۰۰۰ ریال بابت پرداخت هزینهٔ تلفن مؤسسه

۱۴۰۴/۵/۲۸ پرداخت قبض تلفن منزل آقای شریعت‌منش به مبلغ ۸۰۰٬۰۰۰ ریال

**تاریخ:** ..... مؤسسه دماوند **شماره:** .....

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 | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار/تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| جمع: | | | | | | | | |

امضای مسئول تنخواه‌گردان امضای تأیید کننده

| | | |
|---|---|---|
| شماره سند: | مؤسسه..... | شماره صفحه دفتر روزنامه: |
| تاریخ سند: | سند حسابداری | تعداد ضمائم: |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |

شرح:

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

**کار عملی ۶ :**

با توجه به گزارش تنخواه‌گردان آقای شریعت‌منش، سند حسابداری (ارائه اسناد و ترمیم تنخواه‌گردان) آقای شریعت‌منش به روش **متغیر** را صادر نمایید.

**تاریخ:** ..... مؤسسه شرکت دماوند **شماره:** .....

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 | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار/تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| جمع: | | | | | | | | |

امضای مسئول تنخواه‌گردان: امضای تأییدکننده:

| | | |
|---|---|---|
| شماره سند: | مؤسسه..... | شماره صفحه دفتر روزنامه: |
| تاریخ سند: | سند حسابداری | تعداد ضمائم: |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

| | | |
|---|---|---|
| شماره سند: | مؤسسه..... | شماره صفحه دفتر روزنامه: |
| تاریخ سند: | سند حسابداری | تعداد ضمائم: |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

**کار عملی ۷:**

سند ترمیم (شارژ) تنخواه‌گردان آقای رضوی را با توجه به اسناد کنترل‌شده در مرحلهٔ قبل به روش تنخواه‌گردان **متغیر** به‌صورت دستی و نرم‌افزاری صادر نمایید.

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** | **مؤسسه.....** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** |
| **تاریخ سند:** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم:** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | بدهکار ـ ریال | بستانکار ـ ریال |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** | **مؤسسه.....** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** |
| **تاریخ سند:** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم:** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | بدهکار ـ ریال | بستانکار ـ ریال |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

## 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.

فعالیت

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

| فعالیت | اقدامات |
|---|---|
| مسئول تنخواه تمام وجوه 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 وجوه نزد وی باقی مانده باشد. | |
| مسئول تنخواه بخشی از وجوه را خرج و اسناد هزینه را ارائه و مابقی وجه، نزد ایشان باقی مانده باشد. | |
| مسئول تنخواه در پایان سال خودش را به مدیران شرکت نشان نداده تا جوابگو باشد. | |
| مسئول تنخواه بخشی از وجوه را خرج کرده و اسناد هزینه را ارائه و از مابقی وجه 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 اسناد هزینه را به ترتیب تاریخ وقوع، در فرم گزارش تنخواه‌گردان درج کرده و اصل اسناد را ضمیمه فرم نموده و به واحد حسابداری تحویل می‌نماید و پس از تأیید هزینه‌ها سند حسابداری به‌شرح زیر صادر می‌گردد :

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** | **مؤسسه.....** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** |
| **تاریخ سند:** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ..... برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | هزینه ..... | | ××× | |
| | | هزینه ..... | | ××× | |
| | | هزینه ..... | | ××× | |
| | | موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان آقای ..... | | | ××× |
| جمع: | | | | ××× | ××× |

شرح: بابت ثبت هزینه‌های انجام شده و بستن تنخواه‌گردان آقای .....

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

**۲ کل مبلغ تنخواه‌گردان به‌صورت 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 به‌عنوان مدرک به واحد حسابداری ارائه می‌نماید. سند حسابداری این رویداد به‌صورت زیر است :

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** | **مؤسسه.....** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** |
| **تاریخ سند:** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ..... برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | موجودی نقد ـ بانک | | xxx | |
| | | موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان خانم ..... | | | xxx |
| جمع: | | | | xxx | xxx |

شرح: بابت واریز وجه تنخواه به حساب بانک مؤسسه و بستن تنخواه‌گردان خانم .....

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

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

مابقی 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 تحویل می‌گردد و با مسئول تنخواه‌گردان تسویه‌حساب می‌شود، سند حسابداری بستن تنخواه‌گردان به‌صورت زیر است:

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** | **مؤسسه.....** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** |
| **تاریخ سند:** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ..... برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | هزینه ..... | | xxx | |
| | | هزینه ..... | | xxx | |
| | | موجودی نقد ـ بانک | | xxx | |
| | | موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان آقای ..... | | | xxx |
| جمع: | | | | xxx | xxx |

شرح: بابت ثبت هزینه‌های انجام شده و بستن تنخواه‌گردان آقای.....

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

فعالیت

۱ دلیل بستن (تسویه حساب) تنخواه‌گردان چیست؟
۲ به نظر شما آیا می‌توان این حساب را تسویه نکرد؟

**مثال ۴ :**

در تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۸ آقای تقوی 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 وجوه تنخواه‌گردان به بانک

**مطلوب است :**

۱ صدور سند حسابداری رویدادهای مربوط به بستن تنخواه‌گردان آقای تقوی به روش تنخواه‌گردان ثابت به‌صورت دستی و نرم‌افزاری.
۲ صدور سند حسابداری رویدادهای مربوط به بستن تنخواه‌گردان آقای تقوی به روش تنخواه‌گردان متغیر به‌صورت دستی و نرم‌افزاری.

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

**تاریخ:** ..... مؤسسه ..... **شماره:** .....

گزارش تنخواه‌گردان آقای تقوی

واحد حسابداری

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

| ردیف | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار/تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| ۱ | ۱۲/۱۷ | | شرکت‌مخابرات | قبض تلفن | ۱ | | ۸۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | ۱۲/۲۲ | | شرکت نظیف | فاکتور خدمات نظافتی | ۱ | | ۴۰۰،۰۰۰ | |
| ۳ | ۱۲/۲۸ | | فیش بانک | فیش واریز نقدی بانک | ۱ | | ۸۰۰،۰۰۰ | |
| جمع: دو میلیون ریال | | | | | | | ۲،۰۰۰،۰۰۰ | |

امضای مسئول تنخواه‌گردان: امضای تأیید کننده:

ـ سند حسابداری بستن تنخواه‌گردان آقای تقوی به‌صورت زیر است :

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: ۲۳** | **مؤسسه تجاری ایرانیان** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** |
| **تاریخ سند: ۱۴۰۴/۱۲/۲۸** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ۵** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | هزینه تلفن | | ۸۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | | هزینه نظافت | | ۴۰۰،۰۰۰ | |
| ۳ | | موجودی نقد ـ بانک | | ۸۰۰،۰۰۰ | |
| ۴ | | موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان آقای تقوی | | | ۲،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع: دو میلیون ریال | | | | ۲،۰۰۰،۰۰۰ | ۲،۰۰۰،۰۰۰ |

شرح سند: بابت بستن تنخواه‌گردان و تسویه حساب با آقای تقوی

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

**مرحله بستن (تسویه) تنخواه‌گردان به روش تنخواه‌گردان ثابت :**

**تاریخ:** ..... مؤسسه ..... **شماره:** .....

گزارش تنخواه‌گردان آقای تقوی

واحد حسابداری

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

| ردیف | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار/تعداد | قیمت هرواحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| ۱ | ۱۲/۱۷ | | شرکت‌مخابرات | قبض تلفن | ۱ | | ۸۰۰،۰۰۰ | |
| ۲ | ۱۲/۲۲ | | شرکت نظیف | فاکتور خدمات نظافتی | ۱ | | ۴۰۰،۰۰۰ | |
| ۳ | ۱۲/۲۸ | | فیش بانک | فیش واریز نقدی بانک | ۱ | | ۸۰۰،۰۰۰ | |
| جمع: دو میلیون ریال | | | | | | | ۲،۰۰۰،۰۰۰ | |

امضای مسئول تنخواه‌گردان: امضای تأیید کننده:

ـ سند حسابداری آن به‌صورت زیر است :

| شماره سند: ۲۳ | مؤسسه تجاری ایرانیان | شماره صفحه دفتر روزنامه: |
|---|---|---|
| تاریخ سند: ۱۴۰۴/۱۱/۱۵ | سند حسابداری | تعداد ضمائم: ۵ |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | بدهکار ـ ریال | بستانکار ـ ریال |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | هزینه تلفن | | ۸۰۰٬۰۰۰ | |
| ۲ | | هزینه نظافت | | ۴۰۰٬۰۰۰ | |
| ۳ | | موجودی نقد ـ بانک | | ۸۰۰٬۰۰۰ | |
| ۴ | | موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان آقای تقوی | | | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| جمع: دو میلیون ریال | | | | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| شرح سند: بابت بستن تنخواه‌گردان و تسویه حساب با آقای تقوی | | | | | |
| تنظیم کننده : | | تأیید کننده : | | تصویب کننده : | |

نکته

۱ نکته قابل توجه اینکه روش تنخواه‌گردان ثابت به‌دلیل 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، به‌صورت پروژه‌ای باشد (مانند ترخیص کالاها و ماشین‌آلات از گمرکات ورودی 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 به‌حساب بانک شرکت واریز شده و مانده تنخواه‌گردان صفر گردد؛ اما به‌دلیل مشکلاتی که ممکن است به‌صورت ناگهانی و غیرمترقبه برای مؤسسات و شرکت‌ها به‌وجود آید؛ به‌ویژه دربخش خصوصی مبلغی تنخواه به‌صورت سایر حساب‌های دریافتنی نزد مسئول تنخواه جهت استفاده در شرایط ویژه (مانند ترکیدگی لوله آب و...) به امانت می‌ماند.

فعالیت

آیا می‌توان از کارت عابربانک به‌عنوان حساب تنخواه استفاده کرد؟

## جدول مقایسه‌ای روش تنخواه‌گردان متغیر و ثابت

| | حسابداری تنخواه‌گردان به روش متغیر | | | حسابداری تنخواه‌گردان به روش ثابت | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| مرحله | شرح | بدهکار | بستانکار | شرح | بدهکار | بستانکار |
| افتتاح | موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان الف<br>موجودی نقد ـ بانک<br>بابت افتتاح تنخواه‌گردان | ×××<br><br> | <br>×××<br> | موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان الف<br>موجودی نقد ـ بانک<br>بابت افتتاح تنخواه‌گردان | ×××<br><br> | <br>×××<br> |
| ثبت هزینه‌ها | هزینه .....<br>هزینه .....<br>موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان الف<br>بابت ثبت هزینه‌ها | ×××<br>×××<br><br> | <br><br>×××<br> | در روش تنخواه‌گردان ثابت ثبتی انجام نمی‌شود. | | |
| ترمیم تنخواه | موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان الف<br>موجودی نقد ـ بانک<br><br>بابت تأمین و ترمیم تنخواه‌گردان | ×××<br><br><br> | <br>×××<br><br> | هزینه .....<br>هزینه .....<br>موجودی نقد ـ بانک<br>بابت تأمین و ترمیم تنخواه‌گردان | ×××<br>×××<br><br> | <br><br>×××<br> |
| بستن تنخواه در حالت ۱ | هزینه .....<br>هزینه .....<br>موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان الف<br>بابت ثبت هزینه‌ها و بستن تنخواه‌گردان | ×××<br>×××<br><br> | <br><br>×××<br> | هزینه .....<br>هزینه .....<br>موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان الف<br>بابت ثبت هزینه‌ها و بستن تنخواه‌گردان | ×××<br>×××<br><br> | <br><br>×××<br> |
| بستن تنخواه درحالت ۲ | موجودی نقد ـ بانک<br>موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان الف<br>بابت بستن تنخواه‌گردان | ×××<br><br> | <br>×××<br> | موجودی نقد ـ بانک<br>موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان الف<br>بابت بستن تنخواه‌گردان | ×××<br><br> | <br>×××<br> |
| بستن تنخواه در حالت ۳ | هزینه .....<br>هزینه .....<br>موجودی نقد ـ بانک<br>موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان الف<br>بابت ثبت هزینه‌ها و بستن تنخواه‌گردان | ×××<br>×××<br>×××<br><br> | <br><br><br>×××<br> | هزینه .....<br>هزینه .....<br>موجودی نقد ـ بانک<br>موجودی نقد ـ تنخواه‌گردان الف<br>بابت ثبت هزینه‌ها و بستن تنخواه‌گردان | ×××<br>×××<br>×××<br><br> | <br><br><br>×××<br> |

## گزارش‌گیری عملیات تنخواه‌گردان در نرم‌افزار

در واحدهای تجاری جهت امور مربوط به تنخواه‌گردان می‌توان از نرم‌افزار بهره‌مند گردید. فعالیت زیر نمونه‌ای از این عملیات می‌باشد.

فعالیت

آقای محمدی تنخواه گردان موسسه شرکت پیام در تاریخ ۱۴۰۳/۹/۳۰ گزارش تنخواه گردان برای آذر ماه به‌شرح زیر همراه اسناد و مدارک مثبته به حسابدار شرکت تحویل داد:

تاریخ : ۱۴۰۳/۹/۳۰ — موسسه پیام — شماره : ۲۰

گزارش تنخواه گردان آقای محمدی

واحد حسابداری

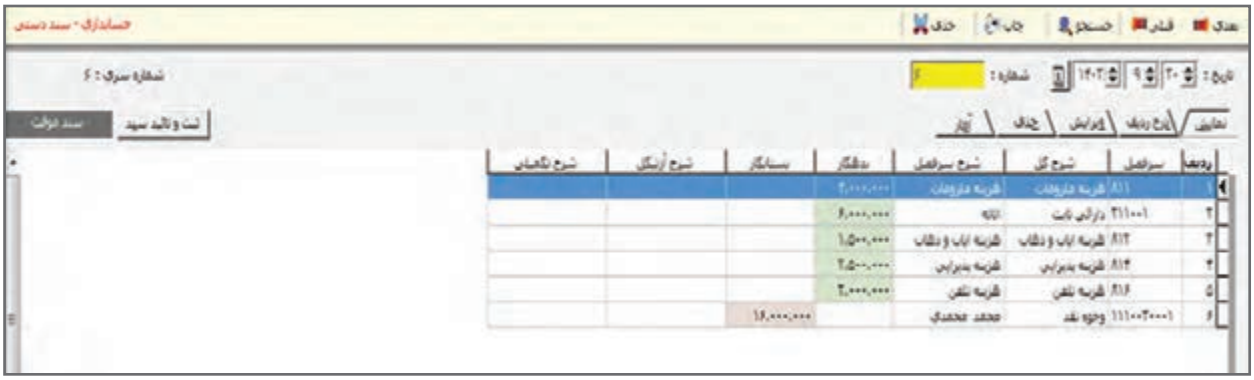
خواهشمند است ، اسناد و مدارک ضمیمه جمعا به تعداد ۵ فقره را را رسیدگی و وجه آن را به مبلغ ۱۶٬۰۰۰٬۰۰۰ریال پرداخت نمایید

| ردیف | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار / تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| ۱ | ۱۴۰۳/۹/۵ | ۲ | لوازم التحریر آریا | ملزومات | | | ۴٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| ۲ | ۱۴۰۳/۹/۱۰ | ۱۰ | فروشگاه ایرانیان | اثاثه | | | ۶٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| ۳ | ۱۴۰۳/۹/۲۵ | ۱۲ | آژانس خوش سفر | هزینه ایاب و ذهاب | | | ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ | |
| ۴ | ۱۴۰۳/۹/۲۸ | ۲۰ | شیرینی ولیعصر | هزینه پذیرایی | | | ۲٬۵۰۰٬۰۰۰ | |
| ۵ | ۱۴۰۳/۹/۳۰ | ۲۲ | مخابرات | قبض تلفن | | | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| | | | | جمع | | | ۱۶٬۰۰۰٬۰۰۰ | |

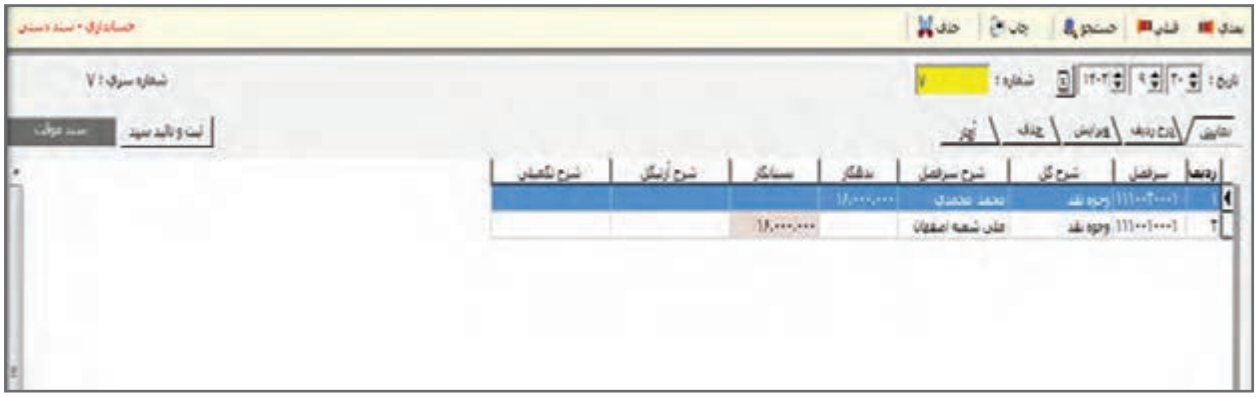
امضای مسئول تنخواه گردان : — امضای تائید کننده :

حسابدار شرکت پس از بررسی گزارش و اسناد پیوست و اطمینان از صحت و سلامت مدارک، سندهای حسابداری لازم برای ثبت هزینه‌ها و ترمیم تنخواه را به روش متغیر در نرم‌افزار حسابداری صادر نمود.

۱ صدور سند ثبت هزینه‌ها در نرم‌افزار حسابداری



۲ صدور سند ترمیم تنخواه در نرم‌افزار



۳ گزارش حساب تنخواه‌گردان آقای محمدی

## دفتر تفصیلی

اصفهان — صفحه ۱

شماره حساب کل : ۱۱۱ — نام حساب کل : وجوه نقد
شماره حساب معین : ۰۰۲ — نام حساب معین : تنخواه گردان
شماره حساب تفصیلی : ۰۰۰۱ — نام تفصیلی : **محمد محمدی**

| تاریخ | | شرح | شمار سند | بدهکار | بستانکار | | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| روز | ماه | | | ریال | ریال | بدهی | ریال |
| ۱ | ۱ | مانده حساب ابتدای دوره حساب تنخواه گردان | ۵ | ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ | | بد | ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۳۰ | ۹ | | ۶ | | ۱۶,۰۰۰,۰۰۰ | بد | ۴,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۳۰ | ۹ | | ۷ | ۱۶,۰۰۰,۰۰۰ | | بد | ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| | | جمع کل | | ۳۶,۰۰۰,۰۰۰ | ۱۶,۰۰۰,۰۰۰ | بد | ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ |

شنبه ۱۴۰۲/۱۰/۰۸ ساعت ۱۲:۵۵

دقت کنید

اگر در کاری اشتباهی انجام دهید که قابل جبران نباشد فکر می‌کنید چه‌کار باید کرد؟
در مرحله اول دعا در حق کسی که در موردش اشتباه کرده‌اید و فعلاً نمی‌توانید برایش اقدامی در جهت جبران انجام دهید.
در مرحله دوم از آنجایی که هیچ کاری نیست که قابل جبران نباشد؛ همواره باید درصدد باشید که جبران مافات نمایید.

## کار عملی ۸:

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 به‌صورت دستی و نرم‌افزاری صادر نمایید.

**فروشگاه محمدی**

**تاریخ: ۱۴۰۴/۱۲/۱۷** — **فاکتور فروش** — **شماره: ۲۵۴**

**صورتحساب آقای / شرکت: مؤسسه زاگرس** — **کد اقتصادی:** — **شماره ثبت:**

| ردیف | شرح | تعداد | فی | مبلغ کل |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | چای گلستان ۵۰۰ گرمی | ۴ بسته | ۲۵۰،۰۰۰ | ۱،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۲ | قند کله شکسته | ۱۰ کیلوگرم | ۸۵،۰۰۰ | ۸۵۰،۰۰۰ |
| ۳ | شکر سفید | ۱۰ کیلوگرم | ۶۵،۰۰۰ | ۶۵۰،۰۰۰ |
| جمع کل: دومیلیون و پانصد هزار ریال | | | | ۲،۵۰۰،۰۰۰ |

آدرس: نارمک ـ خیابان دردشت ـ جنب بانک صادرات ـ تلفن ۷۷۰۰۰۰۱۴ — مهر و امضای فروشنده: فروشگاه محمدی

---

تاریخ: ۱۴۰۴/۱۲/۲۵ — مؤسسه اتومبیل کرایه آذرخش — شماره : ۷۸۶

شبانه‌روزی ــ با مجوز طرح ترافیک

مسافر شرکت / آقای / خانم : زاگرس — مبدأ: شهید بهشتی — مقصد: خیابان خلیج فارس

نام راننده: احمدی — شروع ساعت: ۸ — پایان ساعت : ۱۰

مبلغ دریافتی: ۵۰۰،۰۰۰ ریال

آدرس: شریعتی ـ چهار راه قصر ـ پلاک ..... تلفن ۸۸۷۷۴۰۰۰ (ده خط)

مؤسسه اتومبیل کرایه آذرخش
تلفن : ۸۸۷۷۴۰۰۰

---

تاریخ: ۱۴۰۴/۱۲/۲۷ — **بانک ملی ایران شعبه قصر** — شماره : ۲۳۱۴۴۳ الف/۵۳۴

شماره حساب ۱۵۳۵ — نزد شعبه: نارمک — نام صاحب حساب مؤسسه زاگرس

مبلغ به عدد: ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال به حروف: دو میلیون ریال ــــــــــــــ تأیید می‌شود:

دریافت و به حساب فوق منظور گردید.

نام پرداخت کننده: رضوی — شعبه:

دریافت شد
بانک ملی ایران ـ شعبه قصر

**تاریخ:** .....  مؤسسه زاگرس  **شماره:** .....

گزارش تنخواه‌گردان آقای رضوی

واحد حسابداری

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

| ردیف | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار/تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| جمع: | | | | | | | | |

امضای مسئول تنخواه‌گردان:  امضای تأیید کننده:

**شماره سند:**  **مؤسسه.....**  **شماره صفحه دفتر روزنامه:**

**تاریخ سند:**  **سند حسابداری**  **تعداد ضمائم:** ..... **برگ**

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |

شرح سند:

تنظیم کننده:  تأیید کننده:  تصویب کننده:

## کار عملی ۹:

مؤسسه پارسیان از روش تنخواه‌گردان متغیر استفاده می‌نماید:

۱ صدور سند حسابداری افتتاح حساب تنخواه‌گردان به تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۴

۲ صدور سند حسابداری ثبت هزینه‌های انجام شده تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۶

۳ صدور سند حسابداری ترمیم تنخواه‌گردان به تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۸

۴ صدور سند حسابداری بستن تنخواه‌گردان در پایان سال مالی به تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۹

تاریخ به عدد : ۱۴۰۴/۱۰/۴ — بانک سپه — شماره : ۰۹۸۵۶۱۱/۳۲۲

به حروف : چهارم دی ماه یکهزار و چهارصدو 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

حساب شماره ۱۶۰۰۳۲۰۰۴۵۶۷۳۲۷ /// ——— مؤسسه پارسیان ——— /// ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ///

| | | |
|---|---|---|
| تاریخ: ۱۴۰۴/۱۰/۵ | فروشگاه گلستان | شماره : ۸۶۷ |
| صورتحساب آقای / شرکت: مؤسسه پارسیان | فاکتور فروش | شماره ثبت : |
| | کد اقتصادی: | |

| ردیف | شرح | تعداد | فی | مبلغ کل |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | کاغذ A۴ 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 | سوزن منگنه | ۲۰۰ بسته | ۱۰،۰۰۰ | ۲،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع کل: چهارده میلیون و پانصد هزار ریال | | | | ۱۴،۵۰۰،۰۰۰ |

آدرس: میدان رسالت ـ ابتدای خیابان سمنگان ـ فروشگاه گلستان — مهر و امضای فروشنده: فروشگاه گلستان

تاریخ: ۱۴۰۴/۱۰/۲۵ — مؤسسه اتومبیل کرایه زرین — شماره : ۷۸۶

شبانه‌روزی ـ 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: ۱،۲۰۰،۰۰۰ ریال

نشانی: بزرگراه رسالت ـ ابتدای مداین ـ تلفن ۷۷۰۰۰۰۰۰

مؤسسه اتومبیل کرایه زرین

**فروشگاه پرستو**

**تاریخ: ۱۴۰۴/۱۲/۲۱** | **فاکتور فروش** | **شماره : ۱۳۲**

**صورتحساب آقای / شرکت: مؤسسه پارسیان** | **کد اقتصادی:** | **شماره ثبت :**

| ردیف | شرح | تعداد | فی | مبلغ کل |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | مایع دستشویی | ۱۰گالن | ۱۵۰٬۰۰۰ | ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ |
| ۲ | مایع ظرفشویی | ۱۰ گالن | ۱۲۰٬۰۰۰ | ۱٬۲۰۰٬۰۰۰ |
| ۳ | زمین شوی کنفی | ۲۰ عدد | ۶۰٬۰۰۰ | ۱٬۲۰۰٬۰۰۰ |
| ۴ | پارچه تنظیف | ۴۰ متر | ۲۵٬۰۰۰ | ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| جمع کل: چهارمیلیون و نهصد هزار ریال | | | | ۴٬۹۰۰٬۰۰۰ |

نشانی: خیابان چهار راه مولوی خیابان صاحب‌جمع — مهر و امضای فروشنده: **فروشگاه پرستو**

**رستوران نادر**

**تاریخ: ۱۴۰۴/۱۲/۲۷** | **فاکتور فروش** | **شماره: ۰۱۹**

**صورتحساب آقای / شرکت: مؤسسه پارسیان** | **کد اقتصادی:** | **شماره ثبت:**

| ردیف | شرح | تعداد | فی | مبلغ کل |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | جوجه کباب مخصوص | ۸ پرس | ۱۶۰٬۰۰۰ | ۱٬۲۸۰٬۰۰۰ |
| ۲ | ماست یک نفره | ۸ عدد | ۱۰٬۰۰۰ | ۸۰٬۰۰۰ |
| ۳ | دوغ خانواده | ۲ بطری | ۳۰٬۰۰۰ | ۶۰٬۰۰۰ |
| ۴ | | | | |
| جمع کل: یک میلیون و چهارصد و بیست هزار ریال | | | | ۱٬۴۲۰٬۰۰۰ |

نشانی: خیابان گلبرگ شرقی ـ نرسیده به دردشت — مهر و امضای فروشنده: **رستوران نادر**

**بانک ملی ایران شعبه قصر**

تاریخ: ۱۴۰۴/۱۲/۲۸ شماره: ۶۷۴۸۲۱ $\frac{\text{الف}}{۲۱۸}$

شماره حساب ۱۶۰۰۳۲۰۰۴۵۶۷۳۲۷ نزد شعبه: رسالت نام صاحب حساب مؤسسه پارسیان

مبلغ به عدد: ۱۳٬۶۸۰٬۰۰۰ ریال به حروف: سیزده میلیون و ششصدو هشتاد هزارریال ـــــــــــــ تأیید می‌شود:

دریافت و به حساب فوق منظور گردید.

نام پرداخت کننده: سلطانی شعبه:

دریافت شد
بانک سپه ـ شعبه میدان رسالت

**حل:**

۱ صدور سند حسابداری افتتاح حساب تنخواه‌گردان به تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۴

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:** | **مؤسسه.....** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** |
| **تاریخ سند:** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ..... برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح سند: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

۲ صدور سند حسابداری ثبت هزینه‌های انجام شده تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۶

**تاریخ:** ..... مؤسسه پارسیان **شماره:** .....

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.

| ردیف | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار/تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| جمع: | | | | | | | | |

امضای مسئول تنخواه‌گردان: امضای تأیید کننده:

**شماره سند:** **مؤسسه.....** **شماره صفحه دفتر روزنامه:**

**تاریخ سند:** **سند حسابداری** **تعداد ضمائم:** ..... **برگ**

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |

شرح سند:

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

۳ صدور سند حسابداری ترمیم تنخواه‌گردان به تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۸

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند:**<br>**تاریخ سند:** | **مؤسسه.....**<br>**سند حسابداری** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:**<br>**تعداد ضمائم: ..... برگ** |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |
| شرح سند: | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

دقت کنید

اگر انسان‌ها فقط به فکر منافع خود باشند و فقط نگران وضعیت امروز و فردای خود باشند اتفاق ناگواری که می‌افتد آن است که جامعه متلاشی خواهد شد. اگر تاکنون جامعه ما متلاشی نشده است، برای آن است که افراد زیادی فقط نگران خود و منافع خود نیستند خدا را شکر.

۴ صدور سند حسابداری بستن تنخواه‌گردان در پایان سال مالی به تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۹

**تاریخ:** ..... مؤسسه پارسیان **شماره:** .....

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.

| ردیف | مشخصات مدارک | | | شرح | مقدار/تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | تاریخ | شماره | نام فروشنده | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| جمع: | | | | | | | | |

امضای مسئول تنخواه‌گردان: امضای تأیید کننده:

**شماره سند:** **مؤسسه.....** **شماره صفحه دفتر روزنامه:**

**تاریخ سند:** **سند حسابداری** **تعداد ضمائم:** ..... **برگ**

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| جمع: | | | | | |

شرح سند:

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

## کار عملی ۱۰:

مأمور تدارکات مؤسسهٔ بازرگانی شیراز (آقای حسینی) با در اختیار داشتن مبلغ ۱۵٬۰۰۰٬۰۰۰ریال وجه نقد 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 به‌نحو صحیح و مناسب نسبت به ارائهٔ صورت هزینه‌های انجام شده به ضمیمهٔ آن، مدارک و مستندات مربوط اقدام نماید.

چنانچه در مؤسسهٔ بازرگانی شیراز روش تنخواه‌گردان ثابت اعمال شود؛

**مطلوب است:**

۱ تهیه و تنظیم گزارش صورت هزینه‌ها (گزارش تنخواه‌گردان) 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 تنخواه‌گردان تا سقف تعیین شدهٔ فوق از طریق صدور یک فقره چک در وجه مأمور تدارکات.

۳ ثبت رویدادهای مالی مربوط به معاملات انجام شده در خصوص اثاثهٔ اداری، هزینهٔ ایاب و ذهاب، هزینهٔ پذیرایی و آبدارخانه، موجودی قطعات یدکی و وسائط نقلیه و ... در دفتر روزنامهٔ عمومی مؤسسه از طریق صدور سند حسابداری براساس تاریخ گزارش تنخواه‌گردان آقای حسینی.

فروشگاه آتش پنجه

تلفن : ۳۹۲۱۴۴۷

کدا‌قتصادی :

۴۷۵۸

سازنده و فروشنده کلیه لوازم تنظیف بهداشتی و ساختمانی (پلاستیک ـ نایلکس)

آدرس : چهارراه سرچشمه خیابان مصطفی خمینی پائین تراز درمانگاه ولی عصر پلاک ۷۰۰

صورتحساب عهده آقای ـــــــــ تاریخ ۱/۷/ ۱۳ـ

| ردیف | نوع جنس | تعداد | فی ریال | مبلغ کل ریال |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | دستمال سه برگی ۱۰ عدد | ۲۵ عدد | ۴ | ۱ |
| ۲ | | | | |
| ۳ | | | | |
| ۴ | | | | |
| ۵ | | | | |
| ۶ | | | | |
| ۷ | | | | |
| ۸ | | | | |
| ۹ | | | | |
| ۱۰ | | | | |
| ۱۱ | | | | |
| ۱۲ | | | | |
| ۱۳ | | | | |
| ۱۴ | | | | |
| | مبلغ بحروف یکصد هزار ریال | | جمع کل | ۱ |

کلیه سفارشات پذیرفته می‌شود .

تاکسی سرویس برزگر تاکسی سرویس برزگر تاکسی سرویس برزگر

**تاکسی سرویس برزگر**

شبانه روزی - با مجوز طرح ترافیک

هدف ما جلب رضایت شماست .

شماره اتومبیل : ۲۴۸۱۴ ساعت خروج ۲۱/۱۰

ساعت ورود

مهر و امضاء

تلفن : ۳۱۷۸۹ ـ ۳۱۸۴۷ کد: ۰۲۶۶۹

آدرس : کیلومتر ۱۹ جاده مخصوص کرج

تاکسی سرویس برزگر تاکسی سرویس برزگر تاکسی سرویس برزگر

---

**تاکسی سرویس آرتا**

تلفن ۸۲۰۶۳۱۷ ۸۲۰۸۸۶۲ ۸۲۰۴۵۰۳

**قبض دریافت**

۰۷۶۰۴

مسافر آقای/خانم ..... تاریخ ۷/۵

راننده ..... اتومبیل شماره ۴۸۴۳۱ ساعت شروع

مبلغ ..... ریال ساعت خاتمه

امضاء

---

بسمه تعالی

**مؤسسه اتومبیل کرایه سپه**

تلفن ۶۸۷۶۰۷۰ ـ ۶۸۸۸۳۵۲

شبانه روزی

فیش نقدی

شماره

تاریخ ۷/۳

| نام مسافر | مبدأ | مقصد | ساعت خروج | صرف دریافتی |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

توضیحات :

مؤسسه اتومبیل

تلفن ۶۸۷۶۰۷۰

آدرس : انتهای خیابان امام خمینی رسیده به خیابان شهیدان پلاک ۶۷

---

**فروشگاه مهرداد**

BRIDGESTONE

تهران - خیابان امیر کبیر - مقابل تیمچه پلاک ۳۵۲

تلفن ۳۱۱۳۸۶۸

صورتحساب شماره تاریخ ۷/۱۵

| ردیف | شرح | تعداد | فی | قیمت کل بریال |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

مبلغ (بحروف) ..... ریال

تحویل گیرنده امضاء مسئول

---

**مؤسسه اتومبیل کرایه پیام**

تلفن ۶۶۰۱۶۳۱ ۶۶۱۱۶۶۹ ۶۶۳۸۵۴۷

سرآسیاب مهرآباد جنوبی کوی فردوس

خ حضرت امام زمان (ع) کوچه گلشن

پلاک ۶۱ ـ ۵۹

شماره ۱۰۷۰

راننده آقای

تاریخ ۷/۶

شماره اتومبیل

شماره ردیف

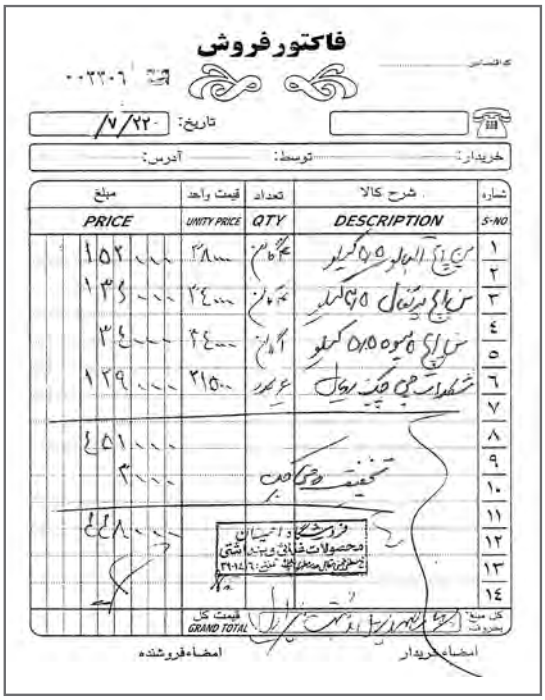
مسافر شرکت آقای/خانم مبدأ مقصد

شروع ساعت اتمام ساعت جمع ساعت

شروع به کیلومتر اتمام به کیلومتر جمع به کیلومتر

جمع کرایه ریال امضاء راننده

هدف ما جلب رضایت شماست



فاکتور فروش

تاریخ: ۷/۲۲

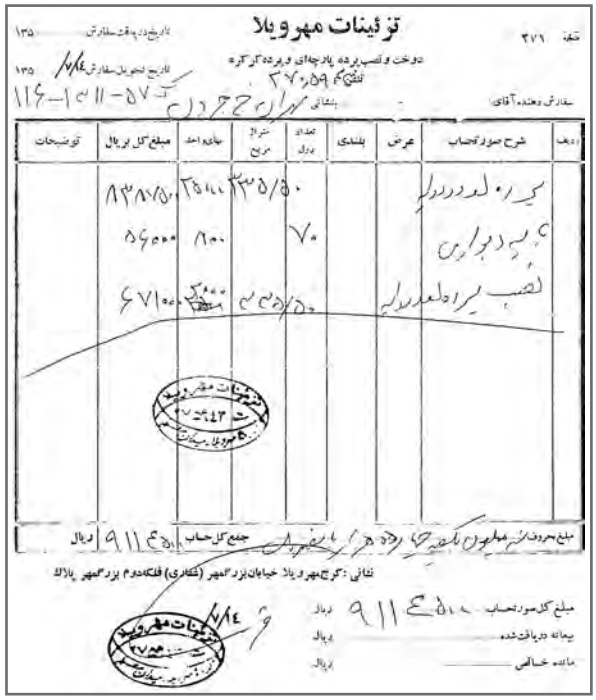
خریدار: توسط: آدرس:

| شماره S-NO | شرح کالا DESCRIPTION | تعداد QTY | قیمت واحد UNITY PRICE | مبلغ PRICE |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | [illegible] | [illegible] | ۳۸۰۰۰ | ۱۵۲۰۰۰۰ |
| ۲ | [illegible] | [illegible] | ۳۴۰۰۰ | ۱۳۶۰۰۰۰ |
| ۳ | [illegible] | [illegible] | ۳۴۰۰۰ | ۳۴۰۰۰ |
| ۴ | [illegible] | [illegible] | ۲۱۵۰۰ | ۱۲۹۰۰۰۰ |
| ۵ | [illegible] | | | |
| ۶ | [illegible] | | | ۴۵۱۰۰۰۰ |
| ۷ | تخفیف [illegible] | | | ۳۰۰۰۰ |
| ۸ | | | | |
| ۹ | | | | ۴۴۸۰۰۰۰ |
| ۱۰ | | | | |
| ۱۱ | | | | |
| ۱۲ | | | | |
| ۱۳ | | | | |
| ۱۴ | | | | |

فروشگاه [illegible] محصولات [illegible]

کل مبلغ بحروف — قیمت کل GRAND TOTAL

امضاء خریدار — امضاء فروشنده



تزئینات مهرویلا

شماره ۲۷۶ — تاریخ دریافت سفارش ۱۳۵

دوخت و نصب پرده پارچه‌ای و پرده کرکره

تاریخ تحویل سفارش ۱۳۵

سفارش دهنده: آقای [illegible]

| ردیف | شرح صورتحساب | عرض | بلندی | تعداد برگ | متراژ مربع | بهای واحد | مبلغ کل بریال | توضیحات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | [illegible] | | | | | ۳۳۵/۵۰ | ۸۳۸۷۵۰ | |
| | [illegible] | | | ۷۰ | | ۸۰۰ | ۵۶۰۰۰ | |
| | نصب پرده [illegible] | | | | | | ۶۷۱۰۰۰ | |

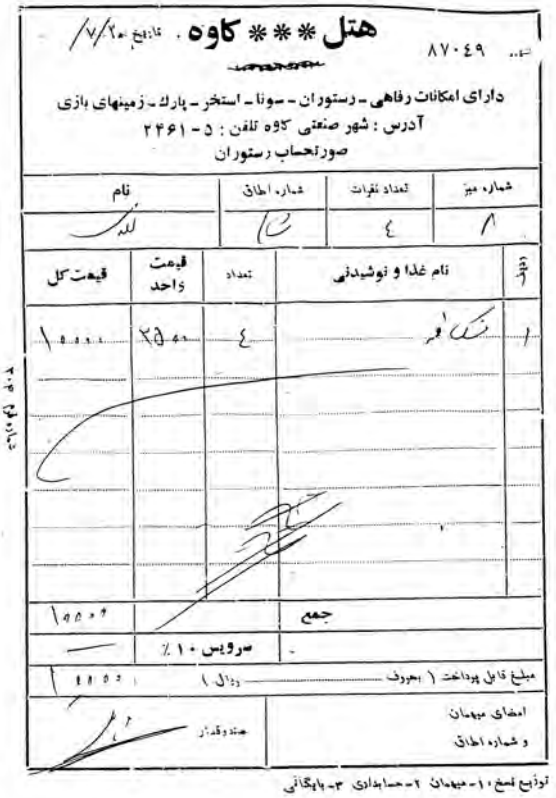
مبلغ حروف: [illegible] — جمع کل حساب ۹۱۱۴۵۱۰ ریال

نشانی: کرج مهرویلا خیابان بزرگمهر (شکاری) فلکه دوم بزرگمهر پلاک [illegible]

مبلغ کل صورتحساب ۹۱۱۴۵۱۰ ریال

بیمانه دریافت شده ریال

مانده حساب ریال



هتل *** کاوه

تاریخ ۷/۲۰ — ۸۷۰۴۹

دارای امکانات رفاهی - رستوران - سونا - استخر - پارک - زمینهای بازی

آدرس : شهر صنعتی کاوه تلفن : ۵ - ۲۴۶۱

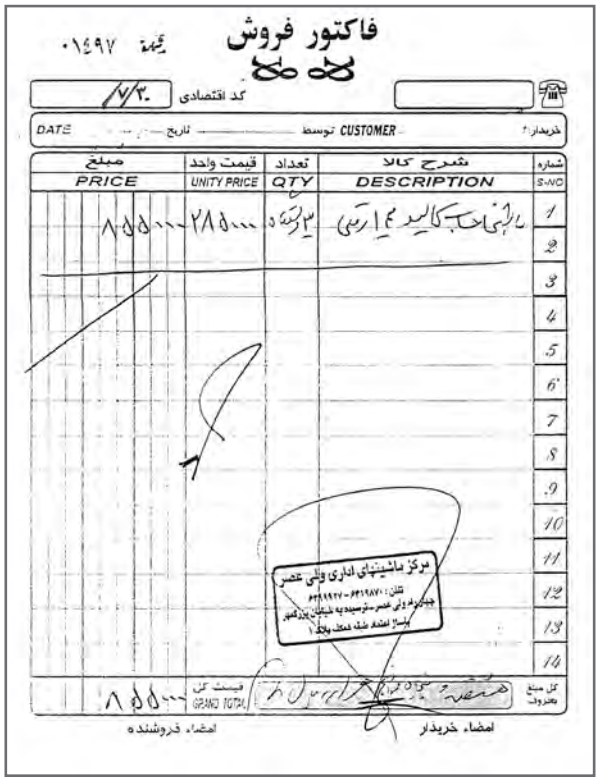
صورتحساب رستوران

| شماره میز | تعداد نفرات | شماره اطاق | نام |
|---|---|---|---|
| ۸ | ۴ | [illegible] | [illegible] |

| ردیف | نام غذا و نوشیدنی | تعداد | قیمت واحد | قیمت کل |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | [illegible] | ۴ | ۲۵۰۰ | ۱۰۰۰۰ |
| | جمع | | | ۱۰۰۰۰ |
| | سرویس ۱۰٪ | | | |
| | مبلغ قابل پرداخت (بحروف) ریال | | | ۱۱۰۰۰ |

امضای میهمان و شماره اطاق — صندوقدار

توزیع نسخه: ۱- میهمان ۲- حسابداری ۳- بایگانی



فاکتور فروش

شماره ۰۱۴۹۷

کد اقتصادی ۷/۳۰

خریدار: توسط CUSTOMER تاریخ DATE

| شماره S-NO | شرح کالا DESCRIPTION | تعداد QTY | قیمت واحد UNITY PRICE | مبلغ PRICE |
|---|---|---|---|---|
| 1 | [illegible] | [illegible] | ۲۸۵۰۰۰ | ۸۵۵۰۰۰ |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |
| 10 | | | | |
| 11 | | | | |
| 12 | | | | |
| 13 | | | | |
| 14 | | | | |

مرکز ماشینهای اداری ولی عصر

کل مبلغ بحروف — قیمت کل GRAND TOTAL ۸۵۵۰۰۰

امضاء خریدار — امضاء فروشنده

**مؤسسه بازرگانی شیراز**

**گزارش تنخواه گردان ...**

**واحد حسابداری:**

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

| ردیف | تاریخ | شماره | نام فروشنده | عنوان حساب | شرح | واحد کالا | مقدار / تعداد | قیمت هر واحد ریال | مبلغ کل ریال |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| جمع ـ ریال | | | | | | | | | |

**امضای مأمور تدارکات** **امضای مدیر تدارکات**

**فعالیت کارگاهی**

رویدادهای مالی مؤسسه بازرگانی شیراز را در نرم‌افزار مالی انجام دهید.

# ارزشیابی شایستگی ثبت ترمیم و تسویه تنخواه گردان

**شرح کار:**

۱ کنترل صورت هزینه‌ها (تنخواه) براساس آیین‌نامه و دستورالعمل‌های تنخواه ۲ ثبت اسناد هزینه تنخواه به روش ثابت ۳ ثبت اسناد هزینه تنخواه به روش متغیر ۴ صدور سند ترمیم تنخواه‌گردان به روش ثابت ۵ صدور سند ترمیم تنخواه‌گردان به روش متغیر ۶ تعیین مانده تنخواه‌گردان در پایان سال مالی ۷ صدور سند تسویه تنخواه‌گردان ۸ صدور سند افتتاح تنخواه‌گردان در نرم‌افزار ۹ صدور سند ثبت هزینه ازمحل تنخواه در نرم‌افزار ۱۰ صدور سند ترمیم تنخواه‌گردان در نرم‌افزار ۱۱ صدور سند تسویه تنخواه‌گردان در نرم‌افزار

**استاندارد عملکرد:** کنترل صورت هزینه‌ها (تنخواه) بر اساس آیین‌نامه و دستورالعمل‌های تنخواه، صدور سند حسابداری ترمیم تنخواه و تسویه آن و اعمال آن در نرم‌افزار حسابداری

**شاخص‌ها:**

۱ توانایی کنترل صورت هزینه‌ها (تنخواه) بر اساس آیین‌نامه و دستورالعمل‌های تنخواه ۲ توانایی ثبت اسناد هزینه تنخواه به روش ثابت ۳ توانایی ثبت اسناد هزینه تنخواه به روش متغیر ۴ توانایی صدور سند ترمیم تنخواه‌گردان به روش ثابت ۵ توانایی صدور سند ترمیم تنخواه‌گردان به روش متغیر ۶ توانایی تعیین مانده تنخواه‌گردان در پایان سال مالی ۷ توانایی صدور سند تسویه تنخواه‌گردان ۸ توانایی صدور سند افتتاح تنخواه‌گردان در نرم‌افزار ۹ توانایی صدور سند ثبت هزینه از محل تنخواه در نرم‌افزار ۱۰ توانایی صدور سند ترمیم تنخواه‌گردان در نرم‌افزار ۱۱ توانایی صدور سند تسویه تنخواه‌گردان در نرم‌افزار

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

کارگاه حسابداری مجهز به تجهیزات: رایانه، میز و صندلی، ماشین‌حساب، نرم‌افزارهای لازم اعم از اکسل و مالی، فرم گزارش تنخواه‌گردان، فرم دستور پرداخت وجه، آیین‌نامه خزانه‌داری (دریافت و پرداخت)، قانون تجارت، دستگاه پول‌شمار ( مجهز به شناسایی اسکناس)، دسته چک، سفته، برات، دستگاه پرفراژ، گاو صندوق، لوازم التحریر، قانون مالیات‌های مستقیم و ارزش افزوده، پرینتر

**معیار شایستگی:**

| ردیف | مرحله کار | سنجه‌ها | حداقل امتیاز از ۳ | شایستگی عملکرد هنرجو |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | ثبت نمودن اسناد هزینه | کنترل صورت هزینه‌ها (تنخواه) بر اساس آیین‌نامه و دستورالعمل‌های تنخواه | ۲ | |
| | | ثبت هزینه تنخواه به روش ثابت در سند حسابداری وگزارش | | |
| | | ثبت هزینه تنخواه به روش متغیر در سند حسابداری‌وگزارش | | |
| ۲ | ترمیم (شارژ) تنخواه‌گردان | صدور سند ترمیم تنخواه‌گردان به روش ثابت | ۲ | |
| | | صدور سند ترمیم تنخواه‌گردان به روش متغیر | | |
| ۳ | تسویه (بستن) تنخواه‌گردان | تعیین مانده تنخواه‌گردان در پایان سال مالی | ۲ | |
| | | صدور سند تسویه تنخواه‌گردان | | |
| ۴ | کار با نرم‌افزار جهت ایجاد تنخواه‌گردان | صدور سند افتتاح تنخواه‌گردان در نرم‌افزار | ۲ | |
| | | صدور سند ثبت هزینه ازمحل تنخواه در نرم‌افزار | | |
| | | صدور سند ترمیم تنخواه‌گردان در نرم‌افزار | | |
| | | صدور سند تسویه تنخواه‌گردان در نرم‌افزار | | |
| **میانگین نمرات *** | | | | |
| | **شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست‌محیطی و نگرش: ****<br>مسئولیت‌پذیری، استدلال، درستکاری، مستندسازی، رعایت امانت‌داری، راز داری، امنیت و ایمنی محل خزانه، اصول ارگونومی، صرفه‌جویی در مصرف کاغذ | ۲ | |

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

**شایستگی‌های غیرفنی در نمره واحد یادگیری تأثیر مستقیم ندارد، ولی کسب شایستگی (حداقل نمره ۲ از ۳) در این بخش شرط لازم برای محاسبه دو بخش دیگر (نمره شایستگی‌های فنی و نمره مستمر) است.

## کلمات کلیدی به انگلیسی

| | |
|---|---|
| تنخواه‌گردان | Petty Cash |
| فاکتور | Invoice |
| فهرست هزینه‌ها | List of Expense |
| مخارج | Expenditure |

**تفکر کنید**

**ــ آقای نادری تنخواه‌دار 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 نحوهٔ عمل آقای نادری چیست؟**

**ــ صندوق‌دار شرکت شهاب گستر ایرانیان در حال تغییر منزل مسکونی خود می‌باشد. ایشان در پایان هر روز موظف است وجوه دریافتی را به حساب بانک شرکت واریز کند اما از آنجا که وضع مالی مناسبی ندارد تصمیم می‌گیرد وجوه دریافتی را با چند روز تأخیر به حساب بانک واریز نماید تا از این وجوه برای نیازهای شخصی خود استفاده نماید. نظرتان در مورد نحوه عمل صندوق‌دار چیست؟**

**تحقیق کنید**

**ــ 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**

**ــ به‌نظر شما کمک حسابدار تنخواه‌گردان در رابطه با خدا، خویشتن، خلق خدا (دیگران) و محیط‌زیست چه مسئولیتی دارد؟**

# پودمان پنجم

# حسابداری تهیه صورت مغایرت بانکی

بانک ملی ایران ـ شعبه پیروزی

نام مشتری: مؤسسه ایرانیان — صورتحساب مشتری — شماره حساب مشتری: ۱۲۰۰

| تاریخ | شماره سند | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ۷/۱ | - | مانده از قبل | | ✓ ۳۷۰۶٬۰۰۰ | بس | ۳۷۰۶٬۰۰۰ |
| ۷/۴ | ۱۲۱۲۵ | چک نقدی | ✓ ۲۵۶٬۰۰۰ | | بس | ۳۴۵۰٬۰۰۰ |
| ۷/۷ | ۱۲۱۲۶ | چک نقدی | ✓ ۱۵۰٬۰۰۰ | | بس | ۳۳۰۰٬۰۰۰ |
| ۷/۸ | ۱۲۱۲۷ | چک نقدی | ✓ ۲۴۰۰٬۰۰۰ | | بس | ۹۰۰٬۰۰۰ |
| ۷/۱۲ | ۱۰۴۵ | نقد | | ✓ ۳۱۰۰٬۰۰۰ | بس | ۳۰۰۰٬۰۰۰ |
| ۷/۱۵ | ۱۰۷۸ | چک بانک..... | | ✓ ۳۲۰٬۰۰۰ | بس | ۲۶۸۰٬۰۰۰ |
| ۷/۱۶ | ۲۰۱ | کارمزد بانکی | ۴۵۰۰ | | بس | ۲۶۱۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۰ | ۱۲۱۲۸ | چک نقدی | ۲۴۰۰٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۶۱۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۲ | ۱۰۴۸ | نقد | | ✓ ۴۸۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۱۳۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۶ | ۱۲۱۲۹ | چک نقدی | ✓ ۳۹۰٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۲۰۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۷ | ۱۰۴۹ | نقد | | ۱٬۰۰۹٬۰۰۰ | بس | ۲۲۱۴٬۵۰۰ |
| ۷/۲۹ | ۱۲۱۳۱ | چک نقدی | ✓ ۱٬۴۵۰٬۰۰۰ | | بس | ۷۶۴٬۵۰۰ |
| ۷/۲۹ | ۲۰۲۱ | چک بانک..... | | ۴۲۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۲۸۴٬۵۰۰ |
| جمع | | | ۷۱۸۵۰٬۵۰۰ | ۹۳۳۵٬۰۰۰ | بس | ۱٬۲۸۴٬۵۰۰ |

مؤسسه ایرانیان

دفتر معین بانک‌ها

نام حساب معین: بانک ملی جاری ۱۲۰۰ — شماره صفحه: ۴۵

| شماره سند | تاریخ | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ۷/۱ | مانده از ماه قبل | ✓ ۳۷۰۶٬۰۰۰ | | بد | ۳۷۰۶٬۰۰۰ |
| | ۷/۴ | صدور چک شماره ۱۲۱۲۵ بابت ملزومات | | ✓ ۲۵۶٬۰۰۰ | بد | ۳۴۵۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۷ | صدور چک شماره ۱۲۱۲۶ بابت هزینه آگهی | | ✓ ۱۵۰٬۰۰۰ | بد | ۳۳۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۰ | صدور چک شماره ۱۲۱۲۷ بابت خرید کالا | | ✓ ۲۴۰۰٬۰۰۰ | بد | ۹۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۲ | واریز به حساب جاری فیش نقدی ۱۰۴۵ | ✓ ۳۱۰۰٬۰۰۰ | | بد | ۳۰۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۷ | وصول وجه چک ۱۰۷۸ امیرباقری از آقای محمدی | ✓ ۳۲۰٬۰۰۰ | | بد | ۲۶۸۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۰ | صدور چک شماره ۱۲۱۲۸ بابت خرید اثاثه | | ۲۴۰۰٬۰۰۰ | بد | ۲۰۲۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۲ | وصولی از مشتریان فیش ۱۰۶۸ | ✓ ۴۸۰٬۰۰۰ | | بد | ۲۵۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۶ | صدور چک شماره ۱۲۱۲۹ بابت بیمه اتومبیل | | ✓ ۳۹۰٬۰۰۰ | بد | ۲۱۱۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۷ | واریز نقدی طی فیش ۱۰۴۹ | ۱٬۰۹۰٬۰۰۰ | | بد | ۳۲۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۸ | صدور چک شماره ۱۲۱۳۰ بابت خرید کالا | | ۸۰۰٬۰۰۰ | بد | ۲۴۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۹ | صدور چک شماره ۱۲۱۳۱ بابت حقوق کارکنان | | ✓ ۱٬۴۵۰٬۰۰۰ | بد | ۹۵۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۳۰ | واریز نقدی به حساب جاری طی فیش ۱۸۲۳۰ | ۱٬۹۵۰٬۰۰۰ | | بد | ۲۹۰۰٬۰۰۰ |
| جمع | | | ۱۰٬۶۲۶٬۰۰۰ | ۷۲۲۶٬۰۰۰ | بد | ۲۹۰۰٬۰۰۰ |

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 صورتحساب ارسالی از بانک، انجام می‌شود تا مانده واقعی و قابل دسترس وجوه نقد نزد بانک شناسایی شده و بر مبنای آن فعالیت‌های مالی انجام شود. زیرا این موضوع به‌صورت مستقیم با دریافت و پرداخت وجوه نقد در ارتباط است و هرگونه اشتباه و یا عدم دقت موجب ایجاد اختلال در امور مالی مؤسسات می‌گردد.

**امام کاظم (ع) فرمودند :**

**« لیسَ منّا مَن لَم یُحاسِب نَفسهُ فی کلِ یُوم فَاِن عَمل حَسنا اَزدادَاللّٰه شُکرا و اَن عَمِل سیّئا اِستغفراللّٰه و تابَ الیه »**

از ما نیست کسی که هر روز از خودش حساب نکشد پس اگر کار نیکویی کرده است بر شکر و سپاس خویش از خداوند بیفزاید و اگر گناهی مرتکب شده است از خدا آمرزش طلبد.

**اصول کافی جلد ۴ـ 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 می‌دانید مغایرت یعنی چه؟
- آیا می‌دانید مغایرت بانکی چیست؟
- صورت مغایرت بانکی چه کاربردی دارد؟
- آیا می‌دانید صورت مغایرت بانکی به چه دلیلی تهیه می‌شود؟
- آیا می‌دانید صورت مغایرت بانکی به چه روش‌هایی تنظیم می‌شود؟

### استاندارد عملکرد

**تعیین اقلام باز و بسته صورتحساب بانک و دفاتر**

**شایستگی‌هایی را که در این پودمان کسب می‌کنید:**

**ـ تهیه صورت ریزحساب بانک دفاتر مؤسسه**

**ـ مطابقت دادن صورت ریز دفاتر مؤسسه با صورتحساب اخذ شده از بانک در زمان لازم**

**ـ تعیین اقلام بسته و اقلام باز و دلیل آن**

**ـ تنظیم صورت مغایرت بانکی به روش‌های مختلف**

**ـ انجام ثبت‌های اصلاحی در دفاتر**

# واحد یادگیری ۱: تعیین اقلام باز صورتحساب بانک و دفاتر

## دریافت صورتحساب بانک

فعالیت

با توجه به مطالب فرا گرفته شده در مباحث قبل درباره امن‌ترین محل نگهداری وجوه نقد مؤسسه، جدول زیر را کامل کنید:

| فعالیت | نتیجه |
|---|---|
| نگهداری وجوه نقد در کشوی میز کار در مؤسسه | نامناسب است و امکان مفقود شدن و ..... |
| نگهداری وجوه نقد نزد صندوق‌داران مؤسسه | |
| نگهداری وجوه نقد نزد مسئول تنخواه‌گردان مؤسسه | |
| نگهداری وجوه نقد در کیف مدیران مؤسسه | |
| نگهداری وجوه نقد در صندوق نسوز (گاوصندوق) مؤسسه | |
| نگهداری وجوه نقد در بانک | |

در مباحث قبل دریافتیم که امن‌ترین مکان برای نگهداری وجوه 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 قرض‌الحسنه

۲ سپرده مدت‌دار

۳ سپرده قرض‌الحسنه جاری

در دو نوع سپرده‌گذاری پس‌انداز قرض‌الحسنه 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 قرض‌الحسنه جاری با افتتاح حساب جاری، یک دسته چک دریافت نموده و برای واریز وجوه 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 تسلیم نمایند؛ و این چک نیز از طریق شبکه بانکی سراسر کشور قابل وصول است. بهترین نوع حساب برای سازمان‌ها و مؤسسات سپرده قرض‌الحسنه 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 به‌صورت روزانه، هفتگی، ماهانه و یا هر زمانی که مشتریان درخواست کتبی مبنی بر ارسال صورتحساب را ارائه نمایند، اقدام به تنظیم و چاپ و تحویل صورتحساب به آنان می‌نماید.

فعالیت

با توجه به مطالب درس درباره واریز به حساب و یا برداشت از حساب، جدول زیر را کامل کنید:

| فعالیت | اقدام لازم |
|---|---|
| سپرده پس‌انداز قرض‌الحسنه | حضور شخص صاحب حساب در شعبه بانک الزامی است. |
| سپرده مدت‌دار | حضور شخص صاحب حساب ..... |
| سپرده قرض‌الحسنه جاری | حضور شخص صاحب حساب ..... |

صورتحساب 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**.....

**نام مشتری :** ..... **شماره حساب جاری :** .....

| تاریخ | شماره سند | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

لازم به ذکر است که بانک‌ها نسبت به مبالغی که اشخاص نزد آنان به‌امانت 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 مانده بستانکار است.**

بانک به غیر از واریز نقدی توسط مشتریان ممکن است این حساب را به‌صورت‌های دیگری هم بستانکار نماید، که در این‌صورت 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 به‌صورت زیر است :

**بانک :** ..... **اعلامیه بستانکار** **شعبه:** .....

**تاریخ:** .....

**بستانکار خانم / آقای / شرکت:** .....

**دارنده حساب شماره:** .....

| بستانکار ریال | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

**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، وجوهی از حساب مشتری برداشت نماید، در این‌صورت بانک مکلف به تنظیم فرمی به نام فرم اعلامیه بدهکار بوده و الزاماً یک نسخه از این فرم باید برای مشتری ارسال گردد.

نمونه فرم اعلامیه بدهکار بانکی به‌صورت زیر است:

**بانک :** ..... **اعلامیه بدهکار** **شعبه:** .....

**تاریخ:** .....

**بدهکار خانم / آقای / شرکت:** .....

**دارنده حساب شماره:** .....

| بدهکار ریال | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

**اقلام زیر به بدهکار حساب فوق منظور شد.**

**جمع مبلغ به حروف:** ..... **مهر و امضای شعبه**

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، صورتحساب بانکی را به‌صورت اینترنتی دریافت نمایند و دیگر نیازی به مراجعه به شعبه بانک وجود ندارد مگر در مواردی که صورتحساب باید به مراجع قانونی ارائه و توسط بانک تأیید شود.

حسابدار باید در خصوص نحوه ثبت اعلامیه‌های بدهکار و یا بستانکار کنجکاوی 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 صورتحساب مشتری

مؤسسه تجاری ایرانیان درخواست صورتحساب برای حساب جاری شماره ۱۲۰۰ را از تاریخ ۱۴۰۴/۷/۱ الی ۱۴۰۴/۷/۳۰ به بانک ملی ایران شعبه پیروزی ارسال نموده و صورتحسابی به شرح زیر دریافت نموده است :

**بانک ملی ایران ـ شعبه پیروزی**

**نام مشتری : مؤسسه ایرانیان** **صورتحساب مشتری** **شماره حساب مشتری : ۱۲۰۰**

| تاریخ | شماره سند | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ۷/۱ | - | مانده از قبل | | ۳٬۷۰۶٬۰۰۰ | بس | ۳٬۷۰۶٬۰۰۰ |
| ۷/۴ | ۱۳۱۲۵ | چک نقدی | ۲۵۶٬۰۰۰ | | بس | ۳٬۴۵۰٬۰۰۰ |
| ۷/۷ | ۱۳۱۲۶ | چک نقدی | ۱۵۰٬۰۰۰ | | بس | ۳٬۳۰۰٬۰۰۰ |
| ۷/۸ | ۱۳۱۲۷ | چک نقدی | ۲٬۴۰۰٬۰۰۰ | | بس | ۹۰۰٬۰۰۰ |
| ۷/۱۴ | ۱۰۴۵ | نقد | | ۳٬۱۰۰٬۰۰۰ | بس | ۴٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| ۷/۱۵ | ۱۰۷۸ | چک بانک ... | | ۳۲۰٬۰۰۰ | بس | ۴٬۳۲۰٬۰۰۰ |
| ۷/۱۶ | ۲۰۱ | کارمزد بانکی | ۴٬۵۰۰ | | بس | ۴٬۳۱۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۰ | ۱۳۱۲۸ | چک نقدی | ۳٬۲۰۰٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۱۱۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۳ | ۱۰۸۶ | نقد | | ۴۸۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۵۹۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۶ | ۱۳۱۲۹ | چک نقدی | ۳۹۰٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۲۰۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۷ | ۱۰۹۳ | نقد | | ۱٬۰۰۹٬۰۰۰ | بس | ۲٬۲۱۴٬۵۰۰ |
| ۷/۲۹ | ۱۳۱۳۱ | چک نقدی | ۱٬۴۵۰٬۰۰۰ | | بس | ۷۶۴٬۵۰۰ |
| ۷/۲۹ | ۲۰۲۱ | چک بانک | | ۷۲۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۴۸۴٬۵۰۰ |
| | | | ۷٬۸۵۰٬۵۰۰ | ۹٬۳۳۵٬۰۰۰ | بس | ۱٬۴۸۴٬۵۰۰ |

فعالیت

اجزای مختلف صورتحساب دریافتی از بانک برای مؤسسه ایرانیان را مورد بحث و بررسی قرار دهید.

فعالیت

۱ تهیه یک نمونه پوستر و فرم صورتحساب 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 بدهکار و بحث درباره اجزای آن با راهنمایی هنرآموز

**کار عملی ۱ :**

مؤسسه زاگرس درخواست صورتحساب برای حساب جاری شماره ۶۵۵۴ را از تاریخ ۱۴۰۴/۱/۱ الی ۱۴۰۴/۱/۳۱به بانک ملی ایران شعبه انقلاب اسلامی ارسال نموده و صورتحساب زیر را دریافت نموده است:

**بانک ملی ایران ـ شعبه انقلاب‌اسلامی**

**نام مشتری : مؤسسه زاگرس　　صورتحساب مشتری　　شماره حساب مشتری : ۶۵۵۴**

| 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 | ۸۷٬۰۰۰ | | بس | ۸۳۳٬۰۰۰ |
| ۳ | ۱/۸ | برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۲ | ۶۱٬۰۰۰ | | بس | ۷۷۲٬۰۰۰ |
| ۴ | ۱/۸ | برداشت طی چک نقدی۶۶۱۳ | ۳۸٬۰۰۰ | | بس | ۷۳۴٬۰۰۰ |
| ۵ | ۱/۹ | برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۴ | ۲۷٬۰۰۰ | | 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 | ۱٬۰۴۶٬۰۰۰ |
| ۱۰ | ۱/۱۶ | واریز فیش نقدی ۴۳۳۲ | | ۳۸۱٬۰۰۰ | بس | ۱٬۴۲۷٬۰۰۰ |
| ۱۱ | ۱/۱۶ | واریز فیش نقدی ۴۵۱۸ | | ۶۸۷٬۰۰۰ | بس | ۲٬۱۱۴٬۰۰۰ |
| ۱۲ | ۱/۱۸ | واریز فیش نقدی ۱۰۹۸ | | ۸۱٬۴۰۰ | بس | ۲٬۱۹۵٬۴۰۰ |
| ۱۳ | ۱/۲۳ | برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۷ | ۳۱۱٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۸۸۴٬۴۰۰ |
| ۱۴ | ۱/۳۱ | برداشت بابت هزینه صدور دسته چک قبض ۱۰۸ | ۷٬۵۰۰ | | بس | ۱٬۸۷۶٬۹۰۰ |
| ۱۵ | ۱/۳۱ | واریز فیش نقدی ۷۶۶۸ | | ۲۱٬۰۰۰ | بس | ۱٬۸۹۷٬۹۰۰ |
| | | | ۹۱۱٬۵۰۰ | ۲٬۸۰۹٬۴۰۰ | بس | ۱٬۸۹۷٬۹۰۰ |

**مطلوب است:**

بحث دربارهٔ اجزای صورتحساب 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 به‌صورت چاپی استفاده می‌گردد که شکل عمومی دفتر کل به‌صورت زیر است:

**دفتر کل**

**نام حساب** ..... **شماره حساب** ..... **شماره صفحه** .....

| شماره روزنامه | تاریخ | شرح | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | منقول از صفحه ..... | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | نقل به صفحه ..... | | | | |

فعالیت

به نظر شما چرا در مؤسسات و شرکت‌ها از شکل (T) به جای دفتر کل یا دفتر معین استفاده نمی‌شود؟

یادآوری این نکته ضروری است که هرگاه وجوهی به حساب بانک واریز گردد این حساب بدهکار شده و هرگاه با صدورچک و هر نوع دستور پرداخت مبالغی از این حساب کسر گردد این حساب بستانکار می‌شود.

**مانده حساب بانک در دفاتر مؤسسات و شرکت‌ها همواره بدهکار است.**

فعالیت

ثبت نمودن یک رویداد مالی در حساب بانک دفتر کل یک مؤسسه با ثبت نمودن همان رویداد در بانک چه تفاوتی دارد؟

### دلیل استفاده از دفتر معین

دفتر معین در مؤسسات برای این منظور به‌کار 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 به‌صورت 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 به‌صورت صفحه بعد است:

## دفتر معین بانک‌ها

**نام حساب: بانک ملی جاری** ..... **شماره حساب:** ..... **شماره صفحه:** .....

| شماره روزنامه | تاریخ | شرح | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | منقول از صفحه ..... | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | نقل به صفحه ..... | | | | |

**نام حساب: بانک پاسارگاد جاری** ..... **شماره حساب:** ..... **شماره صفحه:** .....

| شماره روزنامه | تاریخ | شرح | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | منقول از صفحه ..... | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | نقل به صفحه ..... | | | | |

**نام حساب: بانک سپه جاری** ..... **شماره حساب:** ..... **شماره صفحه:** .....

| 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 به‌دست بیاوریم الزاماً باید با جمع مبلغ بدهکار و بستانکار و مانده دفترکل 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 ـ بانک ملی جاری ۱۲۰۰ را برای بازه زمانی مهرماه ۱۴۰۴ به‌شرح زیر آماده نموده است. در مورد اجزای دفتر معین بحث نمایید.

**دفتر معین بانک‌ها**

**نام حساب : بانک ملی جاری ۱۲۰۰ـ شعبه پیروزی** **شماره صفحه: ۴۵**

| شماره سند | تاریخ | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ۷/۱ | مانده از ماه قبل | ۳٬۷۰۶٬۰۰۰ | | بد | ۳٬۷۰۶٬۰۰۰ |
| | ۷/۴ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۵ بابت ملزومات | | ۲۵۶٬۰۰۰ | بد | ۳٬۴۵۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۷ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۶ بابت هزینه آگهی | | ۱۵۰٬۰۰۰ | بد | ۳٬۳۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۰ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۷ بابت خرید کالا | | ۲٬۴۰۰٬۰۰۰ | بد | ۹۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۳ | واریز به حساب جاری فیش نقدی ۱۰۴۵ | ۳٬۱۰۰٬۰۰۰ | | بد | ۴٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۷ | وصول وجه چک ۱۰۷۸دریافتی از آقای محمدی | ۳۲۰٬۰۰۰ | | بد | ۴٬۳۲۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۰ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه | | ۲٬۳۰۰٬۰۰۰ | بد | ۲٬۰۲۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۳ | وصولی از مشتریان فیش ۱۰۸۶ | 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 | | ۸۰۰٬۰۰۰ | بد | 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 |

فعالیت

ثبت نمودن یک رویداد مالی درحساب بانک دفتر 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 ازحساب‌های 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 ۲ :**

کمک حسابدار مؤسسه زاگرس شرح عملیات دفتر کل برای حساب بانک جاری شماره ۶۵۵۴ را از تاریخ ۱۴۰۴/۱/۱ الی ۱۴۰۴/۱/۳۱ به شرح زیر استخراج نموده است، مطلوب است بحث در مورد اجزای دفتر معین بانک

**دفتر معین بانک‌ها**

**نام حساب: بانک ملی ایران ـ شعبه انقلاب‌اسلامی** **شماره صفحه: ۲۴**

| شماره سند | تاریخ | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ۱/۵ | واریز فیش نقدی ۳۵۷۲ | ۹۲۰،۰۰۰ | | بد | ۹۲۰،۰۰۰ |
| | ۱/۷ | صدور چک شماره ۶۶۱۱ بابت هزینه حمل کالا | | ۸۷،۰۰۰ | بد | ۸۳۳،۰۰۰ |
| | ۱/۸ | صدور چک شماره ۶۶۱۲ جهت خرید ملزومات | | ۶۱،۰۰۰ | بد | ۷۷۲،۰۰۰ |
| | ۱/۸ | صدور چک شماره ۶۶۱۳ جهت هزینه حمل‌و نقل | | ۳۸،۰۰۰ | بد | ۷۳۴،۰۰۰ |
| | ۱/۹ | صدور چک شماره ۶۶۱۴ جهت هزینه نظافت | | ۲۷،۰۰۰ | بد | ۷۰۷،۰۰۰ |
| | ۱/۱۰ | واریز مشتریان طی فیش نقدی شماره ۳۹۱۲ | ۴۲۷،۰۰۰ | | بد | ۱،۱۳۴،۰۰۰ |
| | ۱/۱۰ | صدور چک شماره ۶۶۱۵ بابت ترمیم تنخواه‌گردان | | ۱۵۰،۰۰۰ | بد | ۹۸۴،۰۰۰ |
| | ۱/۱۱ | صدور چک شماره ۶۶۱۶ بابت دریافت خدمات | | ۲۳۰،۰۰۰ | بد | ۷۵۴،۰۰۰ |
| | ۱/۱۵ | واریز مشتریان طی فیش نقدی ۱۹۲۱ | ۴۷۲،۰۰۰ | | بد | ۱،۲۲۶،۰۰۰ |
| | ۱/۱۶ | واریز مشتریان طی فیش نقدی ۴۳۳۲ | ۳۸۱،۰۰۰ | | بد | ۱،۶۰۷،۰۰۰ |
| | ۱/۱۶ | واریز مشتریان طی فیش نقدی ۴۵۱۸ | ۶۸۷،۰۰۰ | | بد | ۲،۲۹۴،۰۰۰ |
| | ۱/۲۱ | صدور چک شماره ۶۶۱۷ بابت دریافت خدمات | | ۱۱۳،۰۰۰ | بد | ۲،۱۸۱،۰۰۰ |
| | ۱/۲۵ | صدور چک شماره ۶۶۱۸ بابت پرداخت هزینه تلفن | | ۸۹،۲۰۰ | بد | ۲،۰۹۱،۸۰۰ |
| | ۱/۳۱ | دریافت وجه حواله ،۱۳۳ از شهرستان رشت | ۲۲۴،۰۰۰ | | بد | ۲،۳۱۵،۸۰۰ |
| | ۱/۳۱ | صدور چک شماره ۶۶۱۹ جهت هزینه پذیرایی | | ۵۲،۰۰۰ | بد | ۲،۲۶۳،۸۰۰ |
| جمع | | | ۳،۱۱۱،۰۰۰ | ۸۴۷،۲۰۰ | بد | ۲،۲۶۳،۸۰۰ |

## مطابقت صورتحساب بانک با دفاتر کل و معین

در دو بخش قبل با صورتحساب 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 فرا گرفته 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 صورتحساب اخذ شده از بانک تطبیق داد؟ در کلاس بحث نمایید.

آموختیم اگر مبلغی به‌حساب بانک واریز گردد در دفتر کل، حساب بانک مؤسسه بدهکار می‌گردد و در همین رویداد، صورتحساب بانک بستانکار می‌گردد. برای تکمیل بحث به رویداد زیر توجه نمایید:

در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۱ آقای شریعت منش مالک مؤسسه البرز مبلغ ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال وجه نقد طی فیش نقدی 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 صورتحساب بانک.

| شماره سند: ۱۱ | مؤسسه تجاری البرز | شماره صفحه دفتر روزنامه: |
|---|---|---|
| تاریخ سند: ۱۴۰۴/۲/۱ | سند حسابداری | تعداد ضمائم: ۱ برگ |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | موجودی نقد ـ بانک | | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | |
| | | موجودی نقد ـ صندوق | | | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| جمع : ده میلیون ریال | | | | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ |

شرح سند : افتتاح حساب جاری شماره ۲۸۹۹۳۵ نزد بانک ملی شعبه الهیه و واریز طی فیش نقدی ۱۴۲۳۳۲

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

اثر این رویداد را در دفتر کل حساب بانک مؤسسه البرز بررسی می‌نماییم :

**دفترکل**

**نام حساب : بانک ملی جاری ۲۸۹۹۳۵** **شماره حساب : ۱۲** **شماره صفحه : ۵۱**

| شماره روزنامه | تاریخ | شرح | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ۱۴۰۴/۲/۱ | فیش نقدی ۱۴۲۳۳۲ جهت افتتاح حساب بانک | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | | بد | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

تأثیر این رویداد بر صورتحساب ارسالی بانک به شرح زیر است :

**بانک ملی شعبه الهیه**

**نام مشتری : مؤسسه البرز** **شماره حساب جاری: ۲۸۹۹۳۵**

| تاریخ | شماره سند | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴۰۴/۲/۱ | ۱۴۲۳۳۲ | واریز نقدی | | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | بس | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

**به ادامه مثال توجه فرمایید :**

در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۳ آقای شریعت منش چک شماره ۴۵۳۲۵۱ را برای خرید اثاثه اداری به مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال صادر و تحویل فروشگاه مقدم نموده و فاکتور خرید اثاثه به شماره ۱۸۵ را دریافت نمود. (فروشگاه مقدم چک را در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۵ 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 صورتحساب بانک.

| | | |
|---|---|---|
| شماره سند: ۱۴ | مؤسسه تجاری البرز | شماره صفحه دفتر روزنامه: |
| تاریخ سند: ۱۴۰۴/۲/۳ | سند حسابداری | تعداد ضمائم : ۲ برگ |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | اثاثه اداری | | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| | | موجودی نقد ـ بانک | | | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| جمع: دو میلیون ریال | | | | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ |

شرح سند: صدور چک شماره ۴۵۳۲۵۱ در وجه فروشگاه مقدم جهت خرید نقدی اثاثه اداری به استناد فاکتور شماره ۱۸۵

تنظیم کننده: تأیید کننده: تصویب کننده:

اثر این رویداد را در دفتر کل حساب بانک مؤسسه البرز بررسی می‌نماییم :

**دفترکل**

نام حساب: بانک ملی جاری ۲۸۹۹۳۵ شماره حساب: ۱۲ شماره صفحه: ۵۱

| شماره روزنامه | تاریخ | شرح | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ۱۴۰۴/۲/۱ | فیش نقدی ۱۴۲۳۳۲ جهت افتتاح حساب بانک | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | بد | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | ۱۴۰۴/۲/۳ | صدور چک شماره ۴۵۳۲۵۱ بابت خرید اثاثه اداری | | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | بد | ۸٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

تأثیر این رویداد بر صورتحساب ارسالی بانک:

**بانک ملی شعبه الهیه**

نام مشتری: مؤسسه البرز شماره حساب جاری: ۲۸۹۹۳۵

| تاریخ | شماره سند | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴۰۴/۲/۱ | ۱۴۲۳۳۲ | واریز نقدی | | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | بس | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| ۱۴۰۴/۲/۵ | ۴۵۳۲۵۱ | چک نقدی | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | | بس | ۸٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

فعالیت

دقت کنید بانک در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۵ وجه چک را پرداخت و ثبت نموده، نه در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۳ به چه دلیل؟

**به ادامه مثال توجه نمایید:**

در تاریخ ۱۴۰۴/۲/۸ آقای نجفی از بدهکاران مؤسسه مبلغ ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال بدهی خود را طی فیش نقدی شماره ۴۳۵ به حساب جاری شماره ۲۸۹۹۳۵ واریز و یک نسخه از فیش واریزی را به مؤسسه البرز ارائه می‌نماید.مطلوب‌است:

۱ صدور سند حسابداری این رویداد.

۲ نمایش این رویداد در دفتر کل حساب بانک مؤسسه.

۳ نمایش این رویداد در صورتحساب بانک.

| | | |
|---|---|---|
| **شماره سند: ۲۱** | **مؤسسه تجاری البرز** | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** |
| **تاریخ سند: ۱۴۰۴/۲/۸** | **سند حسابداری** | **تعداد ضمائم: ۱ برگ** |

| ردیف | کدحساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | | موجودی نقد ـ بانک | | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | |
| ۲ | | حساب‌های دریافتنی | | | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| جمع: پنج میلیون ریال | | | | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| شرح سند: وصول مطالبات از آقای نجفی طی فیش نقدی شماره ۴۳۵ بانک ملی | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

اثر این رویداد در دفترکل حساب بانک مؤسسه البرز :

| | | |
|---|---|---|
| | **دفترکل** | |
| **نام حساب: بانک ملی جاری ۲۸۹۹۳۵** | **شماره حساب: ۱۲** | **شماره صفحه: ۵۱** |

| شماره روزنامه | تاریخ | شرح | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ۱۴۰۴/۲/۱ | فیش نقدی ۱۴۲۳۳۲ جهت افتتاح حساب بانک | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | | بد | ۱۰٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | ۱۴۰۴/۲/۳ | صدور چک شماره ۴۵۳۲۵۱ بابت خرید اثاثه اداری | | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ | بد | ۸٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | ۱۴۰۴/۲/۸ | واریز طی فیش نقدی ۴۳۵ | ۵٬۰۰۰٬۰۰۰ | | بد | ۱۳٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

تأثیر این رویداد را بر صورتحساب ارسالی بانک:

| بانک ملی شعبه الهیه | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| نام مشتری: مؤسسه البرز | | | | شماره حساب جاری: ۲۸۹۹۳۵ | | |
| تاریخ | شماره سند | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| ۱۴۰۴/۲/۱ | ۱۴۲۳۳۲ | واریز نقدی | | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ | بس | ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۱۴۰۴/۲/۵ | ۴۵۳۲۵۱ | چک نقدی | ۲،۰۰۰،۰۰۰ | | بس | ۸،۰۰۰،۰۰۰ |
| ۱۴۰۴/۲/۸ | ۴۳۵ | فیش واریز نقدی | | ۵،۰۰۰،۰۰۰ | بس | ۱۳،۰۰۰،۰۰۰ |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

با توجه به دفترکل (معین) حساب بانک مؤسسه و صورتحساب ارسالی بانک باید رویدادهای ثبت شده را با یکدیگر مطابقت دهیم به این‌صورت که با توجه به شماره مدرک «**توجه کنید شماره مدرک نه تاریخ آن**» اگر رقمی در دفتر کل (معین) بدهکار باشد با همان شماره مدرک یا سند باید در صورتحساب ارسالی بانک بستانکار باشد؛ در صورت تطابق در کنار هر دو علامت (✓) قرار می‌دهیم و در صورت عدم تطابق دور هر دو عدد در دفتر کل (معین) و صورتحساب ارسالی بانک یک خط بسته (دایره) می‌کشیم، 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 صورتحساب ارسالی بانک بدهکار باشد؛ در صورت تطابق در کنار هر دو علامت (✓) قرار می‌دهیم و در صورت عدم تطابق دور آن یک خط بسته (دایره) می‌کشیم.

برای درک بهتر مطالب گفته شده درباره تطبیق صورتحساب بانکی با گردش حساب دفاتر، به مثال گفته شده درباره مؤسسه ایرانیان توجه فرمایید :

**مرحله اول:** اقلام بدهکار دفتر معین بانک را با اقلام بستانکار صورتحساب ارسالی بانک مطابقت می‌دهیم.

**مرحله دوم:** اقلام بستانکار دفتر معین بانک را با اقلام بدهکار صورتحساب ارسالی بانک مطابقت می‌دهیم.

**مؤسسه ایرانیان**

**دفتر معین بانک‌ها**

**نام حساب معین : بانک ملی جاری ۱۲۰۰** **شماره صفحه : ۴۵**

| شماره سند | تاریخ | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ۷/۱ | مانده از ماه قبل | ✓ ۳٬۷۰۶٬۰۰۰ | | بد | ۳٬۷۰۶٬۰۰۰ |
| | ۷/۴ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۵ بابت ملزومات | | ✓ ۲۵۶٬۰۰۰ | بد | ۳٬۴۵۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۷ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۶ بابت هزینه آگهی | | ✓ ۱۵۰٬۰۰۰ | بد | ۳٬۳۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۰ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۷ بابت خرید کالا | | ✓ ۲٬۴۰۰٬۰۰۰ | بد | ۹۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۳ | واریز به حساب جاری فیش نقدی ۱۰۴۵ | ✓ ۳٬۱۰۰٬۰۰۰ | | بد | ۴٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۷ | وصول وجه چک ۱۰۷۸دریافتی از آقای محمدی | ✓ ۳۲۰٬۰۰۰ | | بد | ۴٬۳۲۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۰ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۸بابت خرید اثاثه | | ۲٬۳۰۰٬۰۰۰ | بد | 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 | | ۸۰۰٬۰۰۰ | بد | 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 صورتحساب بانک به‌شرح زیر در دست است :

**بانک ملی ایران ـ شعبه پیروزی**

**نام مشتری: مؤسسه ایرانیان** **صورتحساب مشتری** **شماره حساب مشتری: ۱۲۰۰**

| تاریخ | شماره سند | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ۷/۱ | ـ | مانده از قبل | | ✓ ۳٬۷۰۶٬۰۰۰ | بس | ۳٬۷۰۶٬۰۰۰ |
| ۷/۴ | ۱۳۱۲۵ | چک نقدی | ✓ ۲۵۶٬۰۰۰ | | بس | ۳٬۴۵۰٬۰۰۰ |
| ۷/۷ | ۱۳۱۲۶ | چک نقدی | ✓ ۱۵۰٬۰۰۰ | | بس | ۳٬۳۰۰٬۰۰۰ |
| ۷/۸ | ۱۳۱۲۷ | چک نقدی | ✓ ۲٬۴۰۰٬۰۰۰ | | بس | ۹۰۰٬۰۰۰ |
| ۷/۱۴ | ۱۰۴۵ | نقد | | ✓ ۳٬۱۰۰٬۰۰۰ | بس | ۴٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| ۷/۱۵ | ۱۰۷۸ | چک بانک..... | | ✓ ۳۲۰٬۰۰۰ | بس | ۴٬۳۲۰٬۰۰۰ |
| ۷/۱۶ | ۲۰۱ | کارمزد بانکی | ۴٬۵۰۰ | | بس | ۴٬۳۱۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۰ | ۱۳۱۲۸ | چک نقدی | ۳٬۲۰۰٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۱۱۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۳ | ۱۰۶۸ | نقد | | ✓ ۴۸۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۵۹۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۶ | ۱۳۱۲۹ | چک نقدی | ✓ ۳۹۰٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۲۰۵٬۵۰۰ |
| ۷/۲۷ | ۱۰۳۹ | نقد | | ۱٬۰۰۹٬۰۰۰ | بس | ۲٬۲۱۴٬۵۰۰ |
| ۷/۲۹ | ۱۳۱۳۱ | چک نقدی | ✓ ۱٬۴۵۰٬۰۰۰ | | بس | ۷۶۴٬۵۰۰ |
| ۷/۲۹ | ۲۰۲۱ | چک بانک..... | | ۷۲۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۴۸۴٬۵۰۰ |
| جمع | | | ۷٬۸۵۰٬۵۰۰ | ۹٬۳۳۵٬۰۰۰ | بس | ۱٬۴۸۴٬۵۰۰ |

**فعالیت**

با کمک هنرآموز و هم‌کلاسی‌هایتان در مورد نحوه تطبیق صورتحساب بانک و دفتر معین حساب بانک بحث کرده و نتیجه را بنویسید.

## کار عملی ۳ :

با توجه به اطلاعات مثال مؤسسه زاگرس صورتحساب ارسالی از بانک را با دفتر معین بانک ملی مطابقت دهید. مؤسسه زاگرس درخواست صورتحساب برای حساب جاری شماره ۶۵۵۴ را از تاریخ ۱۴۰۴/۱/۱ الی ۱۴۰۴/۱/۳۱ به بانک ملی ایران شعبه انقلاب‌اسلامی نموده و صورتحساب زیر را دریافت نموده است :

**بانک ملی ایران ـ شعبه انقلاب‌اسلامی**

**نام مشتری: مؤسسه زاگرس** **صورتحساب مشتری** **شماره حساب مشتری: ۶۵۵۴**

| 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 | ۸۷،۰۰۰ | | بس | ۸۳۳،۰۰۰ |
| ۳ | ۱/۸ | برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۲ | ۶۱،۰۰۰ | | بس | ۷۷۲،۰۰۰ |
| ۴ | ۱/۸ | برداشت طی چک نقدی۶۶۱۳ | ۳۸،۰۰۰ | | بس | ۷۳۴،۰۰۰ |
| ۵ | ۱/۹ | برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۴ | ۲۷،۰۰۰ | | 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 | ۱،۰۴۶،۰۰۰ |
| ۱۰ | ۱/۱۶ | واریز فیش نقدی ۴۳۳۲ | | ۳۸۱،۰۰۰ | بس | ۱،۴۲۷،۰۰۰ |
| ۱۱ | ۱/۱۶ | واریز فیش نقدی ۴۵۱۸ | | ۶۸۷،۰۰۰ | بس | ۲،۱۱۴،۰۰۰ |
| ۱۲ | ۱/۱۸ | واریز فیش نقدی ۱۰۹۸ | | ۸۱،۴۰۰ | بس | ۲،۱۹۵،۴۰۰ |
| ۱۳ | ۱/۲۳ | برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۷ | ۳۱۱،۰۰۰ | | بس | ۱،۸۸۴،۴۰۰ |
| ۱۴ | ۱/۳۱ | برداشت بابت هزینه صدور دسته چک قبض ۱۰۸ | ۷،۵۰۰ | | بس | ۱،۸۷۶،۹۰۰ |
| ۱۵ | ۱/۳۱ | واریز فیش نقدی ۷۶۶۸ | | ۲۱،۰۰۰ | بس | ۱،۸۹۷،۹۰۰ |
| جمع | | | ۹۱۱،۵۰۰ | ۲،۸۰۹،۴۰۰ | بس | ۱،۸۹۷،۹۰۰ |

کمک حسابدار مؤسسه زاگرس شرح عملیات دفتر کل برای حساب بانک جاری شماره ۶۵۵۴ را از تاریخ ۱۴۰۴/۱/۱ الی ۱۴۰۴/۱/۳۱ به شرح زیر استخراج نموده است :

**مؤسسه زاگرس**
**دفتر معین بانک‌ها**
**نام حساب: بانک ملی ـ شعبه انقلاب‌اسلامی ـ جاری ۶۵۵۴** **صفحه: ۲۷**

| سند | تاریخ | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ۱/۵ | واریز فیش نقدی ۳۵۷۲ | ۹۲۰،۰۰۰ | | بد | ۹۲۰،۰۰۰ |
| | ۱/۷ | صدور چک شماره ۶۶۱۱ بابت هزینه حمل کالا | | ۸۷،۰۰۰ | بد | ۸۳۳،۰۰۰ |
| | ۱/۸ | صدور چک شماره ۶۶۱۲ جهت خرید ملزومات | | ۶۱،۰۰۰ | بد | ۷۷۲،۰۰۰ |
| | ۱/۸ | صدور چک شماره ۶۶۱۳ جهت هزینه حمل | | ۳۸،۰۰۰ | بد | ۷۳۴،۰۰۰ |
| | ۱/۹ | صدور چک شماره ۶۶۱۴ جهت هزینه نظافت | | ۲۷،۰۰۰ | بد | ۷۰۷،۰۰۰ |
| | ۱/۱۰ | واریز مشتریان طی فیش نقدی شماره ۳۹۱۲ | ۴۲۷،۰۰۰ | | بد | ۱،۱۳۴،۰۰۰ |
| | ۱/۱۰ | صدور چک شماره ۶۶۱۵ بابت ترمیم تنخواه‌گردان | | ۱۵۰،۰۰۰ | بد | ۹۸۴،۰۰۰ |
| | ۱/۱۱ | صدور چک شماره۶۶۱۶ بابت دریافت خدمات | | ۲۳۰،۰۰۰ | بد | ۷۵۴،۰۰۰ |
| | ۱/۱۵ | واریز مشتریان طی فیش نقدی ۱۹۲۱ | ۴۷۲،۰۰۰ | | بد | ۱،۲۲۶،۰۰۰ |
| | ۱/۱۶ | واریز مشتریان طی فیش نقدی ۴۳۳۲ | ۳۸۱،۰۰۰ | | بد | ۱،۶۰۷،۰۰۰ |
| | ۱/۱۶ | واریز مشتریان طی فیش نقدی ۴۵۱۸ | ۶۸۷،۰۰۰ | | بد | ۲،۲۹۴،۰۰۰ |
| | ۱/۲۱ | صدور چک شماره ۶۶۱۷ بابت دریافت خدمات | | ۱۱۳،۰۰۰ | بد | ۲،۱۸۱،۰۰۰ |
| | ۱/۲۵ | صدور چک شماره ۶۶۱۸ بابت پرداخت هزینه تلفن | | ۸۹،۲۰۰ | بد | ۲،۰۹۱،۸۰۰ |
| | ۱/۳۱ | دریافت حواله وجه ۱۳۳ از شهرستان رشت | ۲۲۴،۰۰۰ | | بد | ۲،۳۱۵،۸۰۰ |
| | ۱/۳۱ | صدور چک شماره ۶۶۱۹ جهت هزینه پذیرایی | | ۵۲،۰۰۰ | بد | ۲،۲۶۳،۸۰۰ |
| جمع | | | ۳،۱۱۱،۰۰۰ | ۸۴۷،۲۰۰ | بد | ۲،۲۶۳،۸۰۰ |

## تعیین اقلام بسته و باز صورتحساب بانک و دفاتر

مشاهده نمودید که اگر شماره مدرک و مبالغ اقلام بدهکار دفتر کل (معین) حساب بانک با اقلام بستانکار صورتحساب بانک تطابق داشته باشد؛ و اقلام بستانکار دفتر کل (معین) حساب بانک با اقلام بدهکار صورتحساب 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 صورتحساب بانک یکنواخت نباشد و یا اقلامی در دفتر کل (معین) سر فصل حساب بانک باشد ولی در صورتحساب بانک درج نشده باشد و برعکس؛ به این‌گونه موارد، **اقلام باز** گفته می‌شود و باید به‌طور 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 صورتحساب** بانک می‌گویند.

به مبالغی که بانک آنها را در دفاتر خود ثبت کرده ولی در دفاتر مؤسسه (شرکت) ثبت نشده است **اقلام باز صورتحساب** می‌گویند.

با توجه به مثال گفته شده اقلام باز دفتر معین حساب بانک مؤسسه ایرانیان و اقلام باز صورتحساب ارسالی از بانک به‌شرح زیر استخراج می‌گردد :

نکته

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 | | ۲٬۳۰۰٬۰۰۰ | اشتباه حسابدار |
| ۲ | ۷/۲۷ | واریز نقدی طی فیش ۱۰۹۳ | ۱٬۰۹۰٬۰۰۰ | | اشتباه حسابدار |
| ۳ | ۷/۲۸ | صدور چک شماره ۱۳۱۳۰ بابت خرید کالا | | ۸۰۰٬۰۰۰ | عدم ارائه چک |
| ۴ | ۷/۳۰ | واریز نقدی به حساب جاری طی فیش ۱۸۲۳۰ | ۱٬۹۵۰٬۰۰۰ | | واریز پایان وقت |

## اقلام باز صورتحساب 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 |

**فعالیت**

درباره چگونگی استخراج اقلام باز عنوان شده در دفاتر مؤسسه و صورتحساب بانک، بحث نمایید.

## مراحل تهیه و تنظیم صورت مغایرت بانکی

تهیه دفتر معین (دفترکل) حساب بانک

اخذ صورتحساب از بانک

مطابقت دادن اقلام دفتر معین (دفترکل) مؤسسه با صورتحساب اخذ شده از بانک

**تعیین اقلام بسته**

شماره مدرک و مبلغ یکسان است و مورد تأیید است بنابراین در فرم‌ها علامت (✓) خورده و فعالیت دیگری ندارد.

**تعیین اقلام باز**

شماره مدرک و یا مبلغ یکسان نیست و در یکی از دفاتر مؤسسه و یا صورتحساب اخذ شده از بانک اختلاف وجود دارد که دور موارد اختلاف‌دار یک خط بسته می‌کشیم.

طبق اسناد و مدارک موجود بررسی انجام شده و دلیل باز بودن اقلام باز تعیین می‌شود.

تنظیم صورت مغایرت بانکی طبق یکی از روش‌های موجود

## کار عملی ۴ :

با توجه به اطلاعات مثال مؤسسه زاگرس صورتحساب 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 ـ شعبه انقلاب‌اسلامی**

**نام مشتری: مؤسسه زاگرس** — **صورتحساب مشتری** — **شماره حساب مشتری: ۶۵۵۴**

| 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 | ۸۷٬۰۰۰ | | بس | ۸۳۳٬۰۰۰ |
| ۳ | ۱/۸ | برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۲ | ۶۱٬۰۰۰ | | بس | ۷۷۲٬۰۰۰ |
| ۴ | ۱/۸ | برداشت طی چک نقدی۶۶۱۳ | ۳۸٬۰۰۰ | | بس | ۷۳۴٬۰۰۰ |
| ۵ | ۱/۹ | برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۴ | ۲۷٬۰۰۰ | | 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 | ۱٬۰۴۶٬۰۰۰ |
| ۱۰ | ۱/۱۶ | واریز فیش نقدی ۴۳۳۲ | | ۳۸۱٬۰۰۰ | بس | ۱٬۴۲۷٬۰۰۰ |
| ۱۱ | ۱/۱۶ | واریز فیش نقدی ۴۵۱۸ | | ۶۸۷٬۰۰۰ | بس | ۲٬۱۱۴٬۰۰۰ |
| ۱۲ | ۱/۱۸ | واریز فیش نقدی ۱۰۹۸ | | ۸۱٬۴۰۰ | بس | ۲٬۱۹۵٬۴۰۰ |
| ۱۳ | ۱/۲۳ | برداشت طی چک نقدی ۶۶۱۷ | ۳۱۱٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۸۸۴٬۴۰۰ |
| ۱۴ | ۱/۳۱ | برداشت بابت هزینه صدور دسته چک قبض ۱۰۸ | ۷٬۵۰۰ | | بس | ۱٬۸۷۶٬۹۰۰ |
| ۱۵ | ۱/۳۱ | واریز فیش نقدی ۷۶۶۸ | | ۲۱٬۰۰۰ | بس | ۱٬۸۹۷٬۹۰۰ |
| | | | ۹۱۱٬۵۰۰ | ۲٬۸۰۹٬۴۰۰ | بس | ۱٬۸۹۷٬۹۰۰ |

کمک حسابدار مؤسسه زاگرس شرح عملیات دفتر کل برای حساب بانک جاری شماره ۶۵۵۴ را از تاریخ ۱۴۰۴/۱/۱ الی ۱۴۰۴/۱/۳۱ به شرح زیر استخراج نموده است:

**مؤسسه زاگرس**

**دفتر معین بانک‌ها**

**نام حساب: بانک ملی ایران ـ شعبه انقلاب‌اسلامی ـ جاری ۶۵۵۴** **صفحه : ۲۷**

| سند | تاریخ | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ۱/۵ | واریز فیش نقدی ۳۵۷۲ | ۹۲۰،۰۰۰ | | بد | ۹۲۰،۰۰۰ |
| | ۱/۷ | صدور چک شماره ۶۶۱۱ بابت هزینه حمل کالا | | ۸۷،۰۰۰ | بد | ۸۳۳،۰۰۰ |
| | ۱/۸ | صدور چک شماره ۶۶۱۲ جهت خرید ملزومات | | ۶۱،۰۰۰ | بد | ۷۷۲،۰۰۰ |
| | ۱/۸ | صدور چک شماره ۶۶۱۳ جهت هزینه حمل | | ۳۸،۰۰۰ | بد | ۷۳۴،۰۰۰ |
| | ۱/۹ | صدور چک شماره ۶۶۱۴ جهت هزینه نظافت | | ۲۷،۰۰۰ | بد | ۷۰۷،۰۰۰ |
| | ۱/۱۰ | واریزمشتریان طی فیش نقدی شماره ۳۹۱۲ | ۴۲۷،۰۰۰ | | بد | ۱،۱۳۴،۰۰۰ |
| | ۱/۱۰ | صدور چک شماره ۶۶۱۵ بابت ترمیم تنخواه‌گردان | | ۱۵۰،۰۰۰ | بد | ۹۸۴،۰۰۰ |
| | ۱/۱۱ | صدور چک شماره۶۶۱۶ بابت دریافت خدمات | | ۲۳۰،۰۰۰ | بد | ۷۵۴،۰۰۰ |
| | ۱/۱۵ | واریزمشتریان طی فیش نقدی ۱۹۲۱ | ۴۷۲،۰۰۰ | | بد | ۱،۲۲۶،۰۰۰ |
| | ۱/۱۶ | واریزمشتریان طی فیش نقدی ۴۳۳۲ | ۳۸۱،۰۰۰ | | بد | ۱،۶۰۷،۰۰۰ |
| | ۱/۱۶ | واریزمشتریان طی فیش نقدی ۴۵۱۸ | ۶۸۷،۰۰۰ | | بد | ۲،۲۹۴،۰۰۰ |
| | ۱/۲۱ | صدور چک شماره ۶۶۱۷ بابت دریافت خدمات | | ۱۱۳،۰۰۰ | بد | ۲،۱۸۱،۰۰۰ |
| | ۱/۲۵ | صدور چک شماره ۶۶۱۸ بابت پرداخت هزینه تلفن | | ۸۹،۲۰۰ | بد | ۲،۰۹۱،۸۰۰ |
| | ۱/۳۱ | دریافت حواله وجه ۱۳۳ از شهرستان رشت | ۲۲۴،۰۰۰ | | بد | ۲،۳۱۵،۸۰۰ |
| | ۱/۳۱ | صدور چک شماره ۶۶۱۹ جهت هزینه پذیرایی | | ۵۲،۰۰۰ | بد | ۲،۲۶۳،۸۰۰ |
| | | | ۳،۱۱۱،۰۰۰ | ۸۴۷،۲۰۰ | بد | ۲،۲۶۳،۸۰۰ |

## اقلام باز دفتر معین مؤسسه زاگرس

| ردیف | تاریخ | شرح | بدهکار | بستانکار | علت |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

## اقلام باز صورت‌حساب بانک

| ردیف | تاریخ | شماره سند | شرح | بدهکار | بستانکار | علت |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

# ارزشیابی شایستگی تعیین اقلام باز صورتحساب بانک و دفاتر

**شرح کار:**

۱ دریافت (اخذ) صورتحساب بانک (به طریق حضوری یا اینترنتی، تلفنی و ...) ۲ تهیه صورت ریز حساب بانک از دفاتر (معین) ۳ تعیین ماهیت اقلام صورتحساب بانکی مرتبط با دفاتر مربوطه ۴ تعیین ماهیت اقلام دفاتر مرتبط با صورتحساب بانکی ۵ تطبیق بین اقلام بدهکار صورتحساب و بستانکار دفاتر ۶ تطبیق بین اقلام بستانکار صورتحساب و بدهکار دفاتر ۷ مطابقت دادن حساب بانک در دفاتر با اعلامیه بانکی در نرم‌افزار اکسل ۸ تعیین اقلام بسته و باز صورتحساب بانک و دفاتر در نرم‌افزار اکسل

**استاندارد عملکرد :** تعیین اقلام باز و بسته صورتحساب بانک و دفاتر

**شاخص‌ها:**

۱ اخذ صورتحساب بانک و کسب اطمینان از صحت آن ۲ تهیه صورت ریزحساب بانک ۳ مطابقت صورتحساب بانک با گردش حساب دفاتر و تعیین اقلام باز صورتحساب بانک و دفاتر ۴ تطبیق اعلام صورتحساب بانک و دفاتر در نرم‌افزار اِکسل

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

کارگاه حسابداری مجهز به تجهیزات: میز کار و صندلی اداری، سیستم رایانه و ماشین حساب، نرم‌افزار مرتبط و نرم‌افزار اکسل، صورتحساب بانک، فرم سند حسابداری، فرم مغایرت بانکی، اینترنت بانک، تلفن بانک، تلفن، دورنگار

**معیار شایستگی:**

| ردیف | مرحله کار | سنجه ها | حداقل امتیاز از ۳ | شایستگی عملکرد هنرجو |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | اخذ صورتحساب از بانک | شناخت صورتحساب بانک و دفتر کل (معین ) حساب بانک<br>تعیین اقلام صورتحساب بانک | ۱ | |
| ۲ | تهیه صورت ریز گردش حساب بانک در دفاتر | تهیه و تنظیم دفتر معین حساب بانک<br>تهیه صورت ریز حساب بانک و نحوه اخذ صورتحساب بانک | ۱ | |
| ۳ | مطابقت صورتحساب بانکی با گردش حساب دفاتر | تطبیق اقلام بدهکار صورتحساب بانک با بستانکار گردش حساب دفاتر<br>تطبیق اقلام بستانکار صورتحساب بانک با بدهکار گردش حساب دفاتر<br>تعیین اقلام بسته و باز صورتحساب بانک و دفاتر | ۲ | |
| ۴ | تطبیق اقلام صورتحساب بانک و دفاتر در نرم افزار اکسل | مطابقت دادن حساب بانک در دفاتر با اعلامیه بانکی در نرم‌افزار اکسل<br>تعیین اقلام بسته و باز صورتحساب بانک ودفاتر در نرم افزار اکسل | ۲ | |
| **میانگین نمرات *** | | | | |
| | | **شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست‌محیطی و نگرش: ****<br>مسئولیت‌پذیری، استدلال، درستکاری، مستندسازی، رعایت امانت‌داری، راز داری، امنیت و ایمنی محل خزانه، اصول ارگونومی، صرفه‌جویی در مصرف کاغذ | ۲ | |

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

** شایستگی‌های غیرفنی در نمره واحد یادگیری تأثیر مستقیم ندارد، ولی کسب شایستگی (حداقل نمره ۲ از ۳) در این بخش شرط لازم برای محاسبه دو بخش دیگر (نمره شایستگی‌های فنی و نمره مستمر) است.

# واحد یادگیری ۲: تهیه صورت مغایرت بانکی و صدور اسناد رفع مغایرت

## تنظیم صورت مغایرت بانکی

- این سؤال پیش می‌آید که مغایرت بانکی یعنی چه و به‌چه دلیلی به‌وجود می‌آید؟
- آیا در تمام شرکت‌ها و مؤسسات وجود دارد؟
- به نظر شما چه پاسخی می‌توان به این سؤال داد؟

فعالیت

با هم‌کلاسی‌های خود درباره مفهوم مغایرت بحث نمایید و نتیجه بحث را با کمک هنرآموز یادداشت کنید.

مغایرت یعنی (غیر هم بودن) اختلاف داشتن بین دو عامل و مغایرت بانکی یعنی بین مانده دفتر کل (معین) حساب بانک با صورتحساب اخذ شده از بانک در یک محدوده زمانی مشخص اختلاف وجود داشته باشد و با یکدیگر تطبیق نداشته باشد. اینک این پرسش به‌وجود می‌آید که:

- چه باید کرد؟
- آیا مانده حساب بانک در دفتر کل (معین) صحیح است؟
- آیا مانده صورتحساب 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 صورتحساب اخذ شده از بانک اختلاف وجود دارد؟

وظیفه اصلی کمک حسابدار تهیه صورت مغایرت بانکی، پاسخ به سؤالات فوق است.

**مهم‌ترین دلایل بروز مغایرت بین مانده حساب بانک در دفاتر مؤسسه با مانده صورتحساب بانک عبارت‌اند از :**

- عدم ارائه چک صادره توسط ذی‌نفع به بانک تا تاریخ اخذ صورتحساب از بانک (چک‌های معوقه)
- وصول وجه چک یا سفته ارائه شده به بانک و عدم ارسال اعلامیه بستانکار توسط بانک
- برداشت مبالغی به‌عنوان کارمزد و یا سایر دلایل از حساب مؤسسه توسط بانک و عدم ارسال اعلامیه‌بدهکار
- واریز وجه نقد به حساب جاری مؤسسه در پایان وقت اداری توسط مؤسسه و عدم درج آن در صورتحساب دریافتی از بانک (واریزی پایان وقت/ سپرده بین‌راهی)
- 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 صورتحساب 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.

## انواع 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، منطقی‌ترین حالت تنظیم صورت مغایرت بانکی است. تشخیص اینکه مانده حساب بانک در دفاتر مؤسسه صحیح است یا مانده حساب بانک طبق صورتحساب ارسالی از بانک، امکان‌پذیر نیست و به‌طور دقیق نمی‌توان درباره مانده حساب بانک اعلام نظر کرد. پس به‌طور 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.....**

| | | | |
|---|---|---|---|
| مانده حساب بانک طبق دفاتر مؤسسه | ××× | مانده حساب بانک طبق صورتحساب ارسالی از بانک | ××× |
| اضافه می‌شود: | | اضافه می‌شود: | |
| اقلام باز بستانکار صورتحساب بانک (که اعلامیه بستانکار آن نرسیده ) | ××× | اقلام باز بدهکار دفاتر مؤسسه | ××× |
| اشتباهات | ××× | اشتباهات | ××× |
| جمع افزایش | ××× | جمع افزایش | ××× |
| جمع | ××× | جمع | ××× |
| کسر می‌شود: | | کسر می‌شود: | |
| اقلام باز بدهکار صورتحساب بانک (که اعلامیه بدهکار آن نرسیده ) | ××× | اقلام باز بستانکار دفاتر مؤسسه | ××× |
| اشتباهات | ××× | اشتباهات | ××× |
| جمع کاهش | (×××) | جمع کاهش | (×××) |
| مانده واقعی | ××× | مانده واقعی | ××× |

۱ منظور از اقلام باز بستانکار صورتحساب بانک، مبالغی است که بانک به حساب مؤسسه واریز نموده ولی به‌دلیل نرسیدن اعلامیه بستانکار آن به مؤسسه در دفاتر عمل نشده است مانند وصول وجه چک و سفته واگذار شده به بانک و واریزی مشتریان که فیش آن به مؤسسه ارائه نشده باشد.

۲ منظور از اقلام باز بدهکار صورتحساب بانک، مبالغی است که بانک از حساب مؤسسه کسر نموده و به هر دلیلی اعلامیه بدهکار 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.

۳ منظور از اقلام باز بدهکار دفاتر، مبالغی است که مؤسسه به‌عنوان واریزی به‌حساب در دفاتر مؤسسه، ثبت کرده ولی به‌دلایل 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 وجوه بین راهی گفته می‌شود.

۴ منظور از اقلام باز بستانکار دفاتر، به‌طور معمول چک‌های صادره از طرف مؤسسه است که به محض صدور آن چک‌ها در دفاتر مؤسسه حساب بانک بستانکار می‌گردد ولی تا زمانی که این‌گونه چک‌ها توسط ذی‌نفع چک جهت وصول به بانک ارائه نگردد، در بانک پرداخت و ثبتی به عمل نمی‌آید و در اصطلاح به این‌گونه 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 به‌طور درست عمل شده است ولی در دفتر دیگر ثبت آن به‌صورت صحیح انجام نگردیده است، که حسابدار باید کنترل‌های لازم را انجام دهد، تا مشخص شود اشتباه از ناحیه کدام طرف است و در این‌گونه موارد مبالغ را از هم کسر نموده و مابه‌التفاوت 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 ۱۴۰۴**

| | | | |
|---|---|---|---|
| مانده حساب بانک طبق دفاتر مؤسسه | ۲٬۹۰۰٬۰۰۰ | مانده حساب بانک طبق صورتحساب ارسالی از بانک | ۱٬۴۸۴٬۵۰۰ |
| اضافه می‌شود: | | اضافه می‌شود: | |
| وصول وجه چک ۲۰۲۱ مشتری | ۷۲۰٬۰۰۰ | واریزی پایان وقت اداری فیش ۱۸۲۳۰ | ۱٬۹۵۰٬۰۰۰ |
| جمع افزایش | ۷۲۰٬۰۰۰ | جمع افزایش | ۱٬۹۵۰٬۰۰۰ |
| جمع | ۳٬۶۲۰٬۰۰۰ | جمع | ۳٬۴۳۴٬۵۰۰ |
| کسر می‌شود: | | کسر می‌شود: | |
| کارمزد بانکی | ۴٬۵۰۰ | چک معوق شماره ۱۳۱۳۰ | ۸۰۰٬۰۰۰ |
| اشتباه ثبتی چک صادره ۱۳۱۲۸ـ (۱) | ۹۰۰٬۰۰۰ | | |
| اشتباه ثبتی فیش ۱۰۹۳ (۲) | ۸۱٬۰۰۰ | | |
| جمع کاهش | (۹۸۵٬۵۰۰) | جمع کاهش | (۸۰۰٬۰۰۰) |
| مانده واقعی | ۲٬۶۳۴٬۵۰۰ | مانده واقعی | ۲٬۶۳۴٬۵۰۰ |

اشتباه ثبتی چک صادره ۱۳۱۲۸ ۳٬۲۰۰٬۰۰۰-۲٬۳۰۰٬۰۰۰ = ۹۰۰٬۰۰۰ (۱)

اشتباه ثبتی فیش ۱۰۹۳ ۱٬۰۹۰٬۰۰۰-۱٬۰۰۹٬۰۰۰ = ۸۱٬۰۰۰ (۲)

همان‌طور که مشاهده نمودید مانده واقعی و قابل دسترس مؤسسه مبلغ ۲٬۶۳۴٬۵۰۰ ریال است و هیچ‌کدام از دو مانده طبق دفاتر مؤسسه (مبلغ ۲٬۹۰۰٬۰۰۰ریال) و مانده طبق صورتحساب ارسالی بانک (مبلغ ۱٬۴۸۴٬۵۰۰ریال) 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 به‌دست 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 صورتحساب بانک

ب) رسیدن از مانده صورتحساب بانک به مانده دفاتر

**الف) رسیدن از مانده دفاتر مؤسسه به مانده صورتحساب بانک**

برای این منظور ابتدا مانده طبق دفاتر مؤسسه را درج و طی مراحل زیر به مانده طبق صورتحساب ارسالی از بانک می‌رسیم :

**صورت مغایرت بانکی مؤسسه..... برای حساب جاری شماره..... بانک..... در پایان ماه..... سال..... (از مانده دفاتر به مانده بانک)**

| | | |
|---|---|---|
| مانده طبق دفاتر مؤسسه | | ××××× |
| اضافه می‌شود: | | |
| کلیه اقلام باز بستانکار دفاتر و بستانکار صورتحساب | ××××× | |
| جمع افزایش | | ××××× |
| جمع | | ××××× |
| کسر می‌شود: | | |
| کلیه اقلام باز بدهکار دفاتر وبدهکار صورتحساب | ××××× | |
| جمع کاهش | | (×××××) |
| مانده طبق صورتحساب 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 ۱۴۰۴**

| | | |
|---|---|---|
| مانده حساب بانک طبق دفاتر مؤسسه | | ۲٬۹۰۰٬۰۰۰ |
| اضافه می‌شود: | | |
| صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه | ۲٬۳۰۰٬۰۰۰ | |
| صدور چک شماره ۱۳۱۳۰ بابت خرید کالا | ۸۰۰٬۰۰۰ | |
| واریز نقدی طی فیش۱۰۳۹ | ۱٬۰۰۹٬۰۰۰ | |
| وصول چک بانکی شماره ۲۰۲۱ مشتری | ۷۲۰٬۰۰۰ | |
| جمع افزایش | | ۴٬۸۲۹٬۰۰۰ |
| جمع | | ۷٬۷۲۹٬۰۰۰ |
| کسر می‌شود: | | |
| واریز نقدی طی فیش۱۰۳۹ | ۱٬۰۹۰٬۰۰۰ | |
| واریز نقدی به حساب جاری طی فیش ۱۸۲۳۰ | ۱٬۹۵۰٬۰۰۰ | |
| کارمزد بانکی | ۴٬۵۰۰ | |
| صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه | ۳٬۲۰۰٬۰۰۰ | |
| جمع کاهش | | (۶٬۲۴۴٬۵۰۰) |
| مانده حساب بانک طبق صورتحساب ارسالی از بانک | | ۱٬۴۸۴٬۵۰۰ |

**ب) رسیدن از مانده طبق صورتحساب ارسالی بانک به مانده طبق دفاتر:**

برای این منظور ابتدا مانده طبق صورتحساب ارسالی از بانک را نوشته و طی مراحل زیر به مانده طبق دفاتر مؤسسه می‌رسیم :

**صورت مغایرت بانکی مؤسسه..... برای حساب جاری شماره..... بانک..... در پایان ماه..... سال..... (از مانده بانک به مانده دفاتر)**

| | | |
|---|---|---|
| مانده طبق صورتحساب ارسالی از بانک | | ××××× |
| اضافه می‌شود: | | |
| کلیه اقلام باز بدهکار دفاتر و بدهکار صورتحساب | ××××× | |
| جمع افزایش | | ××××× |
| جمع | | ××××× |
| کسر می‌شود: | | |
| کلیه اقلام باز بستانکار دفاتر و بستانکار صورتحساب | ××××× | |
| جمع کاهش | | (×××××) |
| مانده طبق دفاتر مؤسسه | | ××××× |

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 ۱۴۰۴**

| | | |
|---|---|---|
| مانده حساب بانک طبق صورتحساب ارسالی از بانک | | ۱٬۴۸۴٬۵۰۰ |
| اضافه می‌شود: | | |
| واریز نقدی طی فیش ۱۰۹۳ | ۱٬۰۹۰٬۰۰۰ | |
| واریز نقدی به حساب جاری طی فیش ۱۸۲۳۰ | ۱٬۹۵۰٬۰۰۰ | |
| کارمزد بانکی | ۴٬۵۰۰ | |
| صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه | ۳٬۲۰۰٬۰۰۰ | |
| جمع افزایش | | ۶٬۲۴۴٬۵۰۰ |
| جمع | | ۷٬۷۲۹٬۰۰۰ |
| کسر می‌شود: | | |
| صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه | ۲٬۳۰۰٬۰۰۰ | |
| صدور چک شماره ۱۳۱۳۰ بابت خرید کالا | ۸۰۰٬۰۰۰ | |
| واریز نقدی طی فیش۱۰۹۳ | ۱٬۰۰۹٬۰۰۰ | |
| وصول چک بانکی شماره ۲۰۲۱ مشتری | ۷۲۰٬۰۰۰ | |
| جمع کاهش | | (۴٬۸۲۹٬۰۰۰) |
| مانده حساب بانک طبق دفاتر مؤسسه | | ۲٬۹۰۰٬۰۰۰ |

## کارعملی ۵ :

صورت مغایرت بانکی مؤسسه زاگرس را برای فروردین ماه سال ۱۴۰۴ به روش‌های زیر به‌دست آورید:

۱ رسیدن به مانده واقعی

۲ رسیدن از مانده طبق دفاتر مؤسسه به مانده طبق صورتحساب بانک

۳ رسیدن از مانده طبق صورتحساب بانک به مانده طبق دفاتر مؤسسه

## ثبت اسناد اصلاحی طبق صورت مغایرت بانکی

حال‌که 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 به‌دست آمده افزایش یا کاهش داده، تا مانده حساب بانک اصلاح گردد.

برای افزایش حساب بانک به‌طریق زیر عمل می‌نماییم:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **مؤسسه** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** | |
| **تاریخ سند:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعداد ضمائم:** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| | | موجودی نقد ـ بانک | | ××××  | |
| | | حساب مورد نظر | | | ×××× |
| جمع : | | | | ×××× | ×××× |
| شرح: بابت اصلاح حساب بانک | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

و در مواردی که حساب بانک باید کاهش یابد به‌طریق زیر عمل می‌نماییم :

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **شماره سند:** ..... | | **مؤسسه** ..... | | **شماره صفحه دفتر روزنامه:** | |
| **تاریخ سند:** ..... | | **سند حسابداری** | | **تعداد ضمائم:** | |
| **ردیف** | **کد حساب** | **شرح** | **مبلغ جزء** | **مبلغ بدهکار** | **مبلغ بستانکار** |
| | | حساب مورد نظر | | ×××× | |
| | | موجودی نقد ـ بانک | | | ×××× |
| جمع: | | | | ×××× | ×××× |
| شرح: بابت اصلاح حساب بانک | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

در مورد اختلاف موجود بین مانده صورتحساب 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 به‌صورت خودکار در مدت یک الی دو روز درسیستم بانکی ثبت انجام می‌شود.

۲ اگر چک‌هایی وجود داشته باشد که حسابدار مؤسسه در بستانکار حساب بانک از موجودی مؤسسه کسر نموده ولی در بدهکار صورتحساب عمل نشده (چک‌های بین راهی - چک‌های معوق) نیازی به اطلاع‌رسانی به بانک نمی‌باشد زیرا به محض ارائه چک توسط ذی‌نفع به بانک از حساب بانک کسر می‌گردد.

۳ اگر به غیر از دو مورد گفته شده در بالا توسط بانک از حساب مؤسسه مبالغ اشتباه، برداشت یا واریز گردد، با ارسال نامه کتبی به بانک پیگیر رفع مشکل می‌شویم.

به اسناد حسابداری اصلاحی در دفاتر مؤسسه ایرانیان با توجه به‌نتیجه صورت مغایرت به‌دست آمده توجه نمایید:

| شماره سند: ۸۷ | مؤسسه تجاری ایرانیان | شماره صفحه دفتر روزنامه: |
|---|---|---|
| تاریخ سند: ۱۴۰۴/۷/۳۰ | سند حسابداری | تعداد ضمائم: |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | موجودی نقد ـ بانک | | ۷۲۰،۰۰۰ | |
| | | چک‌های دریافتنی در جریان وصول | | | ۷۲۰،۰۰۰ |
| جمع: هفتصد و بیست هزار ریال | | | | ۷۲۰،۰۰۰ | ۷۲۰،۰۰۰ |
| شرح: ثبت چک در جریان وصول به شماره ۲۰۲۱ | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

| شماره سند: ۸۸ | مؤسسه تجاری ایرانیان | شماره صفحه دفتر روزنامه: |
|---|---|---|
| تاریخ سند: ۱۴۰۴/۷/۳۰ | سند حسابداری | تعداد ضمائم: |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | هزینه‌های مالی | | ۴،۵۰۰ | |
| | | موجودی نقد ـ بانک | | | ۴،۵۰۰ |
| جمع: چهار هزار و پانصد ریال | | | | ۴،۵۰۰ | ۴،۵۰۰ |
| شرح: ثبت برداشت کارمزد از حساب توسط بانک | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

| شماره سند: ۸۹ | مؤسسه تجاری ایرانیان | شماره صفحه دفتر روزنامه: |
|---|---|---|
| تاریخ سند: ۱۴۰۴/۷/۳۰ | سند حسابداری | تعداد ضمائم: |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | اثاثه | | ۹۰۰،۰۰۰ | |
| | | موجودی نقد ـ بانک | | | ۹۰۰،۰۰۰ |
| جمع: نهصد هزار ریال | | | | ۹۰۰،۰۰۰ | ۹۰۰،۰۰۰ |
| شرح: اصلاح ثبت چک شماره ۱۳۱۲۸ـ بابت خرید اثاثه | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

| شماره سند: ۹۰ | مؤسسه تجاری ایرانیان | شماره صفحه دفتر روزنامه: |
|---|---|---|
| تاریخ سند: ۱۴۰۴/۷/۳۰ | سند حسابداری | تعداد ضمائم: |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | حساب‌های دریافتنی | | ۸۱٬۰۰۰ | |
| | | موجودی نقد ـ بانک | | | ۸۱٬۰۰۰ |
| جمع: هشتاد و یک هزار ریال | | | | ۸۱٬۰۰۰ | ۸۱٬۰۰۰ |
| شرح: اصلاح ثبت فیش نقدی شماره ۱۰۹۳ واریزی مشتریان | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

تذکر

به جای سه سند ۸۸ ، ۸۹ و ۹۰ می‌توان از یک سند با ثبت مرکب به شرح زیر استفاده نمود:

| شماره سند: ۸۸ | مؤسسه تجاری ایرانیان | شماره صفحه دفتر روزنامه: |
|---|---|---|
| تاریخ سند: ۱۴۰۴/۷/۳۰ | سند حسابداری | تعداد ضمائم: |

| ردیف | کد حساب | شرح | مبلغ جزء | مبلغ بدهکار | مبلغ بستانکار |
|---|---|---|---|---|---|
| | | هزینه‌های مالی | | ۴٬۵۰۰ | |
| | | اثاثه | | ۹۰۰٬۰۰۰ | |
| | | حساب‌های دریافتنی | | ۸۱٬۰۰۰ | |
| | | موجودی نقد ـ بانک | | | ۹۸۵٬۵۰۰ |
| جمع: نهصد و هشتاد و پنج هزار و پانصد ریال | | | | ۹۸۵٬۵۰۰ | ۹۸۵٬۵۰۰ |
| شرح: ثبت اصلاح حساب بانک | | | | | |
| تنظیم کننده: | | تأیید کننده: | | تصویب کننده: | |

و تأثیر این رویدادها و اسناد حسابداری در دفتر کل (معین) حساب بانک مؤسسه ایرانیان به‌شرح زیر است :

**دفتر معین بانک‌ها**

**نام حساب معین: بانک ملی جاری ۱۲۰۰** **شماره صفحه : ۴۵**

| شماره سند | تاریخ | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ۷/۱ | مانده از ماه قبل | ۳٬۷۰۶٬۰۰۰ | | بد | ۳٬۷۰۶٬۰۰۰ |
| | ۷/۴ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۵ بابت ملزومات | | ۲۵۶٬۰۰۰ | بد | ۳٬۴۵۰،۰۰۰ |
| | ۷/۷ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۶ بابت هزینه آگهی | | ۱۵۰٬۰۰۰ | بد | ۳٬۳۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۰ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۷ بابت خرید کالا | | ۲٬۴۰۰٬۰۰۰ | بد | ۹۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۳ | واریز به حساب جاری فیش نقدی ۱۰۴۵ | ۳٬۱۰۰٬۰۰۰ | | بد | ۴٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۱۷ | وصول وجه چک ۱۰۷۸دریافتی از آقای محمدی | ۳۲۰٬۰۰۰ | | بد | ۴٬۳۲۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۰ | صدور چک شماره ۱۳۱۲۸ بابت خرید اثاثه | | ۲٬۳۰۰٬۰۰۰ | بد | ۲٬۰۲۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۳ | وصولی از مشتریان فیش ۱۰۸۶ | 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 ۱۰۹۳ | ۱٬۰۹۰٬۰۰۰ | | بد | ۳٬۲۰۰٬۰۰۰ |
| | ۷/۲۸ | صدور چک شماره ۱۳۱۳۰ بابت خرید کالا | | ۸۰۰٬۰۰۰ | بد | 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 |
| ۸۷ | ۷/۳۰ | اصلاح و ثبت چک درجریان وصول شماره ۲۰۲۱ | ۷۲۰٬۰۰۰ | | بد | ۳٬۶۲۰٬۰۰۰ |
| ۸۸ | ۷/۳۰ | ثبت کارمزد کسر شده توسط بانک | | ۴٬۵۰۰ | بد | ۳٬۶۱۵٬۵۰۰ |
| ۸۹ | ۷/۳۰ | ثبت اصلاحی چک صادره شماره ۱۳۱۲۸ | | ۹۰۰٬۰۰۰ | بد | ۲٬۷۱۵٬۵۰۰ |
| ۹۰ | ۷/۳۰ | ثبت اصلاحی فیش واریزی ۱۰۹۳ | | ۸۱٬۰۰۰ | بد | ۲٬۶۳۴٬۵۰۰ |
| | | جمع | ۱۱٬۳۶۶٬۰۰۰ | ۸٬۷۳۱٬۵۰۰ | بد | ۲٬۶۳۴٬۵۰۰ |

## تهیه صورت مغایرت بانکی در نرم‌افزار

صورت مغایرت بانکی در واقع نوعی ابزار حسابداری برای مقایسه و بررسی افزایش و کاهش موجودی نقد ـ بانک در دفاتر حسابداری شرکت یا تراکنش‌های حساب‌های بانکی در بانک‌ها است.

### در نرم‌افزار مالی

یکی از وظایف حسابداران، تهیه صورت‌های مالی به‌صورت صحیح است. امکان دارد مغایرت در حساب‌های بانکی مؤسسه به‌وجود آید. حسابداران موظف‌اند صورتحساب بانک و مانده دفاتر را مرتباً کنترل نمایند و سریعاً هرگونه اختلاف را برطرف نمایند.حسابداران برای تنظیم صورت مغایرت بانکی می‌توانند از نرم‌افزارهای مالی استفاده نمایند.

### در اکسل

برای مغایرت‌گیری در اکسل باید ابتدا اطلاعات دفتر کل یا معین حساب بانک مؤسسه طبق دفاتر را، به همراه صورتحساب دریافتنی از سامانه اینترنتی بانک در قالب اکسل دریافت نمایید. سپس این اطلاعات را در یک صفحه اکسل قرار دهید. برای مغایرت بانکی باید با مفاهیمی مانند فرمول‌نویسی، استفاده از توابع IF و VLOOKUP و ایجاد قوانین شرطی در اکسل آشنا باشید. پس از آشنایی با مفاهیم پایه، می‌توانید به مراحل پیشرفته‌تر مغایرت‌گیری در اکسل بپردازید.

### هوش مصنوعی

امروزه فعالیت‌های حسابداری و تجزیه و تحلیل نتایج مالی تحت تأثیر هوش مصنوعی قرار گرفته‌اند.
کاربردهای هوش مصنوعی در نرم‌افزار Excel مختلف است. یکی از قابلیت‌های آن، تهیه صورت مغایرت بانکی است. در نسخه‌های جدید Excel ویژگی هوشمند Copilot وجود دارد. (به فیلم‌های آموزشی کتاب مراجعه کنید).

### کار عملی ۶ :

با توجه به صورت مغایرت بانکی به‌دست آمده در مؤسسه زاگرس، اسناد حسابداری ثبت‌های اصلاحی لازم را صادر و در دفتر روزنامه و دفتر کل و معین مؤسسه وارد نمایید.

### کار عملی ۷ :

صورتحساب بانک **مؤسسه زبان نجم** در بانک ایران زمین و همچنین حساب جاری مؤسسه نزد بانک در دفتر معین حساب بانک‌ها از تاریخ ۱۴۰۴/۳/۱ تا ۱۴۰۴/۳/۱۶ به‌شرح صفحه بعد در دست است.

**بانک ایران زمین ـ شعبه رشید**

**نام مشتری: مؤسسه زبان نجم** **صورتحساب مشتری** **شماره حساب مشتری: ۸۵۰/۰۱/۱۳۴۹۶۵**

| تاریخ | سند | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ۳/۱ | | مانده نقل از صفحه قبل | | ۳٬۳۹۲٬۳۰۰ | بس | ۳٬۳۹۲٬۳۰۰ |
| ۳/۱ | ۱۰۳۲ | چک نقدی شماره ۱۲۷۳۴۶ | ۶۷۲٬۱۰۰ | | بس | ۲٬۷۲۰٬۲۰۰ |
| ۳/۱ | ۱۰۳۳ | چک نقدی شماره ۱۲۷۳۴۷ | ۳۸۰٬۰۰۰ | | بس | ۲٬۳۴۰٬۲۰۰ |
| ۳/۱ | ۱۰۳۴ | چک نقدی شماره ۱۲۷۳۴۹ | ۳۶۱٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۹۷۹٬۲۰۰ |
| ۳/۱ | ۱۰۳۵ | چک نقدی شماره ۱۲۷۳۴۸ | ۵۰۸٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۴۷۱٬۲۰۰ |
| ۳/۲ | ۱۱۰۷ | چک بانکی شماره ۸۷۲۳۹۸ | | ۵٬۲۳۷٬۵۶۰ | بس | ۶٬۷۰۸٬۷۶۰ |
| ۳/۲ | ۱۱۱۰ | چک نقدی شماره ۱۲۷۳۵۰ | ۲۳۷٬۵۰۰ | | بس | ۶٬۴۷۱٬۲۶۰ |
| ۳/۴ | ۱۱۹۰ | واریز وام اعتبارات ۷۸۰۱۱ | | ۸۰٬۰۰۰٬۰۰۰ | بس | ۸۶٬۴۷۱٬۲۶۰ |
| ۳/۴ | ۲۰۰۲ | چک نقدی شماره ۱۲۷۳۴۴ | ۸۱٬۹۷۸٬۶۲۴ | | بس | ۴٬۴۹۲٬۶۳۶ |
| ۳/۶ | ۲۰۸۰ | فیش نقدی ۳۴۲۷ | | ۲٬۱۳۸٬۵۷۳ | بس | ۶٬۶۳۱٬۲۰۹ |
| ۳/۶ | ۲۱۳۸ | چک نقدی شماره ۲۲۶۳۰۱ | ۴۹۶٬۸۵۵ | | بس | ۶٬۱۳۴٬۳۵۴ |
| ۳/۶ | ۲۴۲۰ | فیش نقدی ۱۸۰۹ | | ۱۸۵٬۱۰۶ | بس | ۶٬۳۱۹٬۴۶۰ |
| ۳/۷ | ۲۵۲۸ | فیش نقدی ۷۶۸۹۰ | | ۳۱۸٬۶۰۰ | بس | ۶٬۶۳۸٬۰۶۰ |
| ۳/۷ | ۳۴۰۲ | فیش نقدی ۱۲۶۳۶ | | ۱۸۵٬۴۰۰ | بس | ۶٬۸۲۳٬۴۶۰ |
| ۳/۸ | ۴۰۰۴ | فیش نقدی ۸۰۰۷ | | ۲۶۲٬۸۰۰ | بس | ۷٬۰۸۶٬۲۶۰ |
| ۳/۱۰ | ۵۰۳۲ | فیش نقدی ۱۵۷ | | ۳۲۴٬۰۰۰ | بس | ۷٬۴۱۰٬۲۶۰ |
| ۳/۱۶ | ۱۰۱۹۶ | فیش نقدی ۲۲۸۷۳ | | ۱٬۱۸۸٬۰۰۰ | بس | ۸٬۵۹۸٬۲۶۰ |
| ۳/۱۶ | ۱۰۲۰۴ | فیش نقدی ۶۳۸۶۴ | | ۱۷۲٬۸۰۰ | بس | ۸٬۷۷۱٬۰۶۰ |
| ۳/۱۶ | ۱۰۲۱۵ | فیش نقدی ۶۰۰۳ | | ۳۸۱٬۶۰۰ | بس | ۹٬۱۵۲٬۶۶۰ |
| ۳/۱۶ | ۱۰۲۱۹ | فیش نقدی ۷۷۵۶ | | ۲۸۰٬۸۰۰ | بس | ۹٬۴۳۳٬۴۶۰ |
| جمع کل | | | ۸۴٬۶۳۴٬۰۷۹ | ۹۴٬۰۶۷٬۵۳۹ | بس | ۹٬۴۳۳٬۴۶۰ |

## دفتر معین بانک‌ها

**نام حساب معین: بانک ایران زمین جاری شماره ۸۵۰/۰۱/۱۳۴۹۶۵** **شماره صفحه : ۸۶**

| سند | تاریخ | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ۳/۱ | مانده از ماه قبل | ۳‘۳۹۲‘۳۰۰ | | بد | ۳‘۳۹۲‘۳۰۰ |
| ۹۶ | ۳/۱ | صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۶ بابت حق بیمه | | ۶۲۷‘۱۰۰ | بد | ۲‘۷۶۵‘۲۰۰ |
| ۹۹ | ۳/۱ | صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۷ بابت خرید اثاثه | | ۳۸۰‘۰۰۰ | بد | ۲‘۳۸۵‘۲۰۰ |
| ۱۰۶ | ۳/۱ | صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۸ بابت خرید ملزومات | | ۵۰۸‘۰۰۰ | بد | ۱‘۸۷۷‘۲۰۰ |
| ۱۱۲ | ۳/۱ | صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۹ بابت پرداخت بدهی | | ۳۶۱‘۰۰۰ | بد | ۱‘۵۱۶‘۲۰۰ |
| ۱۲۶ | ۳/۲ | صدور چک شماره ۱۲۷۳۵۰ بابت پرداخت هزینه متفرقه | | ۲۳۷‘۵۰۰ | بد | ۱‘۲۷۸‘۷۰۰ |
| ۱۲۷ | ۳/۲ | وصول وجه چک شماره ۸۷۲۳۹۸ بابت طلب از مشتریان | ۵‘۲۳۷‘۵۶۰ | | بد | ۶‘۵۱۶‘۲۶۰ |
| ۱۳۵ | ۳/۴ | دریافت وام اعتبارات ۷۸۰۱۱ از بانک ایران زمین | ۸۰‘۰۰۰‘۰۰۰ | | بد | ۸۶‘۵۱۶‘۲۶۰ |
| ۱۴۰ | ۳/۴ | صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۴ بابت خرید وسیله نقلیه | | ۸۱‘۹۷۸‘۶۲۴ | بد | ۴‘۵۳۷‘۶۳۶ |
| ۱۴۷ | ۳/۶ | صدور چک شماره ۲۲۶۳۰۱ بابت پرداخت مالیات | | ۴۹۶‘۸۵۵ | بد | ۴‘۰۴۰‘۷۸۱ |
| ۱۴۸ | ۳/۶ | وصولی طبق فیش نقدی ۳۴۲۷ بابت مطالبات قبلی | ۲‘۱۳۸‘۵۷۳ | | بد | ۶‘۱۷۹‘۳۵۴ |
| ۱۵۱ | ۳/۶ | وصولی طبق فیش نقدی ۱۸۰۹بابت مطالبات قبلی | ۱۸۵‘۱۰۶ | | بد | ۶‘۳۶۴‘۴۶۰ |
| ۱۵۳ | ۳/۷ | وصولی طبق فیش نقدی ۷۶۸۹۰ از مشتریان | ۳۱۸‘۶۰۰ | | بد | ۶‘۶۸۳‘۰۶۰ |
| ۱۵۷ | ۳/۷ | وصولی طبق فیش نقدی ۱۲۶۳۶ از مشتریان | ۱۸۵‘۴۰۰ | | بد | ۶‘۸۶۸‘۴۶۰ |
| ۱۶۲ | ۳/۸ | وصولی طبق فیش نقدی ۸۰۰۷ از مشتریان | ۲۶۲‘۸۰۰ | | بد | ۷‘۱۳۱‘۲۶۰ |
| ۱۶۷ | ۳/۱۰ | وصولی طبق فیش نقدی ۱۵۷ از کارکنان بابت اقساط وام | ۳۲۴‘۰۰۰ | | بد | ۷‘۴۵۵‘۲۶۰ |
| ۱۷۸ | ۳/۱۶ | وصولی طبق فیش نقدی ۲۲۸۷۳ بابت فروش مازاد اثاثه | ۱‘۱۸۸‘۰۰۰ | | بد | ۸‘۶۴۳‘۲۶۰ |
| ۱۸۱ | ۳/۱۶ | وصولی طبق فیش نقدی ۶۳۸۶۴ از مشتریان | ۱۷۲‘۸۰۰ | | بد | ۸‘۸۱۶‘۰۶۰ |
| ۱۸۳ | ۳/۱۶ | وصولی طبق فیش نقدی ۶۰۰۳ از مشتریان | ۳۸۱‘۶۰۰ | | بد | ۹‘۱۹۷‘۶۶۰ |
| ۱۹۱ | ۳/۱۶ | وصولی طبق فیش نقدی ۷۷۵۶ از مشتریان | ۲۰۸‘۸۰۰ | | بد | ۹‘۴۰۶‘۴۶۰ |
| ۱۹۳ | ۳/۱۶ | صدور چک شماره ۲۲۶۳۰۲ بابت خرید رایانه | | ۴‘۵۰۰‘۰۰۰ | بد | ۴‘۹۰۶‘۴۶۰ |
| ۱۹۴ | ۳/۱۶ | صدور چک شماره ۱۲۷۳۴۴ بابت تنخواه‌گردان احمدی | | ۳۰۰‘۰۰۰ | بد | ۴‘۶۰۶‘۴۶۰ |
| ۲۰۰ | ۳/۱۶ | واریز به جاری طی فیش نقدی ۲۸۸۴ | ۶‘۵۰۰‘۰۰۰ | | بد | ۱۱‘۱۰۶‘۴۶۰ |
| جمع | | | ۱۰۰‘۴۹۵‘۵۳۹ | ۸۹‘۳۸۹‘۰۷۹ | بد | ۱۱‘۱۰۶‘۴۶۰ |

**مطلوب است :**

۱ تطبیق اقلام صورتحساب 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 ۸ :

مانده حساب جاری **شرکت طلوع** در پایان مرداد ۱۴۰۴ بر اساس صورتحساب ارسالی بانک مبلغ ۱۰٬۰۵۱٬۱۵۰ ریال است، درحالی‌که ماندهٔ حساب بانک در دفتر شرکت در همان روز ۸٬۳۰۵٬۸۰۰ ریال می‌باشد پس از تطبیق دقیق اقلام، اطلاعات زیر به‌دست آمده است:

الف) سه فقره چک‌های صادره به مبالغ ۴۰۵٬۲۰۰ ریال و ۱۱۰٬۰۰۰ ریال و ۲۹۰٬۰۰۰ ریال به‌بانک ارائه نشده‌اند.

ب) چک صادره بابت پرداخت بدهی 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 ماندهٔ واقعی و انجام اصلاحات لازم در دفتر روزنامه شرکت طلوع.

## کار عملی ۹ :

اطلاعاتی که در نتیجهٔ تطبیق صورتحساب بانک مورخ ۳۰ بهمن‌ماه ۱۴۰۴ حساب جاری شمارهٔ ۳۰۰۶ **شرکت پاینده** نزد بانک «ب» با دفاتر شرکت مذکور به‌دست آمده، به شرح زیر می‌باشد.

۱ مانده حساب جاری طبق صورتحساب بانک معادل ۸٬۶۵۱٬۵۰۰ ریال است.

۲ چک صادره به شماره ۱۸۵۹۳ به مبلغ ۱٬۶۵۱٬۰۰۰ ریال در وجه بستانکاران در تاریخ ۱۱/۵ اشتباهاً در دفتر شرکت ۱٬۵۶۱٬۰۰۰ ریال ثبت شده است.

۳ پرداخت چکی به مبلغ ۱٬۰۰۰٬۰۰۰ ریال (صادر شده توسط آقای پاینده‌فر دارندهٔ حساب جاری ۱۳۰۶ نزد بانک «ب» به‌وسیلهٔ بانک مذکور اشتباهاً به بدهکار حساب شرکت پاینده منظور شده است که مراتب فوراً به بانک اطلاع داده شد.

۴ مبلغ ۲٬۸۹۵٬۰۰۰ ریال فروش روز سی‌ام بهمن‌ماه شرکت که عصر روز مزبور به بانک واریز شده، در صورتحساب بانکی انعکاس نیافته است.

۵ چک‌های ۱۸۶۲۳ و ۱۸۶۳۱ به‌ترتیب به مبالغ ۲٬۴۵۲٬۰۰۰ ریال و ۹۴۰٬۰۰۰ ریال تا پایان بهمن‌ماه برای وصول به بانک ارائه نشده‌اند.

۶ مبلغ ۳۶۰۰ ریال کارمزد بانکی، در صورتحساب بانک به بدهکار حساب شرکت منظور شده، درصورتی‌که در دفاتر شرکت به ثبت نرسیده است.

۷ مانده حساب جاری ۳۰۰۶ بانک «ب» در تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۳۰ در دفاتر شرکت معادل ۹٬۰۶۸٬۰۰۰ ریال است.

۸ واریز مبلغ ۱۸۰٬۱۰۰ ریال به‌وسیله 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 ۱۴۰۴/۱۱/۳۰

ب) تعیین مانده صحیح حساب بانک

ج) انجام اصلاحات لازم در دفاتر روزنامه عمومی شرکت پاینده

## کار عملی ۱۰:

کمک حسابدار **شرکت بهار** صورت مغایرت بانکی را به صورت زیر تنظیم کرده است:

**شرکت بهار**

**صورت مغایرت بانکی حساب جاری ۲۰۳۰ بانک ملت**

| | | |
|---|---|---|
| مانده طبق دفاتر | | ۲٬۴۸۶٬۰۰۰ |
| اضافه می‌شود: | | |
| چک صادره بین‌راهی | ۱٬۶۹۰٬۰۰۰ | |
| اشتباه در ثبت چک شمارهٔ ۱۰۰ برای خرید اثاثه اداری | ۲۸۰٬۰۰۰ | |
| جمع افزایش | | ۱٬۹۷۰٬۰۰۰ |
| جمع | | ۴٬۴۵۶٬۰۰۰ |
| کسر می‌شود: | | |
| برداشت کارمزد بانکی | ۷۶٬۰۰۰ | |
| واریز نقدی در پایان وقت اداری | ۳۰۰٬۰۰۰ | |
| مبلغ صحیح چک شماره ۱۰۰ برای خرید اثاثه اداری | ۸۲۰٬۰۰۰ | |
| جمع کاهش | | (۱٬۱۹۶٬۰۰۰) |
| مانده طبق صورتحساب ارسال بانک | | ۳٬۲۶۰٬۰۰۰ |

**مطلوب است:**

۱ تنظیم صورت مغایرت بانکی به روش مانده واقعی

۲ صدور اسناد حسابداری اصلاحی در دفاتر شرکت بهار

## کار عملی ۱۱ :

در تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۳۰ پس از مقایسه حساب بانک دفتر کل **شرکت دنا** که مانده آن ۴٬۴۸۵٬۰۰۰ ریال بوده و صورتحساب 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 جمعاً 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 اشتباهاً به حساب شرکت دنا منظور نمود.

۴ بانک مبلغ ۷۷۰٬۰۰۰ ریال بابت کارمزد وام شرکت را از حساب کسر نموده که هنوز اعلامیه بدهکار آن دریافت نگردیده است.

۵ واریز نقدی پایان وقت اداری شرکت به مبلغ ۱٬۶۶۵٬۰۰۰ ریال در صورتحساب منعکس نشده است.

۶ پرداخت بدهی به فروشگاه محمدی به مبلغ ۱٬۳۰۰٬۰۰۰ ریال اشتباهاً توسط حسابدار شرکت ۳٬۱۰۰٬۰۰۰ ریال در دفاتر ثبت شده است.

**مطلوب است:**

۱ تنظیم صورت مغایرت بانکی به روش مانده واقعی

۲ صدور اسناد حسابداری اصلاحی در دفاتر شرکت دنا

## کار عملی ۱۲:

«حساب بانک دفتر کل» و «صورتحساب ارسالی بانک» برای مؤسسه خدماتی یزد در تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۹ به شرح زیر بوده است:

| نام مشتری: خدماتی یزد | | | | | شماره حساب: جاری ۱۲۳ بانک |
|---|---|---|---|---|---|
| تاریخ | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| ۱۲/۱ | مانده | | ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ |
| ۱۲/۷ | چک نقدی ۱۴ | ۴۵۰٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۰۵۰٬۰۰۰ |
| ۱۲/۱۲ | واریزی | | ۶۰۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۶۵۰٬۰۰۰ |
| ۱۲/۱۳ | وصول سفته ۱۲۱۵ | | ۳۵۰٬۰۰۰ | بس | ۲٬۰۰۰٬۰۰۰ |
| ۱۲/۱۶ | بهای دسته چک | ۶٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۹۹۴٬۰۰۰ |
| ۱۲/۲۷ | چک نقدی ۱۵ | ۱۲۰٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۸۷۴٬۰۰۰ |
| جمع: | | ۵۷۶٬۰۰۰ | ۲٬۴۵۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۸۷۴٬۰۰۰ |

| دفتر کل | | حساب بانک ـ جاری ۱۲۳ | | | صفحه: |
|---|---|---|---|---|---|
| تاریخ | شرح سند | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| ۱۲/۱ | نقل از صفحه قبل | ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ | | بد | ۱٬۵۰۰٬۰۰۰ |
| ۱۲/۷ | پرداخت حقوق ـ چک ۱۴ | | ۴۵۰٬۰۰۰ | بد | ۱٬۰۵۰٬۰۰۰ |
| ۱۲/۱۴ | واریز وجه سفته ـ ۱۲۱۵ | ۳۵۰٬۰۰۰ | | بد | ۱٬۴۰۰٬۰۰۰ |
| ۱۲/۲۳ | خرید لوازم چک۱۵ | | ۱٬۲۰۰٬۰۰۰ | بد | ۲۰۰٬۰۰۰ |
| ۱۲/۲۸ | واریز نقد | ۱٬۶۰۰٬۰۰۰ | | بد | ۱٬۸۰۰٬۰۰۰ |
| جمع: | | ۳٬۴۵۰٬۰۰۰ | ۱٬۶۵۰٬۰۰۰ | بد | ۱٬۸۰۰٬۰۰۰ |

**توضیحات:** (مبلغ واریزی ۱۲/۱۲ توسط مشتریان خدماتی و بابت بدهی ایشان بوده، در مورد چک صادرهٔ شمارهٔ 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 ۱۳:

«صورتحساب ارسالی بانک» و حساب بانک دفتر کل **مؤسسه خراسان**، به شرح زیر می‌باشد:

| نام مشتری: مؤسسه خراسان | | | | | | شماره حساب ۴۲۰۷ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **تاریخ** | **شماره سند** | **شرح سند** | **بدهکار** | **بستانکار** | **تشخیص** | **مانده** |
| ۲/۱ | | مانده | | ۴۵۲٬۰۰۰ | بس | ۴۵۲٬۰۰۰ |
| ۲/۱۰ | ۷۲۳۱ | چک نقدی | ۳۴۵٬۰۰۰ | | بس | ۱۰۷٬۰۰۰ |
| ۲/۱۳ | ۹۰۱۰۷ | وصول چک | | ۱٬۱۲۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۲۲۷٬۰۰۰ |
| ۲/۲۰ | ۶۵۴۳۷ | واریزی وصولی وجه سفته | | ۱۶۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۳۸۷٬۰۰۰ |
| ۲/۲۷ | ۶۷۸۹ | واریزی | | ۵۱۰٬۰۰۰ | بس | ۱٬۸۹۷٬۰۰۰ |
| ۲/۲۹ | ۷۳ | برداشت بابت دسته چک | ۱۳٬۰۰۰ | | بس | ۱٬۸۸۴٬۰۰۰ |
| **جمع:** | | | ۳۵۸٬۰۰۰ | ۲٬۲۴۲٬۰۰۰ | بس | ۱٬۸۸۴٬۰۰۰ |

| دفتر کل | | حساب بانک ـ جاری ۴۲۰۰۷ | | | | صفحه: |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **تاریخ** | **شماره سند** | **شرح سند** | **بدهکار** | **بستانکار** | **تشخیص** | **مانده** |
| ۲/۱ | | نقل از صفحه قبل | ۴۵۲٬۰۰۰ | | بد | ۴۵۲٬۰۰۰ |
| ۲/۷ | ۱۰۳۲ | صدور چک ـ ۷۲۳۱ | | ۳۴۵٬۰۰۰ | بد | ۱۰۷٬۰۰۰ |
| ۲/۱۵ | ۱۰۳۳ | وصول چک ـ ۹۰۱۰۷ | ۱٬۲۱۰٬۰۰۰ | | بد | ۱٬۳۱۷٬۰۰۰ |
| ۲/۲۸ | ۱۰۳۴ | صدور چک ـ ۷۲۳۲ | | ۸۴۰٬۰۰۰ | بد | ۴۷۷٬۰۰۰ |
| ۲/۳۰ | ۱۰۳۵ | وصولی از مشتریان | ۵۱۰٬۰۰۰ | | بد | ۹۸۷٬۰۰۰ |
| ۲/۳۱ | | واریز نقدی | ۸۲۷٬۰۰۰ | | بد | ۱٬۸۱۴٬۰۰۰ |
| **جمع:** | | | ۲٬۹۹۹٬۰۰۰ | ۱٬۱۸۵٬۰۰۰ | بد | ۱٬۸۱۴٬۰۰۰ |

اطلاعات: اشتباه ثبتی از طرف حسابدار مؤسسه می‌باشد.

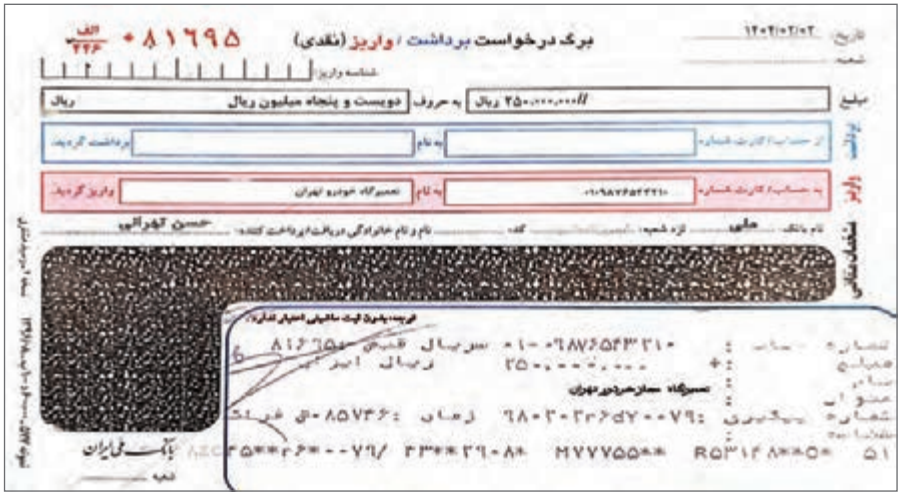
**مطلوب است:**

تهیه صورت مغایرت بانکی به روش تعیین مانده واقعی و انجام ثبت‌های اصلاحی

## پروژه عملی

آقای حسن تهرانی برای راه‌اندازی تعمیرگاه خودرو در اولین قدم به بانک ملی مراجعه و ضمن افتتاح حساب جاری و واریز وجه، درخواست دسته چک و دستگاه کارت‌خوان نمود. اسناد و مدارک این تعمیرگاه به صورت زیر است:

هنرجوی محترم با توجه به اسناد مثبته ارائه شده، رویداد مالی را تشخیص داده و اسناد حسابداری و برخی از مدارک مثبته را تکمیل نمایید .


برگ درخواست برداشت / واریز (نقدی)

۰۸۱۶۹۵

۱۴۰۴/۰۲/۰۲

مبلغ: ۲۵۰،۰۰۰،۰۰۰// ریال به حروف: دویست و پنجاه میلیون ریال

برداشت: از حساب/کارت شماره: به نام: برداشت گردید

واریز: به حساب/کارت شماره: ۰۱۰۹۸۷۶۵۴۳۲۱۰ به نام: تعمیرگاه خودرو تهران واریز گردید

نام بانک: ملی شعبه: کد: نام و نام خانوادگی دریافت/پرداخت کننده: حسن تهرانی

شماره حساب: ۰۱-۰۹۸۷۶۵۴۳۲۱۰

مبلغ: ۲۵۰،۰۰۰،۰۰۰

عنوان: تعمیرگاه مجاز خودرو تهران

شماره: ۹۸۰۲۰۳۶۵۷۰۰۷۹

بانک ملی ایران

فاکتور فروش

فروشگاه

شماره: ۱۸۰

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۲/۱۰

مشتری: نام: تعمیرگاه مجاز تهران تلفن: ۰۲۱-۱۲۳۴۵۶۷۸

نشانی: تهران کد پستی: ۵۵۵۵۵۵۵۵۵۵ تحویل دهنده: آقای اکبری

| ردیف | مشخصات | تعداد | قیمت هر واحد | قیمت کل (ریال) | توضیحات |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ابزارآلات | ۱۵ | ۲۰۰،۰۰۰ | ۳،۰۰۰،۰۰۰ | بدون گارانتی |
| ۲ | دستگاه بالانس چرخ ها | ۱ | ۵،۴۰۰،۰۰۰ | ۵،۴۰۰،۰۰۰ | |
| ۳ | دستگاه دیاگ خودرو | ۱ | ۳،۸۰۰،۰۰۰ | ۳،۸۰۰،۰۰۰ | |
| | جمع فاکتور | | | ۱۲،۲۰۰،۰۰۰ | |
| | از انتخاب شما متشکریم | | تخفیف | • | |
| | | | بدهی قبلی (۰٪) | • | |
| | | | پیک | • | |
| | | | مالیات بر ارزش افزوده | | |
| | مبلغ قابل پرداخت: دوازده میلیون و دویست هزار ریال | | | ۱۲،۲۰۰،۰۰۰ | |

نشانی: تهران خیابان دوم

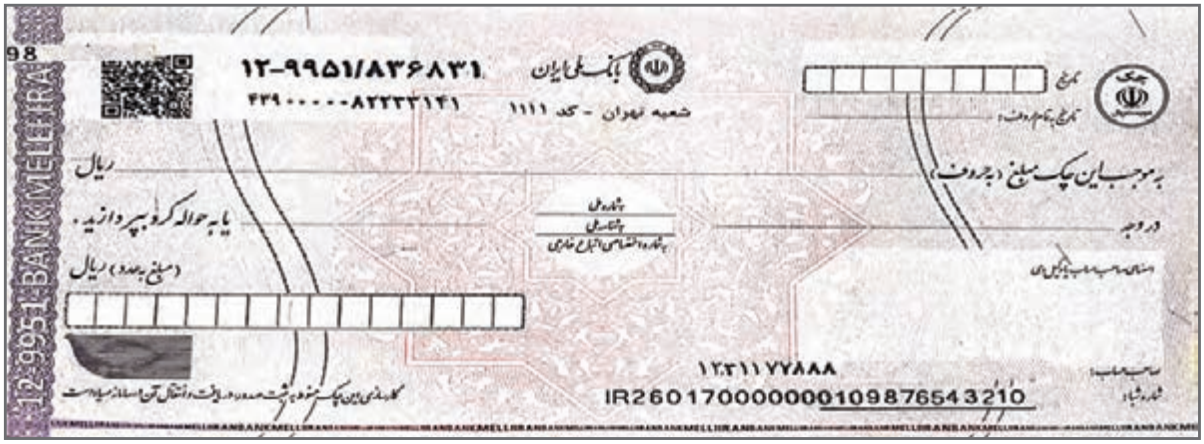
تلفن: کد پستی: ۱۱۱۱۱۱۱۱۱ شماره اقتصادی: شماره حساب:

امضاء تحویل گیرنده

امضاء تحویل دهنده

فروشگاه مشهد

بدون تسویه از تحویل دستگاه معذوریم




## رسید چک :

مبلغ : ..... بابت: ..... در مورخ ..../ .../ ... تحویل آقای/ خانم ..... طی چک با مشخصات زیر گردید.

| ردیف | شماره سریال چک | شناسه صیادی | تاریخ سررسید | مبلغ چک | کد ملی دریافت‌کننده |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۸۳۶۸۳۰ | | | | |
| نام تحویل‌دهنده: | | | نام تحویل گیرنده: | | |
| امضا: | | | امضا: | | |

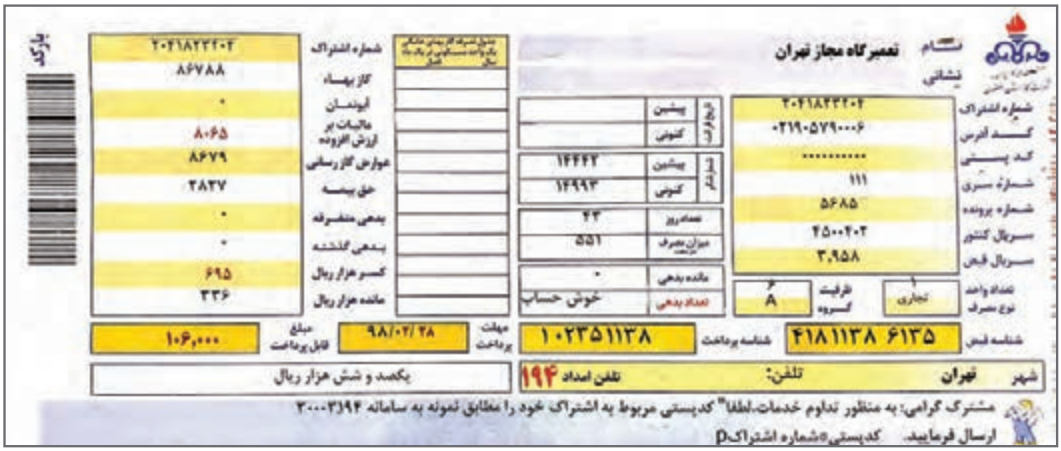
## رسید چک :

مبلغ : ..... بابت: ..... در مورخ ..../ .../ ... تحویل آقای/ خانم ..... طی چک با مشخصات زیر گردید.

| ردیف | شماره سریال چک | شناسه صیادی | تاریخ سررسید | مبلغ چک | کد ملی دریافت‌کننده |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۸۳۶۸۳۲ | | | | |

نام تحویل‌دهنده: نام تحویل گیرنده:

امضا: امضا:


نام تعمیرگاه مجاز تهران
نشانی
شماره اشتراک ۲۰۴۱۸۲۳۲۰۲
کد آدرس ۰۲۱۹۰۵۷۹۰۰۰۶
کد پستی .....
شماره سری ۱۱۱
شماره پرونده ۵۶۸۵
سریال کنتور ۴۵۰۰۴۰۲
سریال قبض ۳۰۹۵۸
تعداد واحد / نوع مصرف: تجاری
ظرفیت گروه: A
قرائت: پیشین ۱۴۴۴۲ / کنونی ۱۴۹۹۳
تعداد روز ۴۳
میزان مصرف ۵۵۱
مانده بدهی ۰
تعداد بدهی خوش حساب
شناسه قبض ۴۱۸۱۱۳۸ ۶۱۳۵
شناسه پرداخت ۱۰۲۳۵۱۱۳۸
مهلت پرداخت ۹۸/۰۲/۲۸
مبلغ قابل پرداخت ۱۰۶,۰۰۰
یکصد و شش هزار ریال
شهر تهران تلفن: تلفن امداد ۱۹۴
مشترک گرامی: به منظور تداوم خدمات،لطفاً کدپستی مربوط به اشتراک خود را مطابق نمونه به سامانه ۳۰۰۰۳۱۹۴ ارسال فرمایید. کدپستی*شماره اشتراک*D
شماره اشتراک ۲۰۴۱۸۲۳۲۰۲
گاز بهاء ۸۶۷۸۸
آیونمان ۰
مالیات بر ارزش افزوده ۸۰۶۵
عوارض گاز رسانی ۸۶۷۹
حق بیمه ۲۸۳۷
بدهی متفرقه ۰
بدهی گذشته ۰
کسر هزار ریال ۶۹۵
مانده هزار ریال ۳۳۶
بارکد

بانک ملی ایران

رسید پرداخت قبض از سامانه بام

نوع قبض: گاز

شناسه قبض: ۴۱۸۲۳۹۰۶۱۳۵

شناسه پرداخت: ۰۰۰۰۰۰۱۰۲۳۵۱۱۳۸

مبلغ: ۱۰۶,۰۰۰ ریال

شماره حساب: ۰۱۰۹۸۷۶۵۴۳۲۱۰

شماره پیگیری: ۱۳۷۲۵۸

تاریخ و ساعت تراکنش: ۱۳۹۸/۰۲/۲۷-۲۱:۱۰:۵۱

## قرارداد اجاره نامه مغازه (تجاری)

تاریخ ۱۳۹۸/۰۲/۱۴

**ماده ۱ - طرفین قرارداد**

۱-۱ موجر: آقای **رضا سبزواری** فرزند **علی** به شماره شناسنامه **۴** صادره از سبزوار کد ملی **۰۷۹۸۸۷۷۶۶۵** متولد **۱۳۶۰** ساکن **سبزوار - خیابان اول**

۱-۲ مستاجر: **حسن تهرانی** فرزند **حسین** به شماره شناسنامه **۱۱۱** صادره از **تهران** کد ملی **۰۰۱۱۲۲۳۳۴۴**

**ماده ۲ - موضوع قرارداد و مشخصات مورد اجاره**

موضوع قرارداد عبارت است از اجاره شش دانگ یک مغازه به شماره پلاک ثبتی **۴۴۴** فرعی از **۱۵** اصلی بخش **مرکزی** به زیربنای **۳۰** متر مربع واقع در خیابان **دوم** به نشانی **تهران- خیابان دو** و دارای یک رشته تلفن اختصاصی و منصوبه های در آن کنتور برق و آب و گاز که عیناً بطور کامل به رؤیت مستأجر رسید و از کمیت، کیفیت و وضعیت مورد اجاره کاملاً مطلع شده است.

**ماده ۳ - مدت اجاره**

مدت اجاره برابر است با دو سال که تاریخ شروع آن از **۱۳۹۸/۰۲/۱۵** و خاتمه آن به تاریخ **۱۴۰۰/۰۲/۱۵** هجری شمسی است.

**ماده ۴ - اجاره بها و نحوه پرداخت**

۴-۱ میزان اجاره بها جمعاً **۱۹,۲۰۰,۰۰۰** ریال از قرار ماهیانه مبلغ **۸۰۰,۰۰۰** ریال که ۴ ماه اردیبهشت ۱۳۹۸ الی ۱۵ شهریور ۱۳۹۸ صورت یکجا طی چک شماره ۸۳۶۸۳۱ پرداخت گردید.

---

**شماره : ۷۵۱**

## فاکتور فروش

**فروشگاه**

کد اقتصادی

صورتحساب: فروشگاه / شرکت **تعمیرگاه تهران** توسط: **حسن تهرانی** تاریخ: ۱۳۹۸/۰۲/۱۷

| شماره S.NO | شرح کالا Description | تعداد Qty | قیمت واحد Unity Price | قیمت کل Total Price |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | صندلی پلاستیکی | ۴ | ۲۵۰,۰۰۰ | ۱۰۰۰,۰۰۰ |
| ۲ | میز کامپیوتر | ۱ | ۷۰۰,۰۰۰ | ۷۰۰,۰۰۰ |
| ۳ | صندلی چرخدار | ۱ | ۳۰۰,۰۰۰ | ۳۰۰,۰۰۰ |
| ۴ | | | | |
| ۵ | | | | |
| ۶ | **نحوه تسویه: نسیه** | | | |

جمع کل به حروف: **دو میلیون ریال** به عدد **۲,۰۰۰,۰۰۰**

امضاء فروشنده: **علی سبزواری**

امضاء خریدار

**به نام خدا**

# مبایعه نامه قطعی خودرو

تاریخ : ۱۳۹۸/۰۳/۰۵

شماره : ۴۰۰

**ماده ۱ . طرفین قرارداد**

۱-۱ – فروشنده/فروشندگان **محمد خوزستانی** فرزند **عباس** به شماره شناسنامه **۱۱۱۱**

صادره از **خوزه مرکزی** کدملی **۱۸۱۲۲۳۳۴۴۵** متولد **۱۳۵۰** ساکن **خوزستان** تلفن

۱-۲ – خریدار/خریداران **حسن تهرانی** فرزند **حسین** به شماره شناسنامه **۱۱۱** صادره از **تهران**

کدملی **۰۰۱۱۲۲۳۳۴۴** متولد **۱۳۱۱/۰۱/۰۱** ساکن **تهران – خیابان دوم** تلفن

**ماده ۲. موضوع و مشخصات مورد معامله**

عبارتست از انتقال **شش** دانگ یکدستگاه **خودرو ملی** از نوع **سواری** مدل **سیستم**

رنگ **خاکستری** سیلندر **۴** شماره راهنمایی و رانندگی **۱۱ ۱۱۱ ۲۲۵** شماره شاسی

شماره موتور که با تمام متعلقات و منصوبات ، منصوبه و غیر منصوبه در آن می باشد .

**ماده ۳ . ثمن معامله**

۳-۱ – ثمن معامله به طور مقطوع بعدد ( **۴۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال** ) و با حروف ( **چهل و هشت میلیون ریال** ) تعیین گردید .

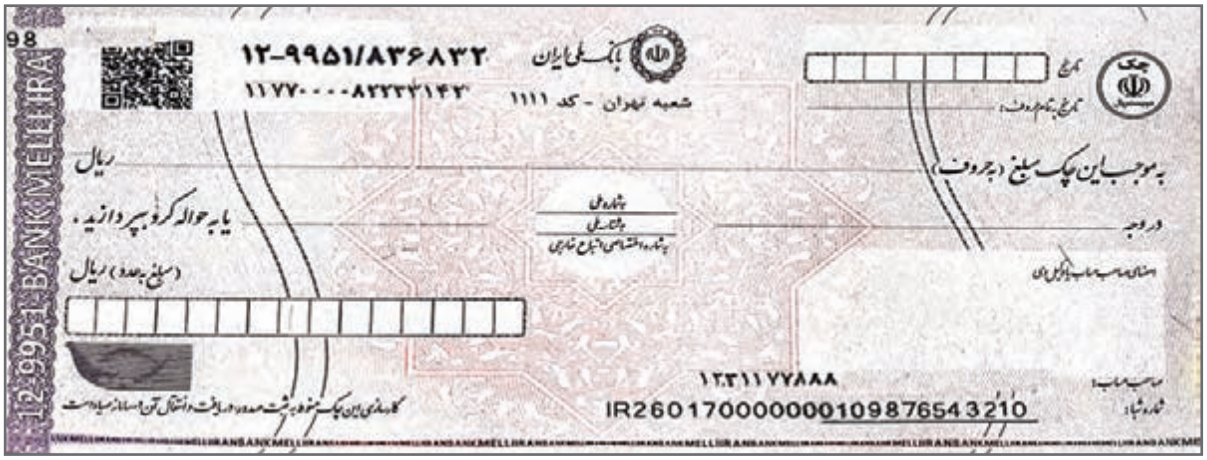
۳-۲ – همزمان با این توافق مبلغ با حروف ( **سی و پنج میلیون ریال** ) نقداً / طی چک شماره **۸۳۶۸۳۲** عهده بانک ملی شعبه **تهران** کد **۱۱۱۱** به فروشنده پرداخت گردید . باقیمانده ثمن بامبلغ **۱۳,۰۰۰,۰۰۰** ریال حروف (**سیزده میلیون ریال** ) در زمان تنظیم سند در دفتر اسناد رسمی پرداخت خواهد شد .

**ماده ۴ . شرایط معامله**

۴-۱ – طرفین متعهد شدند جهت تنظیم سند ، طبق قرارداد در تاریخ به حروف **دهم تیرماه یکهزار و سیصد نود و هشت** در دفتر اسناد رسمی شماره **۲۲۲۲** حاضر شوند و فروشنده متعهد گردید سند را به نام خریدار یا هر کس که خریدار معرفی نماید انتقال دهد . در ضمن ، اجرای تعهد ( تنظیم سند ) از طرف فروشنده بنام منتقل الیه بعدی ، منوط به احراز انتقال از طریق ارائه قرارداد می باشد و در صورت عدم حضور هر یک از طرفین در دفتر خانه اسناد رسمی مربوطه ، گواهی سر دفتر مثبت تخلف نامبرده می شود .

فروشنده
نام و نام خانوادگی:
محمد خوزستانی

خریدار
نام و نام خانوادگی:
حسن تهرانی



بسمه تعالی

نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران

پلیس راهنمایی و رانندگی

شماره: ۱۰۱۰۰۳۷۱۶۵۸۷۰۳

تاریخ: ۱۳۹۸/۰۴/۰۲

ساعت: ۰۹:۰۷

کد واحد شماره گذاری:

# سند مالکیت وسیله نقلیه

مشخصات وسیله نقلیه:

نوع: سواری - سواری سیستم: خودرو ملی تیپ: مدل: رنگ: خاکستری-سفید

ظرفیت: جمعا ۴ نفر تعداد سیلندر: ۴ نوع سوخت: بنزین تعداد محور: ۲ تعداد چرخ: ۴

شماره موتور: شماره شاسی: حجم سیلندر:

شناسه وسیله نقلیه (VIN): 0

مشخصات مالک:

نام و نام خانوادگی: حسن تهرانی نام پدر: حسین

تاریخ تولد: ۰۱/۰۱/۱۳۱۱ محل صدور: تهران

شماره شناسنامه: ۱۱۱ شماره ملی: ۰۰۱۱۲۲۳۳۴۴

کد پستی: ۹۹۸۸۷۷۶۶۵۵

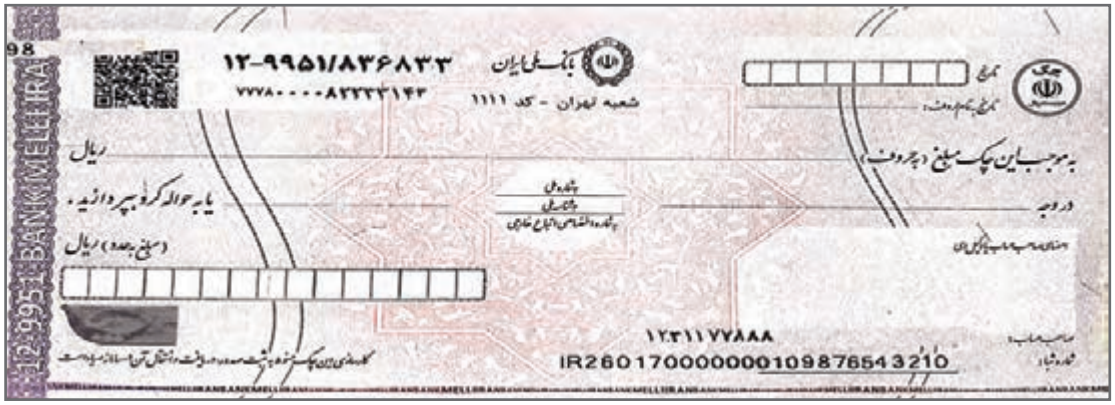
آدرس: تهران- خیابان دوم

توضیحات:

مالکین وسیله [ حسن تهرانی

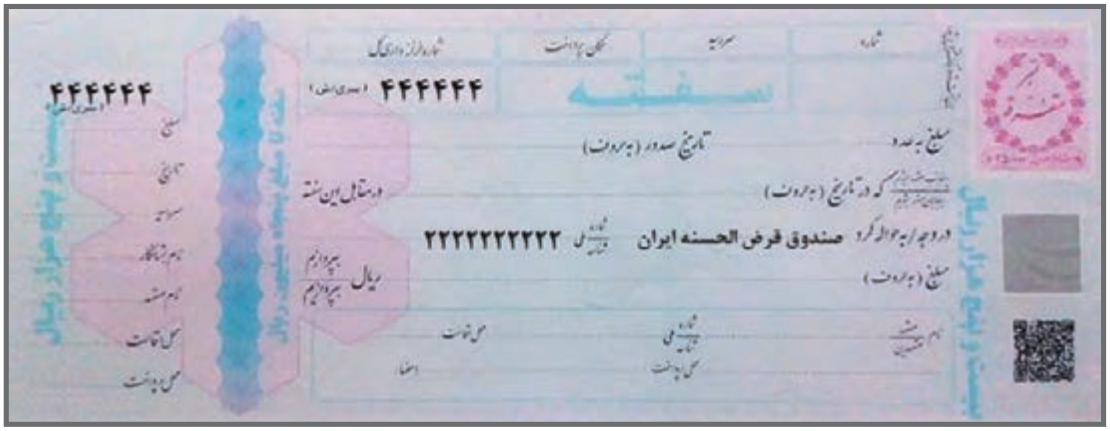
مسئول بررسی و احدارکی

رئیس واحد شماره گذاری: سرهنگ علی




## رسید چک :

| مبلغ : ..... بابت: ..... در مورخ ..../ .../ ... | | | | | تحویل آقای/ خانم ..... طی چک با مشخصات زیر گردید. |
|---|---|---|---|---|---|
| ردیف | شماره سریال چک | شناسه صیادی | تاریخ سررسید | مبلغ چک | کد ملی دریافت‌کننده |
| ۱ | ۸۳۶۸۳۳ | | | | |
| نام تحویل‌دهنده: | | | نام تحویل گیرنده: | | |
| امضا: | | | امضا: | | |



تاریخ : ۱۳۹۸/۰۳/۱۰
شماره فاکتور ۱
ساعت : ۰۹:۰۹

سند :

## فاکتور خدمات
## تعمیرگاه مجاز تهران

خریدار :سرکار خانم فاطمه بوشهری
آدرس :
تلفن:
موبایل :

| ردیف | کد کالا | شرح کالا یا خدمات | مقدار | واحد | قیمت واحد | قیمت کل |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۱۰۰۰۰۰۱ | تعمیرات خودرو | ۱ | عدد | ۱۸۰,۰۰۰ | ۱۸۰,۰۰۰ |
| ۲ | ۱۰۰۰۰۰۳ | بالانس چرخ ها | ۲ | عدد | ۴۰,۰۰۰ | ۸۰,۰۰۰ |
| ۳ | ۱۰۰۰۰۰۷ | لنت خودرو | ۲ | عدد | ۱۶۰,۰۰۰ | ۳۲۰,۰۰۰ |
| ۴ | ۱۰۰۰۰۰۶ | اجرت تعویض لنت خودرو | ۱ | عدد | ۹۰,۰۰۰ | ۹۰,۰۰۰ |

جمع تعداد : ۶
جمع کل : ۶۷۰,۰۰۰
با احتساب مانده قبلی ( ۰ ) حساب جدید شما مبلغ ( ۶۷۰,۰۰۰ ) ریال میباشد
خالص فاکتور : ۶۷۰,۰۰۰
مبلغ به حروف : ششصد و هفتاد هزار
مهر و امضاء فروشنده : امضاء خریدار :

تاریخ : ۱۳۹۸/۰۵/۲۲
شماره فاکتور : ۲
ساعت : ۱۰:۳۳

سند :

## فاکتور ارائه خدمات
## تعمیرگاه مجاز تهران

خریدار :شرکت محترم گیلان
آدرس :
تلفن:
موبایل :

| ردیف | کد کالا | شرح کالا یا خدمات | مقدار | واحد | قیمت واحد | قیمت کل |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۱۰۰۰۰۰۱ | تعمیرات خودرو | ۳ | عدد | ۱۵۰,۰۰۰ | ۴۵۰,۰۰۰ |
| ۲ | ۱۰۰۰۰۰۴ | تنظیم فرمان خودرو | ۲ | عدد | ۶۰,۰۰۰ | ۱۲۰,۰۰۰ |
| ۳ | ۱۰۰۰۰۰۹ | تعوض شمع و وایرشمع خودرو | ۴ | عدد | ۴۰,۰۰۰ | ۱۶۰,۰۰۰ |

جمع تعداد : ۹
جمع کل : ۷۳۰,۰۰۰
نحوه تسویه فاکتور : نقدی ☐ نسیه ☑
با احتساب مانده قبلی ( ۰ ) حساب جدید شما مبلغ ( ۷۳۰,۰۰۰ ) ریال میباشد
خالص فاکتور : ۷۳۰,۰۰۰
مبلغ به حروف : هفتصد و سی هزار
مهر و امضاء فروشنده : امضاء خریدار :

بسمه تعالی

صندوق قرض الحسنه ایران

تاریخ : ۱۳۹۸/۰۵/۰۱
شماره : ۳۱۰۱

قال الصادق ؑ :
مَكْتُوبٌ عَلى بابِ الجَنَّةِ: «الصَّدَقَةُ بِعَشَرَةٍ وَالقَرضُ بِثَمانِيَةَ عَشَرَ» (الفقیه ۳۱۰۲)

بر درب بهشت نوشته شده: صدقه ده برابر و قرض هجده برابر پاداش دارد.

# قرارداد تسهیلات قرض الحسنه

**ماده۱– طرفین قرارداد**

**الف–قرض دهنده:** صندوق قرض الحسنه ایران که در این قرارداد **"صندوق"** نامیده می شود.

**ب–گیرنده تسهیلات قرض الحسنه:** آقای **حسن تهرانی** فرزند**حسین** به شماره شناسنامه ۱۱۱ و به شماره ملی **۰۰۱۱۲۲۳۳۴۴** صادره از **تهران** شاغل در **تعمیرگاه مجاز تهران** که دراین قرارداد **"قرض گیرنده"** نامیده می شود.

**ماده ۲**–صندوق به موجب این قرارداد مبلغ **۴۵,۰۰۰,۰۰۰** ریال به عنوان قرض الحسنه برای**خرید لوازم** به قرض گیرنده پرداخت نموده و قرض گیرنده اقرار به دریافت مبلغ مذکور نمود. قرض گیرنده متعهد است کلیه مبلغ قرض دریافتی را به مصرف مزبور برساند.

**ماده ۳**–بازپرداخت تسهیلات این قرارداد در **۱۲** قسط است که و سررسید اولین قسط **۱۳۹۸/۰۶/۰۱** خواهد بود.

**ماده۴**–قرض گیرنده موظف است برابر مبلغ دریافتی، سفته عندالمطالبه در وجه صندوق صادر نماید.

**ماده ۵**- به قرض موضوع این قرارداد بابت هزینه های جاری **۴٪ کارمزد** تعلق خواهد گرفت که در هنگام پرداخت تسهیلات قرض الحسنه، کسر می گردد.

مدیرعامل صندوق
صندوق قرض الحسنه ایران

قرض گیرنده
نام و امضا:
آقای

---

بانک ملی ایران

شعبه تهران بتاریخ ۱۳۹۸/۰۵/۰۱ شماره برگه ۱۰۰۱

طرف حساب: آقای حسن تهرانی– تعمیرگاه مجاز تهران

بستانکار حساب ۰۱۰۹۸۷۶۵۴۳۲۱۰ آقای حسن تهرانی

مبلغ ـ ریال

طی حواله شماره ۳۶۹۲۵۸۱۰۰۱ از طرف صندوق قرض الحسنه ایران به حساب آقای تهرانی واریز شد.

بانک ملی ـ شعبه تهران
تهران– خیابان هفتم

(جمع مبلغ به حروف: )

برگ ۲
برای شعب
نمونه ۴۶۵
۱۵۰ × ۵۰ × ۰۰۰
۱۳۹۲/۲

بانک ملی ایران
حسن حسن آبادی
کد۱۱۱۱

## رسید دریافت چک

مبلغ ..... ریال به حروف .....

بابت ..... از شرکت/ آقای/ خانم: شرکت گیلان .....طی .....فقره چک‌های دریافت گردید.

مشخصات چک/ چک‌های دریافتی:

| شماره چک | شماره صیاد | تاریخ | بانک | شعبه | شماره حساب | مبلغ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

نام و امضای دریافت‌کننده　　نام و امضای پرداخت‌کننده

شمارهٔ سند: ۱ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند: ۲ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند: ۳ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند: ۴ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند: ۵ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند: ۶ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند: ۷ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند: ۸ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند: ۹ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند: ۱۰ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند: ۱۱ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند: ۱۲ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند:۱۳ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

شمارهٔ سند:۱۴ | تعمیرگاه مجاز تهران | شماره صفحه دفتر روزنامه

تاریخ سند: / / ۱۴××

سند حسابداری

پیوست:

| شماره روزنامه | شماره معین | شرح | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | جمع: | | | |

تنظیم‌کننده: | مسئول امور مالی: | مدیر عامل:

| دفتر روزنامه | | | | | | شماره صفحه: ۱ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند | تاریخ روز ماه | شرح | عطف | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| دفتر روزنامه | | | | | | شماره صفحه: ۱ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند | تاریخ روز ماه | شرح | عطف | مبلغ جزء (ریال) | بدهکار (ریال) | بستانکار (ریال) |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۱ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۲ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۳ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۴ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۵ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | | شماره صفحه: ۶ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | | شماره صفحه: ۷ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | | شماره صفحه: ۸ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | | شماره صفحه: ۹ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | | شماره صفحه: ۱۰ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | | شماره صفحه: ۱۱ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۱۲ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۱۳ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۱۴ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| نقل به صفحه : ..... | | | | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۱۵ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه : ..... | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۱۶ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه : ..... | | | | | |

| حساب: ..... | | | دفتر کل | | | | شماره صفحه: ۱۷ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شماره سند حسابداری | تاریخ | | شرح | عطف | بدهکار | بستانکار | تشخیص | مانده |
| | روز | ماه | | | ریال | ریال | | ریال |
| | | | منقول از صفحه: ..... | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | نقل به صفحه : ..... | | | | | |

## تراز آزمایشی حساب کلی دفتر کل

| نام حساب‌ها | گردش حساب‌ها | | مانده حساب‌ها | |
|---|---|---|---|---|
| | بدهکار | بستانکار | بدهکار | بستانکار |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| جمع | | | | |

## ارزشیابی شایستگی تهیه صورت مغایرت بانکی و صدور اسناد رفع مغایرت

**شرح کار:**

۱ تعیین اقلام باز صورتحساب بانک و دفاتر و تعیین ماهیت هرکدام ۲ طبقه‌بندی و تفکیک اقلام باز بدهکار صورتحساب ۳ طبقه‌بندی و تفکیک اقلام باز بستانکار صورتحساب ۴ طبقه‌بندی و تفکیک اقلام باز بدهکار دفاتر ۵ طبقه‌بندی و تفکیک اقلام باز بستانکار دفاتر ۶ تنظیم صورت مغایرت بانکی به روش‌های مختلف ۷ تعیین مانده واقعی و مفهوم آن ۸ صدور سند حسابداری مرتبط با مغایرت بانکی «ثبت اسناد اصلاحی» ۹ تهیه صورت مغایرت بانکی با استفاده از نرم‌افزار اکسل ۱۰ صدور سندهای اصلاحی مربوط به مغایرت‌های بانکی در نرم‌افزار مالی

**استاندارد عملکرد:** تهیه و تنظیم صورت مغایرت بانکی با استفاده از صورتحساب‌های بانک و دفاتر و تعیین مانده واقعی

**شاخص‌ها:**

۱ تعیین ماهیت اقلام باز صورتحساب بانک و دفاتر ۲ تنظیم صورت مغایرت بانکی ۳ ثبت اسناد اصلاحی طبق صورت مغایرت بانکی
۴ توانایی تهیه صورت مغایرت بانکی با استفاده از نرم‌افزار اکسل ۵ توانایی صدور سندهای اصلاحی مربوط به مغایرت های بانکی در نرم افزار مالی

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

کارگاه حسابداری مجهز به تجهیزات: میز کار و صندلی اداری، سیستم رایانه و ماشین حساب، نرم‌افزار مرتبط و نرم‌افزار اکسل، صورتحساب بانک، فرم سند حسابداری، فرم مغایرت بانکی، اینترنت بانک، تلفن بانک، تلفن، دورنگار

**معیار شایستگی:**

| ردیف | مرحله کار | سنجه ها | حداقل امتیاز از ۳ | شایستگی عملکرد هنرجو |
|---|---|---|---|---|
| ۱ | تعیین ماهیت اقلام باز صورتحساب بانک و دفاتر | تعیین ماهیت هریک از اقلام بسته صورتحساب بانک و دفاتر | ۱ | |
| | | تعیین ماهیت هریک از اقلام باز صورتحساب بانک و دفاتر | | |
| ۲ | تنظیم صورت مغایرت بانکی | طبقه‌بندی اقلام باز | ۲ | |
| | | تنظیم صورت مغایرت بانکی و روش رسیدن به مانده واقعی | | |
| | | تعیین مانده واقعی حساب بانک | | |
| ۳ | ثبت اسناد اصلاحی طبق صورت مغایرت بانکی | توانایی ثبت اسناد اصلاحی در دفاتر | ۲ | |
| ۴ | تهیه صورت مغایرت بانکی در اکسل و تنظیم سند در نرم افزار حسابداری | تهیه صورت مغایرت بانکی با استفاده از نرم‌افزار اکسل | ۱ | |
| | | صدور سندهای اصلاحی مربوط به مغایرت‌های بانکی در نرم افزار مالی | | |
| **میانگین نمرات *** | | | | |
| | **شایستگی‌های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست‌محیطی و نگرش: ****<br>مسئولیت‌پذیری، استدلال، درستکاری، مستندسازی، رعایت امانت‌داری، رازداری، امنیت و ایمنی محل خزانه، اصول ارگونومی، صرفه‌جویی در مصرف کاغذ | ۲ | |

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

** شایستگی‌های غیرفنی در نمره واحد یادگیری تأثیر مستقیم ندارد، ولی کسب شایستگی (حداقل نمره ۲ از ۳) در این بخش شرط لازم برای محاسبه دو بخش دیگر (نمره شایستگی‌های فنی و نمره مستمر) است.

## کلمات کلیدی به انگلیسی

| | |
|---|---|
| حساب بانک | Bank Account |
| صورتحساب بانک | Bank statement |
| صورت مغایرت بانکی | Bank Reconciliation |
| چک معوق | Outstanding Check |
| سپرده بین راهی | Deposit in Transit |
| چک‌های لاوصول | Not Sufficient Funds (NSF) |

**تحقیق کنید**

**ــ دریافت اعلامیه بدهکار و اعلامیه بستانکار و رفع مغایرت آن با دفتر کل حساب بانک ابزاری در جهت مسئولیت پاسخگویی کمک حسابدار تنظیم صورت مغایرت بانکی است.به‌نظر شما این ابزار چگونه به حسابدار کمک می‌کند در جهت شفاف‌سازی و پاسخگویی قدم بردارد؟**

**بحث کنید**

**ــ به نظر شما کمک حسابدار دریافت‌ها و پرداخت‌ها در رابطه با خدا ،خویشتن، خلق خدا (دیگران) و محیط‌زیست چه مسئولیتی دارد؟**

# فهرست منابع


ـ برنامه درسی رشته حسابداری دریافت‌ها و پرداخت‌ها. ۱۳۹۴، دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارودانش.

ـ همتی، حسن. همتی، هدی. ۱۳۹۴، اصول حسابداری (۱) مطابق با استانداردهای حسابداری ایران، سوم، تهران، ترمه.

ـ فرج‌زاده دهکردی،حسن.بلالی،حسن. ۱۳۹۴، حسابداری تکمیلی، سوم، تهران، چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران.

ـ نورشاهی،کبری. فرج‌زاده دهکردی،حسن.۱۳۹۴، کتاب معلم (راهنمای تدریس) اصول حسابداری ۲، سوم، تهران، چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران.

ـ شفیع‌زاده، علی. ۱۳۹۴، حسابداری مقدماتی، سوم، تهران، چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران.

ـ حقیقت، حمید. قائمی،محمدحسین. ۱۳۹۴، شانزدهم، تهران، چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران.

ـ رویایی، رمضانعلی. رمضانی، علی‌اکبر.۱۳۹۴، فلسفه اخلاق و اخلاق حرفه‌ای، تهران انتشارات کتابخانهٔ 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.

هنرآموزان محترم، هنرجویان عزیز و اولیای آنـان مـی‌توانند نظر اصلاحـی خـود را دربـاره مطالب کتاب‌های درسی از طریق سامانه «نظرسنجی از محتوای کتاب درسی» به نشانی «nazar. roshd.ir» یا نامه به نشانی تهران صندوق پستی ۴۸۷۴ـ۱۵۸۷۵ ارسال کنند.

سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

**همکاران هنرآموز که در فرایند اعتبارسنجی این کتاب مشارکت نموده‌اند.**

**استان ایلام : کوروس بشیری**

**استان گلستان : سیدرضا بنی‌هاشمی**

**استان یزد : مرضیه انتظارقائم**

**استان کرمانشاه: جلال‌الدین احمدپناه**

**استان فارس: ستار باقری**

**استان مرکزی: مهدیه رضایی**