

اصول حسابداری ۳

۱. اطلاعات زیر در پایان سال ۱۴۰۱ از مدارک حسابداری شرکت ایران استخراج شده است:

۸۵۵۰۰۰ وجوه نقد دریافتی بابت فروش

۲۵۰۰۰ وجوه نقد دریافتی بابت اجاره

۵۱۰۰۰۰ وجوه نقد پرداختی بابت خرید کالا

۳۰۰۰۰ پرداخت سود نقدی سهام

۱۱۰۰۰۰ وجوه پرداختی بابت مالیات

خالص جریان های نقدی ناشی از فعالیت های عملیاتی را محاسبه نمایید.

۲. هزینه مزایای پایان خدمت کارکنان شرکت سپاهان طی سال ۱۴۰۱ مبلغ ۲۵۰۰۰۰ ریال و مانده ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان در ابتدا و پایان سال به ترتیب ۷۰۰۰۰۰ و ۸۴۰۰۰۰ ریال بوده است. در روش غیر مستقیم برای محاسبه خالص جریان های نقدی ناشی از فعالیت های عملیاتی، سود عملیاتی چقدر خواهد بود.

۳. شرکت آلفا در تاریخ ۱۴۰۰/۳/۱ تعداد ۵۰۰ ورقه قرضه ۱۲٪، ۱۰۰۰ ریالی شرکت بتا را که در تاریخ های پرداخت بهره آن اول فروردین و اول مهر ماه هر سال می باشد، به مبلغ ۵۳۵۰۰۰ ریال (شامل بهره تحقق یافته تا تاریخ خرید) خریداری نمود. ثبت های لازم در دفتر روزنامه در تاریخ ۱۴۰۰/۳/۱ را انجام دهید.

۴. شرکت تتا در سال ۱۴۰۱ شعبه ای در شهرستان همدان افتتاح نموده و محصولات خود را به قیمت فروش به حساب شعبه منظور می کند. عملیات حسابداری مربوط به شعبه در دفاتر اداره مرکزی انجام می شود. اطلاعات زیر در سال ۱۴۰۱ در ارتباط با شعبه مذکور در دست می باشد:

کالای ارسالی به شعبه ۴۰۰۰۰۰ کالای برگشتی از شعبه به مرکز ۲۰۰۰۰

فروش های نقدی شعبه ۱۴۰۰۰۰ فروش های نسیه شعبه ۲۰۰۰۰۰

مطالبات سوخت شده ۱۰۰۰۰ وجوه دریافتی از بدهکاران ۱۶۵۰۰۰

موجودی کالای شعبه در پایان سال (به قیمت فروش) ۵۵۰۰۰

موجودی کالای شعبه در پایان سال ۱۴۰۱ به بهای تمام شده ۴۰۰۰۰ ریال ارزیابی گردیده است. ثبت های مربوط به شعبه و همچنین ثبت های مربوط به بستن حساب های شعبه در دفتر روزنامه را انجام دهید.

۵. با توجه به اطلاعات زیر از ترازنامه پایان سال ۱۴۰۱ شرکت آزاد سرمایه در گردش را محاسبه نمایید.

وجوه نقد ۳۷۰۰۰۰ سرمایه گذاری کوتاه مدت ۲۸۰۰۰۰ بدهکاران ۴۵۰۰۰۰
موجودی کالا ۷۶۰۰۰۰ پیش پرداخت هزینه ها ۱۴۰۰۰۰
دارایی های ثابت ۱۰۰۰۰۰۰ بستانکاران ۶۰۰۰۰۰ اسناد پرداختنی ۴۰۰۰۰۰

۶. با توجه به سؤال بالا نسبت جاری و نسبت سریع را تعیین نمایید.

۷. اطلاعات زیر از صورت های مالی سال ۱۴۰۱ شرکت گاما استخراج شده است:

۱۴۰۰/۱۲/۲۹	۱۴۰۱/۱۲/۲۹	
۲۰۰۰۰۰	۲۲۰۰۰۰	تسهیلات مالی دریافتی
۴۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	سرمایه

سایر اطلاعات به شرح زیر است:

الف. در سال ۱۴۰۱ مبلغ ۱۳۰۰۰۰ ریال تسهیلات از بانک ملت شعبه پیروزی اخذ شده است.

ب. ۵۰٪ افزایش سرمایه شرکت به صورت نقد و ۵۰٪ بقیه از محل سود انباشته بوده است.

جریان های نقدی ناشی از فعالیت های تأمین مالی را محاسبه کنید.

۸. هزینه بهره و سود خالص شرکت بنفشه در صورت سود و زیان سال ۱۴۰۱ به ترتیب ۴۰۰۰۰۰ ریال و ۱۵۰۰۰۰۰ ریال گزارش شده است. با فرض اینکه نرخ مالیات بر درآمد شرکت ۲۵٪ باشد، نسبت پوشش هزینه بهره را بیابید.

۹. شرکت ارگ شعبه ای در شهرستان شیراز دارد. موجودی کالای شعبه مذکور طبق شمارش انجام شده در پایان سال ۱۴۰۱ معادل ۲۵۰۰۰۰ ریال (به قیمت سیاهه) می باشد، در حالی که مانده حساب کالای شعبه در دفاتر مبلغ ۲۸۰۰۰۰ ریال است. مطلوبست انجام ثبت لازم با فرض اینکه شرکت محصولات خود را به بهای تمام شده به علاوه ۲۵٪ به حساب شعبه منظور کند.

۱۰. سود سهام پیشنهادی مندرج در گردش حساب سود انباشته شرکت سپید برای سال ۱۴۰۰ مبلغ ۱۲۰۰۰۰ ریال است. مانده حساب سود سهام پرداختنی در ابتدا و پایان سال ۱۴۰۰ به ترتیب ۱۵۰۰۰۰ و ۱۶۰۰۰۰ می باشد. وجه نقد پرداختی بابت سود سهام را تعیین نمایید.

جواب اصول حسابداری ۳

وجوه نقد دریافتی بابت فروش ۸۵۵۰۰۰

وجوه نقد دریافتی بابت اجاره ۲۵۰۰۰

وجوه نقد پرداختی بابت خرید کالا (۵۱۰۰۰۰)

خالص وجه نقد ناشی از فعالیت های عملیاتی ۳۷۰۰۰۰

۲.

$$۸۴۰۰۰۰ - ۷۰۰۰۰۰ = ۱۴۰۰۰۰$$

۳.

۱۴۰۰/۳/۱ سرمایه گذاری در اوراق قرضه ۵۲۵۰۰۰

بهره دریافتی ۱۰۰۰۰ $\times ۲/۱۲ = ۱۰۰۰۰$

$$۵۰۰۰۰۰ \times ۱۲\%$$

وجوه نقد ۵۳۵۰۰۰

۴.

۱. کالای شعبه ۴۰۰۰۰۰

کالای ارسالی به شعبه ۴۰۰۰۰۰

۲. کالای ارسالی به شعبه ۲۰۰۰۰

کالای شعبه ۲۰۰۰۰

۳. وجوه نقد ۱۴۰۰۰۰

بدهکاران شعبه ۲۰۰۰۰۰

کالای شعبه ۳۴۰۰۰۰

۴. هزینه های شعبه ۱۰۰۰۰

بدهکاران شعبه ۱۰۰۰۰

۵. وجوه نقد ۱۶۵۰۰۰

بدهکاران شعبه ۱۶۵۰۰۰

۶. کالای شعبه ۱۵۰۰۰

کالای ارسالی به شعبه ۱۵۰۰۰

۷. کالای ارسالی به شعبه ۳۴۰۰۰۰

خلاصه سود و زیان ۳۴۰۰۰۰

۸. موجودی کالای شعبه ۴۰۰۰۰

خلاصه سود و زیان ۴۰۰۰۰

۹. خلاصه سود و زیان ۱۰۰۰۰

هزینه های شعبه ۱۰۰۰۰

۵.

جمع دارایی های جاری $200000 = 140000 + 76000 + 45000 + 28000 + 37000$

جمع بدهی های جاری $100000 = 40000 + 60000$

سرمایه در گردش $100000 = 200000 - 100000$

۶.

$$\frac{280000 + 450000}{100000} = 7.3 \quad \text{نسبت سریع} \quad \frac{200000}{100000} = 2 \quad \text{نسبت جاری}$$

۷.

تسهیلات مالی دریافتی	
مانده ابتدای سال	۱۱۰۰۰۰
تسهیلات دریافتی	۲۲۰۰۰۰
	۳۳۰۰۰۰
۲۰۰۰۰۰	
۱۳۰۰۰۰	
۳۳۰۰۰۰	

وجوه نقد حاصل از افزایش سرمایه ۱۰۰۰۰۰

تسهیلات مالی دریافتی ۱۳۰۰۰۰

بازپرداخت اصل تسهیلات مالی دریافتی (۱۱۰۰۰۰)

جریان خالص ورود وجه نقد ناشی از فعالیت های تأمین مالی ۱۲۰۰۰۰

۸.

$$\frac{150000}{200000} = 0.75 \quad \text{سود قبل از مالیات}$$

$$1 - 0.25$$

$$\frac{200000 + 400000}{400000} = 2 \quad \text{نسبت پوشش هزینه بهره}$$

$$400000$$

۹.

کسری کالا به قیمت سیاهه

$$280000 - 250000 = 30000$$

$$30000 \times 100/125 = 24000$$

خلاصه سود و زیان ۲۴۰۰۰

تعدیل کالای شعبه ۶۰۰۰

کالای شعبه ۳۰۰۰۰

۱۰.

سود سهام پرداختنی			
۱۵۰۰۰۰	مانده ابتدای سال	۱۱۰۰۰۰	سود سهام پرداختنی
۱۲۰۰۰۰	تسهیلات دریافتی	۱۶۰۰۰۰	مانده پایان سال
<u>۲۷۰۰۰۰</u>		<u>۲۷۰۰۰۰</u>	