

اصول حسابداری ۲

۱. صورت حساب بانکی حساب جاری شماره ۲۲۲ شرکت ایران و گردش حساب بانک در دفاتر شرکت در اردیبهشت ماه ۱۴۰۱ به شرح زیر است:

حساب بانکی در دفاتر شرکت		صورت حساب بانک	
بستانکار	بدهکار	بستانکار	بدهکار
بستانکار			
مانده در ۱۴۰۱/۲/۱	۴۸۰۰۰۰	مانده در ۱۴۰۱/۲/۱	
		۴۸۰۰۰۰	
واریز وجه نقد	۶۵۰۰۰	واریزی	
			۶۵۰۰۰
چک شماره ۱۰۱	۷۲۰۰۰	چک شماره ۱۰۱	۷۲۰۰۰
چک شماره ۱۰۲	۵۷۰۰۰	چک شماره ۱۰۲	۷۵۰۰۰
چک شماره ۱۰۳	۷۶۰۰۰	چک شماره ۱۰۳	۷۶۰۰۰
حواله ارسالی آقای الف	۵۵۰۰۰	کارمزد	۱۰۰۰۰
چک شماره ۱۰۴	۱۴۰۰۰	چک شماره ۱۰۴	۴۱۰۰۰
چک شماره ۱۰۵		وصولی (وجه سفته)	۴۰۰۰۰
			۳۰۰۰۰
مانده در ۱۴۰۱/۲/۳۱	۳۴۱۰۰۰	مانده در ۱۴۰۱/۲/۳۱	۳۰۱۰۰۰

پس از بررسی های لازم مشخص شد که:

۱- چک شماره ۱۰۲ که بابت خرید اثاثه اداری صادر گردیده، مبلغ صحیح آن ۷۵۰۰۰ ریال است.

۲- چک شماره ۱۰۴ که بابت خرید ملزومات صادر گردیده، مبلغ صحیح آن ۱۴۰۰۰ ریال است.

با توجه به اطلاعات صورت مغایرت بانکی در تاریخ ۱۴۰۱/۲/۳۱ را تهیه نمایید.

۲. اگر پاداش به نرخ ۱۰٪ محاسبه شود و سود واحد تجاری قبل از کسر پاداش و مالیات بر درآمد ۲۰۰۰۰۰۰ ریال و نرخ مالیات بر درآمد ۲۰٪ باشد مبنای محاسبه پاداش، سود ویژه پس از کسر پاداش و قبل از کسر مالیات بر درآمد را محاسبه نمایید.

۳. سرمایه یک شرکت تضامنی در زمان تأسیس ۴۵۰۰۰۰۰ ریال ثبت شده که از این بابت شریک اول مبلغ ۲۸۰۰۰۰۰ ریال حسابهای دریافتنی و شریک دوم ۲۲۰۰۰۰۰ ریال وجه نقد و ۳۰۰۰۰۰۰ ریال حسابهای پرداختنی آورده داشته البته طبق توافق شرکا مبلغی به عنوان مطالبات مشکوک الوصول منظور گردیده است. مبلغ سرمایه شریک اول را محاسبه نمایید.

۴. از مبلغ ۲۵۰۰۰۰۰ ریال سود خالص قابل تقسیم سال ۱۴۰۰ شرکت تضامنی آذر و بهمن با سرمایه های به ترتیب ۵۰۰۰۰۰ و ۷۰۰۰۰۰ ریال به نسبت های ۲ و ۳ که طبق شرکتنامه - سود تضمین شده به میزان ۲۰٪ سرمایه در سال برای آنان منظور، ۶۰۰۰۰ ریال پاداش به آذر تعلق می گیرد و بقیه سود و زیان تقسیم می گردد، جمعاً سهم بهمن را محاسبه کنید.

۵. جمع منافع شریکی طی یک دوره ۳۵۰۰۰۰ و مانده حساب او در اول دوره ۸۰۰۰۰۰ بدهکار و در آخر دوره ۱۰۰۰۰۰ ریال بستانکار بوده است. برداشت های او در آن دوره را تعیین کنید.

۶. آقای امیری کارمند شرکت الوند در هر هفته باید ۴۰ ساعت (ساعت عادی) کار کند. نرخ دستمزد در این شرکت از قرار هر ساعت ۱۵۰۰ ریال می باشد. در هفته گذشته آقای امیری ۵۰ ساعت کار کرده و نرخ هر ساعت اضافه کار از قرار ۱۴۰٪ نرخ هر ساعت کار عادی می باشد. با فرض اینکه نرخ مالیات ۲۰٪، نرخ بیمه اجتماعی سهم کارمند ۷٪، قسط وام آقای امیری ۵۰۰۰ ریال باشد. مبلغ خالص قابل پرداخت حقوق و دستمزد را محاسبه نمایید.

۷. بخش حقوقی صاحبان سهام شرکت سهامی عمران در تاریخ اول اردیبهشت ۱۴۰۰ به شرح زیر می باشد:

سهم ممتاز ۱۰٪ جمع شونده بدون مشارکت ۱۰۰۰ سهم	۱۰۰۰۰۰۰
سهم عادی ۱۰۰۰ سهم	۲۰۰۰۰۰۰
صرف سهام عادی	۲۵۰۰۰۰۰
سود انباشته	۴۳۰۰۰۰۰

به فرض آن که سود سهام معوق سهام ممتاز جمعاً ۲ سال باشد، ارزش دفتری هر سهم عادی را محاسبه نمایید.

۸. میلاد و میلان به نسبت ۳ و ۵ در یک شرکت تضامنی شریک هستند با توافق آنها خانم مریم با پرداخت ۱۵۰۰۰۰۰ ریال وارد شرکت شده اما سرمایه او معادل ۲۷۰۰۰۰۰ ریال در نظر گرفته می شود. مابه التفاوت مذکور به چه نسبتی از سوی میلاد و میلان تأمین خواهد شد.

۹. شرکت سهامی ایران برای خرید یک اتومبیل ۱۰۰۰ سهم ۱۰۰۰۰ ریالی صادر نمود، در صورتی که ارزش اتومبیل در بازار ۱۵۰۰۰۰۰۰ ریال باشد. ثبت لازم را انجام دهید.

۱۰. مانده صورتحساب بانک ۲۰۰۰۰۰۰ ریال و اقلام باز شامل ۱۹۰۰۰۰ برداشت بانک، ۱۸۰۰۰۰ وجه تودיעی به بانک و ۱۷۰۰۰۰ ریال چک معوق بوده است. مانده بانک در دفاتر مؤسسه را محاسبه کنید.

جواب اصول حسابداری ۲

۱.

شرکت ایران

صورت مغایرت بانکی

در تاریخ ۱۴۰۱/۲/۳۱

مانده حساب بانک	۳۴۱۰۰۰	مانده حساب بانک طبق دفاتر	۳۰۱۰۰۰
اضافه می شود:		اضافه می شود:	
۵۵۰۰۰	وجوه بین راهی	۳۰۰۰۰	وصولی های بانک
۲۷۰۰۰	اشتباه بانک		
	۳۰۰۰۰		۸۲۰۰۰
کسر می شود:		کسر می شود:	
(۴۰۰۰۰)	چک های معوق	(۱۰۰۰۰)	کارمزد بانکی
		(۱۸۰۰۰)	اشتباه در ثبت چک

(۲۸۰۰۰)

(۴۰۰۰۰)

۳۴۳۰۰۰ مانده صحیح بانک

مانده صحیح بانک

۳۴۳۰۰۰

۲.

$$B = \%10 \times (200000 - B) \longrightarrow B = \%10 \times (200000 - B)$$

$$B + \%10B = 200000 \longrightarrow B = 181818/18$$

۳.

حساب دریافتنی ۲۸۰۰۰۰۰

ذخیره مطالبات مشکوک الوصول ۲۰۰۰۰۰

سرمایه شریک دوم ۲۶۰۰۰۰۰
۴۵۰۰۰۰۰
۱۹۰۰۰۰۰ = ۲۶۰۰۰۰۰ -

وجه نقد ۲۲۰۰۰۰۰

حساب پرداختنی ۳۰۰۰۰۰۰

سرمایه شریک اول ۱۹۰۰۰۰۰
۲۲۰۰۰۰۰
۱۹۰۰۰۰۰ = ۳۰۰۰۰۰۰ -

۴.

شرح	سهم آذر	سهم بهمن	جمع	مانده سود و
-----	---------	----------	-----	-------------

زیان

سود قابل تقسیم	-	-	-	۲۵۰۰۰۰
پاداش	۶۰۰۰۰	-	۶۰۰۰۰	۱۹۰۰۰۰
سود تضمین شده	۱۰۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	۲۴۰۰۰۰	(۵۰۰۰۰۰)
تقسیم مانده زیان	<u>(۲۰۰۰۰۰)</u>	<u>(۳۰۰۰۰۰)</u>	<u>(۵۰۰۰۰۰)</u>	
جمع سهم سود هر شریک	<u>۱۴۰۰۰۰</u>	<u>۱۱۰۰۰۰</u>	<u>۲۵۰۰۰۰</u>	
سود تضمین شده آذر	$۵۰۰۰۰۰ \times ۲۰\% = ۱۰۰۰۰۰$			
سود تضمین شده بهمن	$۷۰۰۰۰۰ \times ۲۰\% = ۱۴۰۰۰۰$			
سهم زیان آذر	$۵۰۰۰۰ \times ۲/۵ = ۲۰۰۰۰$			
سهم زیان بهمن	$۵۰۰۰۰ \times ۳/۵ = ۳۰۰۰۰$			

۵.

حساب جاری شرکا	
مانده ابتدای دوره	۸۰۰۰۰
۳۵۰۰۰۰	
برداشت	۱۷۰۰۰۰
۱۰۰۰۰	

۶.

$$(۴۰ \times ۱۵۰۰) = ۶۰۰۰ \quad \text{درآمد ساعات عادی}$$

$$\text{درآمد ساعات اضافه کاری} = \frac{21000}{(10 \times 1500) \times 1/4} =$$

جمع حقوق و مزایای ناخالص هفته ۸۱۰۰۰

کسر می شود:

حق بیمه ۵۶۷۰

مالیات ۱۶۲۰۰

قسط وام ۵۰۰۰

جمع کسورات (۲۶۸۷۰)

خالص مبلغ قابل پرداخت ۵۴۱۳۰

۷.

سود معوق سهام ممتاز - سرمایه سهام ممتاز - جمع کل حقوق صاحبان سهام = ارزش دفتری سهام عادی

$$2560000 = 3760000 - 1000000 - 2000000 = \text{ارزش دفتری سهام عادی}$$

$$3760000 = 1000000 + 2000000 + 80000 + 250000 + 430000 = \text{جمع کل حقوق صاحبان سهام}$$

$$200000 = 1000000 \times 10\% \times 2 = \text{سود معوق سهام ممتاز}$$

$$2560 = 2560000 \div 1000 = \text{ارزش دفتری هر سهم عادی}$$

۸.

$$450000 = 1200000 \times 3/8 = 1500000 - 2700000 \text{ میلاد}$$

$$۱۲۰۰۰۰۰ \times ۵/۸ = ۷۵۰۰۰۰ \quad \text{میلان}$$

$$۱۵۰۰۰۰۰ \quad \text{وجه نقد}$$

$$۴۵۰۰۰۰ \quad \text{جاری شرکا- میلاد}$$

$$۷۵۰۰۰۰ \quad \text{جاری شرکا- میلان}$$

$$۲۷۰۰۰۰۰ \quad \text{سرمایه- مریم}$$

۹.

$$۱۵۰۰۰۰۰۰ \quad \text{اتومبیل}$$

$$۱۰۰۰۰ \times ۱۰۰ = ۱۰۰۰۰۰۰ \quad \text{سهام عادی}$$

$$۵۰۰۰۰۰۰ \quad \text{صرف سهام}$$

۱۰.

صورت مغایرت بانکی		
مانده بانک طبق صورت حساب بانک	X	مانده بانک طبق دفاتر مؤسسه
		۲۰۰۰۰۰
سپرده بین راهی	.	
		۱۸۰۰۰۰
چک معوق	(۱۹۰۰۰۰)	برداشت بانک
		(۱۷۰۰۰۰)

$$۲۱۰۰۰۰ \quad \text{مانده واقعی} \quad ۲۱۰۰۰۰ \quad \text{مانده واقعی}$$

$$X + . - ۱۹۰۰۰۰ = ۲۱۰۰۰۰$$

$$X = \mathfrak{f} \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot$$