

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس: حسابداری شرکتها رشته: حسابداری بازرگانی ساعت شروع: ۱۰/۳۰ صبح مدت امتحان: ۵۱۲۰ دقیقه	
سال سوم آموزش متوسطه	
تاریخ امتحان: ۱۳۹۰/۱۰/۱۰	
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۹۰	
ردیف	توجه: آزمون دارای ۲۱ سؤال و استفاده از ماشین حساب مجاز است.
۱	در هنگام انحلال شرکت تضامنی حسین و شرکا، ساختمان شرکت به مبلغ ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال به حسین واگذار گردید. چه حسابی بستانکار می شود؟ الف- حساب تصفیه ب- حساب جاری حسین ج- حساب ساختمان د- حساب سرمایه حسین
۲	مؤسسات حسابرسی از نوع واحدهای هستند. الف- تجاری انتفاعی ب- غیر تجاری انتفاعی ج- تجاری غیرانتفاعی د- غیر تجاری غیرانتفاعی
۳	اعضای تعاونی مکلف اند مبلغ پرداخت نشده سهم خود را ظرف مدت تأدیه نمایند. الف- یک سال ب- مقرر در اساسنامه ج- سه سال د- پنج سال
۴	عضویت در تعاونی، مخصوص اشخاص حقوقی است یا حقیقی؟
۵	تعداد اعضای شرکتهای تعاونی حداقل چند نفر است؟
۶	هر عضو در شرکت تعاونی چه تعداد رأی دارد؟
۷	عده اعضای هیئت مدیره در شرکتهای سهامی خاص و عام به ترتیب نباید از یا نفر کمتر باشند.
۸	زیان تجدید ارزیابی چیست؟
۹	تعریف سهم از نظر قانون تجارت را بنویسید.
۱۰	منظور از کسر سهام چیست؟
۱۱	در یک شرکت تضامنی، سرمایه الف و ب به ترتیب ۱,۵۰۰,۰۰۰ و ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد. پس از فروش کلیه داراییهای غیر نقدی و پرداخت بدهیها، موجودی نقدی شرکت ۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال است در صورتی که نسبت سود و زیان بین شرکا مساوی باشد. مطلوبست: محاسبه سود یا زیان تصفیه و سهم هر کدام از شرکا
۱۲	سحر با سرمایه نقدی ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال و مهسا با آورده های شامل موجودی کالا به مبلغ ۳,۹۰۰,۰۰۰ ریال، حسابهای دریافتی ۲,۵۰۰,۰۰۰ ریال، وجوه نقد ۷۰۰,۰۰۰ ریال، حسابهای پرداختنی ۶۰۰,۰۰۰ ریال یک شرکت تضامنی تشکیل دادند. موجودی کالا به مبلغ ۲,۷۰۰,۰۰۰ ریال مورد توافق و برای حسابهای دریافتی ۴۰۰,۰۰۰ ریال ذخیره منظور گردید. مطلوبست: ثبت تشکیل شرکت تضامنی در دفتر روز نامه عمومی شرکت
۱۳	سهیلی ونوری با سرمایه هریک به مبلغ ۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال در یک شرکت تضامنی شریکند. آنان موافقت می نمایند که قدری باواریز مبلغ ۱,۶۰۰,۰۰۰ ریال به حساب شرکت، مالک ۲۰٪ سرمایه شرکت شود. مطلوبست: محاسبه وثیت ورود شریک جدید بدون ثبت سرافلی در دفتر روز نامه عمومی شرکت
۱۴	در شرکت تعاونی مهر، حساب سرمایه ۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال (۱۲,۰۰۰ سهم ۱,۰۰۰ ریالی) است. این شرکت در سال جاری پس از ارزیابی داراییها و بدهیهای خود به ترتیب به مبلغ ۴۸,۰۰۰,۰۰۰ و ۳۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال، تعداد ۶۰۰ سهم صادر و به ارزش روز به اعضای جدید واگذار نموده است. مطلوبست: انجام محاسبات وثیت حسابداری مربوطه در دفتر روزنامه عمومی شرکت
۱۵	خانم امیری یکی از شرکا شرکت تضامنی علی و شرکا با سرمایه ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال تصمیم به خروج از شرکت گرفته و شرکا موافقت نموده اند که مبلغ ۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال بابت سرمایه به وی پرداخت نمایند. در صورتی که نسبت تقسیم سود و زیان بین شرکا باقی مانده (علی و محمد) ۲ و ۳ باشد. مطلوبست: انجام محاسبات وثیت حسابداری مربوطه در دفتر روزنامه عمومی شرکت

ادامه ی سؤالات در صفحه ی ۲

سؤالات امتحان نهایی درین : حسابداری شرکتها		رشته : حسابداری بازرگانی	
مدت امتحان: ۱۳۰ دقیقه		ساعت شروع: ۱۰/۳۰ صبح	
سال سوم آموزش متوسطه		تاریخ امتحان: ۱۳۹۰/۱۰/۱۰	
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۹۰		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	
ردیف	نمره		
۱۶	۱	<p>باتوجه به اطلاعات زیرترانامه طبقه بندی شده شرکت فجر(بخش داراییها) را تنظیم نمایید.</p> <p>موجودی کالا ۱،۴۰۰،۰۰۰ ریال ، سرمایه گذاری کوتاه مدت ۶،۰۰۰،۰۰۰ ریال ، اسناد دریافتنی ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال وجه نقد ۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال ، زمین ۷،۰۰۰،۰۰۰ ریال ، سرقفلی ۱،۷۰۰،۰۰۰ ریال، اسناد دریافتنی بلندمدت ۳،۴۰۰،۰۰۰ ریال.</p>	
۱۷	۱/۵	<p>نیما و فاطمه با سرمایه های به ترتیب ۲،۰۰۰،۰۰۰ و ۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال در یک شرکت تضامنی سهیم اند. اگر سود خالص یکسال مالی شرکت مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال باشد. سهم سود هر شریک را در هر یک از حالات زیر تعیین نمایید.</p> <p>الف- هیچ ترتیب خاصی برای تقسیم سود و زیان در شرکت نامه پیش بینی نشده باشد.</p> <p>ب- طبق شرکت نامه ابتدا سودی به نرخ ۵٪ در سال نسبت به سرمایه شرکا در نظر گرفته شده و باقی مانده به نسبت مساوی بین شرکا تقسیم گردد.</p>	
۱۸	۲	<p>شرکت سهامی عام البرز در تاریخ ۸۷/۴/۱ با سرمایه ۹۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال شامل ۹ هزار سهم هزارریالی تأسیس شد. مؤسسین ۲۰٪ سرمایه را تعهد و ۳۵٪ آنرا به حساب بانک ملی شعبه سعدی واریز نمودند. سایر اطلاعات: ۸۷/۴/۴ - بابت تهیه اساس نامه و طرح پذیره نویسی سهام مبلغ ۱،۶۰۰،۰۰۰ ریال توسط یکی از اعضاء پرداخت شد. ۸۷/۴/۱۲ - انتشار اعلامیه پذیره نویسی و تکمیل اوراق به مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال توسط مردم ۸۷/۴/۱۹ - واریز مبلغ پذیره نویسی از سوی مردم به حساب شرکت در شرف تأسیس ۸۷/۴/۲۰ - واریز مبلغ تعهد مؤسسان به حساب شرکت در شرف تأسیس</p> <p>مطلوبست: انجام محاسبات و ثبت عملیات فوق در دفتر آماری مؤسسان</p>	
۱۹	۲	<p>شرکت سهامی خاص ایران پیمان در تاریخ ۸۸/۸/۱ با سرمایه ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال شامل دو بیست هزار سهم یک هزار ریالی با نام تأسیس شد. ۶۰٪ سرمایه آن در زمان تأسیس تأدیه شده بود. عملیات سال ۸۸ به شرح زیر است:</p> <p>۸۸/۸/۱۵ - هیأت مدیره ۴۰٪ باقی مانده سرمایه را مطالبه نمود که دارندگان ۲۰،۰۰۰ سهم تعهد خود را پرداخت نکردند. (آخرین مهلت پرداخت ۸۸/۹/۱۵ تعیین شد).</p> <p>۸۸/۱۰/۱۵ - مراجعه دارندگان ۱۰،۰۰۰ سهم و پرداخت کل بدهی خود با احتساب جریمه تأخیر به میزان ۱۵٪ در سال</p> <p>مطلوبست: انجام محاسبات و ثبت رویدادهای فوق در دفتر روزنامه عمومی شرکت</p>	
۲۰	۲	<p>یک شرکت تعاونی دارای ۲،۰۰۰ سهم ۱۰،۰۰۰ ریالی بوده و سود خالص شرکت ۸،۰۰۰،۰۰۰ ریال است. سایر اطلاعات:</p> <p>الف) مالیات شرکت و مالیات سهامداران مشمول ۱۰٪ مالیات به نرخ مقرر در قانون مالیاتهای مستقیم می گردد.</p> <p>ب) ۵٪ از سودخالص بعنوان اندوخته قانونی منظور شود.</p> <p>ج) حداکثر قانونی به عنوان اندوخته احتیاطی منظور شود.</p> <p>د) حق تعاون و آموزش طبق مقررات منظور گردد.</p> <p>ه) ۱۰٪ از سودخالص به عنوان پاداش به مدیران و بازرسان اختصاص یابد.</p> <p>مطلوبست: ثبت عملیات فوق در دفتر روزنامه عمومی شرکت</p>	
۲۱	۲/۵	<p>شرکت تعاونی تاک در تاریخ ۱۳۹۰/۶/۱ با سرمایه ای متشکل از ۹،۰۰۰ سهم ۱۰،۰۰۰ ریالی تأسیس شد. (سهام داران یک سوم مبلغ سهام را نقداً پرداخت نموده و مابقی در تعهد آنان است). سایر اطلاعات:</p> <p>۶/۳ - هزینه های تأسیس معادل ۱،۴۰۰،۰۰۰ ریال توسط یکی از اعضاء پرداخت شد.</p> <p>۶/۱۵ - تعداد ۴۵ نفر از اعضاء که هر کدام ۵ سهم داشتند تقاضای عضویت خود را پس گرفته و از شرکت خارج شدند.</p> <p>۶/۲۰ - بدهی مربوط به هزینه های تأسیس پرداخت شد.</p> <p>۶/۲۵ - مابقی سهامداران تعهد خود را به حساب شرکت واریز نمودند.</p> <p>مطلوبست: انجام محاسبات و ثبت رویدادهای فوق در دفتر روزنامه عمومی شرکت</p>	
۲۰	جمع نمرات	موفق باشید.	

باسمه تعالی

راهنمای تصحیح سئوالات امتحان نهایی درس : حسابداری شرکتها		رشته : حسابداری بازرگانی		ساعت شروع ۱۰/۳۰ صبح	
سال سوم آموزش متوسطه		تاریخ امتحان : ۱۰/۱۰/۱۳۹۰		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۹۰					
ردیف	راهنمای تصحیح				
	با سلام و عرض ادب خدمت همکاران گرامی ؛ راهنمای تصحیح جهت یکتاخوانی عمل بوده و نظر همکاران عزیز در ارزیابی راه حل‌های مناسب و منطقی دیگر محترم است.				
۱	الف- حساب تصفیه				
۲	ب- غیر تجاری انتفاعی				
۳	ب- مقرر در اساسنامه				
۴	حقیقی				
۵	هفت نفر				
۶	یک رأی				
۷	۳ یا ۵ نفر				
۸	چنانچه در اثر تجدید ارزیابی داراییها، بهای داراییها کمتر از ارزش دفتری آنها ارزیابی شود این کاهش ارزش، زیان تجدید ارزیابی نام دارد.				
۹	سهام قسمتی است از سرمایه شرکت سهامی که مشخص کننده میزان مشارکت و تعهدات و منافع صاحب آن در شرکت سهامی می باشد.				
۱۰	اگر یک شرکت سهامی، سهام صادره خود را به مبلغی کمتر از ارزش اسمی به فروش رساند، معادل این مابه التفاوت تحت عنوان کسر سهام در حسابها ثبت می شود.				
۱۱	$۱۵۰۰۰۰۰ + ۱۰۰۰۰۰۰ = ۲۵۰۰۰۰۰$ ✓ سود تصفیه $۳۰۰۰۰۰۰ - ۲۰۰۰۰۰۰ = ۱۰۰۰۰۰۰$ ✓ $۱۰۰۰۰۰۰ \div ۲ = ۵۰۰۰۰۰$ ✓ سهم هر شریک $۳ \times ۰/۲۵ = ۰/۷۵$ هر ✓				
۱۲	بانک ۱۰۰۰۰۰۰۰ موجودی کالا ۲۰۰۰۰۰۰ حسابهای دریافتی ۲۰۰۰۰۰۰ ذخیره مطالبات مشکوک الوصول ۴۰۰۰۰۰ ✓ حسابهای پرداختی ۶۰۰۰۰۰ ✓ سرمایه سحر ۱۰۰۰۰۰۰۰ ✓ سرمایه مهسا ۴۰۰۰۰۰۰ ✓ $۴ \times ۰/۲۵ = ۱$ هر ✓				
۱۳	$(۴۰۰۰۰۰۰ + ۴۰۰۰۰۰۰ + ۱۶۰۰۰۰۰) \times ۲۰\% = ۱۶۰۰۰۰۰$ ✓ $۱۶۰۰۰۰۰ - ۱۶۰۰۰۰۰ = ۰$ ✓ $۳۲۰۰۰۰ \div ۲ = ۱۶۰۰۰۰$ $۴ \times ۰/۲۵ = ۱$ هر ✓ بانک ۱۶۰۰۰۰۰ جاری سهیلی ۱۶۰۰۰۰ جاری نوری ۱۶۰۰۰۰ سرمایه قدیری ۱۶۰۰۰۰۰				
۱۴	صندوق ۷۵۰۰۰۰۰ ✓ سرمایه ۶۰۰۰۰۰۰ ✓ تجدید ارزیابی ۱۵۰۰۰۰۰ ✓ ارزش روز شرکت $۴۸۰۰۰۰۰ - ۳۳۰۰۰۰۰ = ۱۵۰۰۰۰۰$ ✓ ارزش روز هر سهم $۱۵۰۰۰۰۰ \div ۱۲۰۰۰ = ۱۲۵۰$ ✓ ارزش اسمی سهام جدید $۶۰۰ \times ۱۰۰۰ = ۶۰۰۰۰۰$ ارزش روز سهام جدید $۶۰۰ \times ۱۲۵۰ = ۷۵۰۰۰۰$ $۴ \times ۰/۲۵ = ۱$ هر ✓				
ادامه ی پاسخ نامه در صفحه ی ۲					

راهنمای تصحیح سئوالات امتحان نهایی درس: حسابداری شرکتهای		رشته: حسابداری بازرگانی		ساعت شروع ۱۰/۳۰ صبح	
سال سوم آموزش متوسطه		تاریخ امتحان: ۱۰/۱۰/۱۳۹۰			
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۹۰		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://ace.medu.ir			
ردیف	نمره				
۱۵	۱	✓ سرمایه امیری ۱۰,۰۰۰,۰۰۰	✓ $12,000,000 - 10,000,000 = 2,000,000$	✓ جاری علی ۸,۰۰۰,۰۰۰	✓ $2,000,000 \times \frac{2}{5} = 800,000$
		✓ جاری محمد ۱,۲۰۰,۰۰۰	✓ $2,000,000 \times \frac{3}{5} = 1,200,000$	بانک ۱۲,۰۰۰,۰۰۰	✓ $4 \times 0.25 = 1$ هر ✓ 0.25
۱۶	۱	داراییهای جاری:			
		موجودی نقد ۳,۰۰۰,۰۰۰			
		سرمایه گذاری کوتاه مدت ۶,۰۰۰,۰۰۰			
		اسناد دریافتی ۲,۰۰۰,۰۰۰			
		موجودی کالا ۱,۴۰۰,۰۰۰			
		جمع داراییهای جاری ۱۲,۴۰۰,۰۰۰ ✓			
		داراییهای ثابت:			
		زمین ۷,۰۰۰,۰۰۰			
		اسناد دریافتی بلند مدت ۳,۴۰۰,۰۰۰			
		جمع داراییهای ثابت ۱۰,۴۰۰,۰۰۰ ✓			
		داراییها نامشهود:			
		سرقفلی ۱,۲۰۰,۰۰۰ ✓			
		جمع داراییها ۲۴,۵۰۰,۰۰۰ ✓			
۱۷	۱/۵	الف- ✓ فاطمه $2,000,000 \times \frac{3}{5} = 1,200,000$	✓ نیما $2,000,000 \times \frac{2}{5} = 800,000$		
		ب-			
			✓ $2,000,000 \times 5\% = 100,000$		
			✓ $3,000,000 \times 5\% = 150,000$		
			✓ باقیمانده سود $2,000,000 - (100,000 + 150,000) = 1,750,000$		
			✓ $1,750,000 \div 2 = 875,000$		
			✓ کل سهم نیما $100,000 + 875,000 = 975,000$		
			✓ کل سهم فاطمه $150,000 + 875,000 = 1,025,000$		
		هر ✓ 0.25	✓ $6 \times 0.25 = 1.5$		
۱۸	۲	۸۷/۴/۱- بانک ۶,۳۰۰,۰۰۰	✓ $90,000,000 \times 2\% = 1,800,000$		
		تعهدمؤسسين ۱۱,۷۰۰,۰۰۰	✓ $18,000,000 \times 35\% = 6,300,000$		
		سرمایه ✓ ۱۸,۰۰۰,۰۰۰	✓ $18,000,000 - 6,300,000 = 11,700,000$		
		۸۷/۴/۴- هزینه های تأسیس ۱,۶۰۰,۰۰۰			
		حسابهای پرداختی ✓ ۱,۶۰۰,۰۰۰			
		تعهدپذیره نویسان ۷۲,۰۰۰,۰۰۰			
		سرمایه ✓ ۷۲,۰۰۰,۰۰۰			
		بانک ۸۷/۴/۱۹- ۷۲,۰۰۰,۰۰۰			
		تعهدپذیره نویسان ✓ ۷۲,۰۰۰,۰۰۰			
		بانک ۸۷/۴/۲۰- ۱۱,۷۰۰,۰۰۰			
		تعهدمؤسسين ✓ ۱۱,۷۰۰,۰۰۰			
		هر ✓ 0.25	✓ $8 \times 0.25 = 2$		

ادامه ی پاسخ نامه در صفحه ی ۳

راهنمای تصحیح سئوالات امتحان نهایی درس: حسابداری شرکتها		رشته: حسابداری بازرگانی	ساعت شروع ۱۰/۳۰ صبح
سال سوم آموزش متوسطه		تاریخ امتحان: ۱۰/۱۰/۱۳۹۰	
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۹۰		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	
ردیف	نمره		
۱۹	۲	<p>۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰ بانک - ۸۸/۸/۱</p> <p>۸۰,۰۰۰,۰۰۰ تعهدسهمداران</p> <p>۲۰,۰۰۰,۰۰۰ سرمایه ✓✓</p> <p>۸۰,۰۰۰,۰۰۰ بدهی سهامداران - ۸۸/۸/۱۵ ✓</p> <p>۷۲,۰۰۰,۰۰۰ بانک - ۸۸/۸/۱۵</p> <p>۷۲,۰۰۰,۰۰۰ بدهی سهامداران ✓</p> <p>۴,۰۵۰,۰۰۰ بانک - ۸۸/۱۰/۱۵</p> <p>۴,۰۰۰,۰۰۰ بدهی سهامداران ✓</p> <p>۵۰,۰۰۰ درآمدخسارت دیرکرد ✓</p> <p>۲۰۰,۰۰۰ - ۲۰,۰۰۰ = ۱۸۰,۰۰۰</p> <p>۱۸۰,۰۰۰ × ۱۰۰ × %۴ = ۷۲,۰۰۰,۰۰۰ ✓</p> <p>۱۰,۰۰۰ × ۱۰۰ × %۴ = ۴,۰۰۰,۰۰۰</p> <p>۴,۰۰۰,۰۰۰ × ۱۵ × $\frac{1}{12}$ = ۵۰,۰۰۰ ✓</p> <p>۸ × ۰/۲۵ = ۲ هر ✓ ۰/۲۵</p>	
۲۰	۲	<p>۸,۰۰۰,۰۰۰ خلاصه سود و زیان</p> <p>۸,۰۰۰,۰۰۰ تقسیم سود ✓</p> <p>۸,۰۰۰,۰۰۰ تقسیم سود</p> <p>۸۰۰,۰۰۰ مالیات بر درآمد ✓</p> <p>۳۶۰,۰۰۰ اندوخته قانونی ✓</p> <p>۳۶۰,۰۰۰ اندوخته احتیاطی ✓</p> <p>۲۸۸,۰۰۰ صندوق تعاون ✓</p> <p>۷۲۰,۰۰۰ پاداش پرداختی ✓</p> <p>۵,۴۷۲,۰۰۰ سود سهام پرداختی ✓</p> <p>۵۴۷,۲۰۰ سود سهام پرداختی</p> <p>۵۴۷,۲۰۰ مالیات پرداختی ✓</p> <p>۸ × ۰/۲۵ = ۲ هر ✓ ۰/۲۵</p>	
۲۱	۲/۵	<p>۳۰,۰۰۰,۰۰۰ بانک - ۶/۱</p> <p>۶۰,۰۰۰,۰۰۰ تعهد اعضا</p> <p>۹۰,۰۰۰,۰۰۰ سرمایه ✓✓</p> <p>۱,۴۰۰,۰۰۰ هزینه های تأسیس - ۶/۳</p> <p>۱,۴۰۰,۰۰۰ حسابهای پرداختی ✓</p> <p>۲,۲۵۰,۰۰۰ سرمایه - ۶/۱۵</p> <p>۷۵۰,۰۰۰ بانک ✓</p> <p>۱,۵۰۰,۰۰۰ تعهد اعضا ✓</p> <p>۱,۴۰۰,۰۰۰ حسابهای پرداختی - ۶/۲۰</p> <p>۱,۴۰۰,۰۰۰ بانک ✓</p> <p>۵۸,۵۰۰,۰۰۰ بانک - ۶/۲۵</p> <p>۵۸,۵۰۰,۰۰۰ تعهد اعضا ✓</p> <p>۹۰,۰۰۰ × ۱۰۰ × $\frac{1}{3}$ = ۳۰,۰۰۰,۰۰۰</p> <p>۹۰,۰۰۰,۰۰۰ - ۳۰,۰۰۰,۰۰۰ = ۶۰,۰۰۰,۰۰۰ ✓</p> <p>۴۵ × ۵ × ۱۰۰,۰۰۰ = ۲,۲۵۰,۰۰۰</p> <p>۲,۲۵۰,۰۰۰ × $\frac{1}{3}$ = ۷۵۰,۰۰۰ ✓</p> <p>۲,۲۵۰,۰۰۰ - ۷۵۰,۰۰۰ = ۱,۵۰۰,۰۰۰</p> <p>۶۰,۰۰۰,۰۰۰ - ۱,۵۰۰,۰۰۰ = ۵۸,۵۰۰,۰۰۰ ✓</p> <p>۱۰ × ۰/۲۵ = ۲/۵ هر ✓ ۰/۲۵</p>	
	۲۰	جمع نمرات	

سؤالات امتحان نهایی درس: حسابداری شرکتها		رشته: حسابداری بازرگانی	
سال سوم آموزش متوسطه		ساعت شروع: ۱۰/۳۰ صبح	
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۹۰		تاریخ امتحان: ۱۰/۱۰/۱۳۹۰	
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir			
ردیف	توجه: آزمون دارای ۲۰ سؤال و استفاده از ماشین حساب مجاز است.		
۱	شرکت های تجاری طبق قانون تجارت، چند نوع هستند؟ الف) سه نوع (ب) دو نوع (ج) هفت نوع (د) پنج نوع		
۲	کاملترین نوع شرکت سهامی کدام است؟ الف) شرکت مختلط سهامی (ب) شرکت مختلط غیر سهامی (ج) شرکت سهامی عام (د) شرکت سهامی خاص		
۳	کدام گزینه از مشخصات شرکت سهامی خاص است؟ الف) سرمایه شرکت حداقل ۵ میلیون ریال است. (ب) هیئت مدیره شرکت حداقل ۵ نفر خواهد بود. ج) شرکت حق انتشار اوراق قرضه را دارد. (د) سرمایه شرکت بوسیله خود مؤسسان تامین می شود.		
۴	توقف فعالیت بیش از یکسال بدون عذر موجه در شرکت تعاونی باعث انحلال آن می گردد. صحیح <input type="checkbox"/> غلط <input type="checkbox"/>		
۵	قانون تجارت، حداکثر قیمت اسمی سهام در شرکتهای سهامی عام را هزار ریال معین کرده است. صحیح <input type="checkbox"/> غلط <input type="checkbox"/>		
۶	حساب جاری شرکا یک حساب دائمی و ترازنامه ای است. صحیح <input type="checkbox"/> غلط <input type="checkbox"/>		
۷	طبق قانون بخش تعاون، هر تعاونی وقتی ثبت و تشکیل می شود که حداقل سرمایه آن تأدیه و مواردی که به صورت نقدی و جنسی باشد و تسلیم شده باشد.		
۸	اطلاعات زیر مربوط به شرکت سهامی عام پژوهش است: اندوخته قانونی: ۶۰۰,۰۰۰ ریال سود انباشته: ۱,۲۰۰,۰۰۰ ریال سرمایه: ۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال تعداد سهام: ۳۶۰ سهم زیان تصفیه: ۹۰۰,۰۰۰ ریال اندوخته احتیاطی: ۳۰۰,۰۰۰ ریال مطلوبست: ارزش تصفیه هر سهم.		
۹	شرکت تعاونی تولید را از نظر قانون تجارت تعریف نمایید.		
۱۰	میثم و علیرضا در تاریخ ۱۳۹۰/۲/۱ یک شرکت تضامنی تشکیل دادند. میثم با سرمایه نقدی ۱۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال و علیرضا دارای یک بنگاه اقتصادی است که داراییها و بدهیهای آن، قبل از تقویم و پس از تقویم طبق جدول روبرو است: مطلوبست: ثبت لازم در دفتر روزنامه عمومی شرکت		
	نام حساب	ارزش دفتری	ارزش منصفانه بازار
	بانک	۷,۰۰۰,۰۰۰	۷,۰۰۰,۰۰۰
	حسابهای دریافتی	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰
	ملزومات	۸۰۰,۰۰۰	—
	حسابهای پرداختی	۲,۵۰۰,۰۰۰	۲,۲۰۰,۰۰۰
۱۱	علی و محمد شرکای یک شرکت تضامنی با نسبت های مساوی هستند. با توافق آن ها سرش با واریز مبلغ ۹,۰۰۰,۰۰۰ ریال وجه نقد به حساب بانکی شرکت دارای سرمایه ای به ارزش ۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال می گردد و نسبت های سود و زیانی شرکا پس از ورود سرش برابر می باشد. مطلوبست: انجام محاسبه و ثبت لازم در دفتر روزنامه عمومی شرکت.		
۱۲	آقای جوادی با در دست داشتن ۱۰ سهم به قیمت اسمی هر سهم ۶۰۰۰ ریال با نام کلاپرداخت شده، سهامدار شرکت تعاونی دانش آموزان است. او با فروش سهام خود به قیمت ۷۰,۰۰۰ ریال از شرکت خارج شده است. شرکت سهام مذکور را بلافاصله به مبلغ ۷۵,۰۰۰ ریال به خانم حمیدی واگذار نمود. مطلوبست: ثبت حسابداری مربوط در دفتر روزنامه عمومی شرکت		
۱۳	نگار و حسین هر یک با سرمایه هایی معادل ۲۴,۰۰۰,۰۰۰ و ۲۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال شرکای یک شرکت تضامنی هستند. طبق شرکت نامه نرخ سود تضمین شده ۱۰٪ سرمایه اول دوره شرکا بوده و مبلغ ۱,۲۰۰,۰۰۰ ریال حقوق سالانه برای نگار و ۶۰۰,۰۰۰ ریال پاداش برای حسین منظور شده است و مابقی سود و زیان به نسبت مساوی بین آن ها تسهیم می گردد. چنانچه سود عملکرد سال مالی مبلغ ۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال باشد. مطلوبست: ثبت عملیات فوق در دفتر روزنامه عمومی شرکت.		
ادامه ی سؤالات در صفحه ی ۲			

سؤالات امتحان نهایی درس : حسابداری شرکتها		رشته : حسابداری بازرگانی																									
مدت امتحان: ۱۳۵ دقیقه		ساعت شروع : ۱۰/۳۰ صبح																									
سال سوم آموزش متوسطه		تاریخ امتحان : ۱۳۹۰/۱۰/۱۰																									
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۹۰		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://acc.medu.ir																									
ردیف	نمره																										
۱۴	۱/۵	<p>ندا و نیما و کیمیا با سرمایه هایی معادل ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ و ۱۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال و نسبت های سود و زیانی ۳ و ۲ و ۱ شرکت یک شرکت تضامنی هستند. با توافق شرکا، کیمیا قصد خروج از شرکت را داشته و قرار بر ارزیابی داراییها و بدهیهای شرکت گردید که پس از ارزیابی نتایج زیر به دست آمد:</p> <p>الف) ساختمان شرکت مبلغ ۷,۵۰۰,۰۰۰ ریال افزایش قیمت و موجودی کالا مبلغ ۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال کاهش ارزش داشته است.</p> <p>ب) برای وام شرکت بهره ای (کارمزد) معادل ۱,۵۰۰,۰۰۰ ریال در نظر گرفته شده و مخارج ارزیابی ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال پرداخت شد.</p> <p>مطلوبست: ثبت عملیات حسابداری لازم در دفتر روزنامه عمومی شرکت</p>																									
۱۵	۱/۵	<p>شرکت سهامی عام اینترگران دارای ۱۰,۰۰۰ سهم عادی با نام ۱۰۰۰ ریالی و ۶۰۰۰ سهم ممتاز ۸ درصد ۱۰۰۰ ریالی میباشد.</p> <p>این شرکت در سال جاری کلیه سهام خود را بصورت زیر به فروش رساند.</p> <p>۹۰/۳/۱۵) فروش ۴۰۰۰ سهم عادی و ۲۰۰۰ سهم ممتاز به ارزش اسمی سهام به صورت نقد.</p> <p>۹۰/۴/۲۰) فروش باقی مانده سهام عادی به ارزش هر سهم ۱۵۰۰ ریال و سهام ممتاز هر سهم ۱۳۰۰ ریال به صورت نقد</p> <p>مطلوبست: ثبت عملیات فوق در دفتر روزنامه عمومی شرکت.</p>																									
۱۶	۱/۵	<p>شرکت تعاونی باغداران شمال با سرمایه اولیه ۶۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال شامل ۱۰,۰۰۰ سهم با نام ۶۰۰۰ ریالی تأسیس شد.</p> <p>مانده اندوخته قانونی شرکت ۳۲,۰۰۰,۰۰۰ و اندوخته احتیاطی ۵۰,۰۰۰,۰۰۰ و سود تقسیم نشده ۵۴,۰۰۰,۰۰۰ ریالی می باشد.</p> <p>سهامداران تصمیم به افزایش سرمایه به مبلغ ۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال از محل اندوخته ها و سود تقسیم نشده را دارند.</p> <p>مطلوبست: اولاً: ثبت حسابداری مربوط ثانیاً: تعیین سهم هر یک از اعضاء در این افزایش سرمایه</p>																									
۱۷	۱/۵	<p>سحر و مهسا و نگین شرکا شرکت تضامنی سحر و شرکا بوده که به نسبت ۴ و ۳ و ۱ در سود و زیان شریکند. با توجه به اتمام دوره فعالیت شرکت، تصمیم به انحلال شرکت می گیرند و مانده های زیر پس از انجام عملیات مربوط به انحلال موجود است:</p> <p>حساب تصفیه: ۴۰,۰۰۰ ریال (بستانکار) سرمایه سحر ۲۵۰,۰۰۰ ریال سرمایه نگین: ۱۰۰,۰۰۰ ریال</p> <p>صندوق: ۵۴۰,۰۰۰ ریال سرمایه مهسا ۱۵۰,۰۰۰ ریال</p> <p>مطلوبست: ثبت بستن حساب های فوق در دفتر روزنامه عمومی شرکت</p>																									
۱۸	۱/۵	<p>با توجه به اطلاعات زیر مطلوبست: تنظیم تراز نامه طبقه بندی شده شرکت سهامی فجر به تاریخ ۱۳۹۰/۱۲/۲۹</p> <table border="1"> <tr> <td>بانک</td> <td>۹,۲۰۰,۰۰۰</td> <td>سرمایه گذاری کوتاه مدت</td> <td>۳,۰۰۰,۰۰۰</td> <td>اندوخته قانونی</td> <td>۲,۸۰۰,۰۰۰</td> <td>پیش دریافت فروش</td> <td>۱,۰۰۰,۰۰۰</td> </tr> <tr> <td>اثاثه</td> <td>۹,۹۰۰,۰۰۰</td> <td>سهم ممتاز ۶۰۰۰ سهم</td> <td>۱۰۰۰ ریالی</td> <td>موجودی کالا</td> <td>۳,۶۰۰,۰۰۰</td> <td>استهلاک اثاثه</td> <td>۷۰۰,۰۰۰</td> </tr> <tr> <td>سود انباشته</td> <td>۱,۲۰۰,۰۰۰</td> <td>سهم عادی ۱۰,۰۰۰ سهم</td> <td>۱۰۰۰ ریالی</td> <td>اسناد پرداختنی</td> <td>۱,۶۰۰,۰۰۰</td> <td>اسناد پرداختنی بلندمدت</td> <td>۲,۴۰۰,۰۰۰</td> </tr> </table>		بانک	۹,۲۰۰,۰۰۰	سرمایه گذاری کوتاه مدت	۳,۰۰۰,۰۰۰	اندوخته قانونی	۲,۸۰۰,۰۰۰	پیش دریافت فروش	۱,۰۰۰,۰۰۰	اثاثه	۹,۹۰۰,۰۰۰	سهم ممتاز ۶۰۰۰ سهم	۱۰۰۰ ریالی	موجودی کالا	۳,۶۰۰,۰۰۰	استهلاک اثاثه	۷۰۰,۰۰۰	سود انباشته	۱,۲۰۰,۰۰۰	سهم عادی ۱۰,۰۰۰ سهم	۱۰۰۰ ریالی	اسناد پرداختنی	۱,۶۰۰,۰۰۰	اسناد پرداختنی بلندمدت	۲,۴۰۰,۰۰۰
بانک	۹,۲۰۰,۰۰۰	سرمایه گذاری کوتاه مدت	۳,۰۰۰,۰۰۰	اندوخته قانونی	۲,۸۰۰,۰۰۰	پیش دریافت فروش	۱,۰۰۰,۰۰۰																				
اثاثه	۹,۹۰۰,۰۰۰	سهم ممتاز ۶۰۰۰ سهم	۱۰۰۰ ریالی	موجودی کالا	۳,۶۰۰,۰۰۰	استهلاک اثاثه	۷۰۰,۰۰۰																				
سود انباشته	۱,۲۰۰,۰۰۰	سهم عادی ۱۰,۰۰۰ سهم	۱۰۰۰ ریالی	اسناد پرداختنی	۱,۶۰۰,۰۰۰	اسناد پرداختنی بلندمدت	۲,۴۰۰,۰۰۰																				
۱۹	۲/۵	<p>شرکت تعاونی توزیع فرهنگیان دارای ۲۵,۰۰۰ سهم ۱۰,۰۰۰ ریالی می باشد. سود خالص یکساله شرکت قبل از کسر مالیات مبلغ ۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال و موارد زیر مورد تصویب مجمع عمومی قرار گرفت:</p> <p>الف) ۵٪ از سود خالص بعنوان اندوخته قانونی و ۵٪ از سود خالص بعنوان اندوخته احتیاطی منظور گردید.</p> <p>ب) ۱۰٪ از سود خالص بعنوان پاداش به مدیران اختصاص یافت و حق تعاون مطابق قانون منظور شد.</p> <p>ج) سود پس از کسر وجوه فوق به نسبت سهام بین اعضا تقسیم گردید.</p> <p>مطلوبست: محاسبه و انجام ثبتهای لازم در دفتر روزنامه عمومی شرکت و تعیین سود هر سهم</p>																									
۲۰	۲/۵	<p>شرکت سهامی عام خرم در تاریخ ۹۰/۳/۱ با سرمایه ای شامل ۳۰۰,۰۰۰ سهم عادی با نام هزار ریالی تشکیل و مؤسسان ۲۰٪ سرمایه را تعهد و ۳۵٪ آن را نقد به حساب بانک شرکت واریز نمودند.</p> <p>۳/۱۸) یکی از مؤسسان (حسینی) مبلغ ۱۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال بابت هزینه های تأسیس شرکت پرداخت نمود.</p> <p>۳/۲۵) باقیمانده سهام از طریق پذیره نویسی به مبلغ هر سهم ۱۴۰۰ ریال به فروش رسید و پذیره نویسان ۲۵٪ بهای سهام را به حساب بانکی شرکت واریز و همچنین شرکت به سهامداران تا تاریخ ۶/۱ نسبت به پرداخت مبلغ باقیمانده مهلت داد.</p> <p>۴/۱۵) با معرفی هیئت مدیره و مدیر عامل به اداره ثبت شرکت ها و تصویب اساس نامه، شرکت بطور رسمی تشکیل گردید.</p> <p>مطلوبست: محاسبه و ثبت رویدادهای فوق در دفاتر آماری مؤسسان</p>																									
۲۰	جمع نمرات	موفق باشید.																									

باسمه تعالی

راهنمای تصحیح سئوالات امتحان نهایی درس : حسابداری شرکتها		رشته : حسابداری بازرگانی	ساعت شروع ۱۰/۳۰ صبح
سال سوم آموزش متوسطه		تاریخ امتحان : ۱۰ / ۱۰ / ۱۳۹۰	
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۹۰		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://ace.medu.ir	
ردیف	راهنمای تصحیح		
	با سلام و عرض ادب خدمت همکاران گرامی : راهنمای تصحیح جهت یکنواختی عمل بوده و نظر همکاران عزیز در ارزیابی راه حل‌های مناسب و منطقی دیگر محترم است.		
۱	ج) هفت نوع	۰/۲۵	
۲	ج) شرکت سهامی عام	۰/۲۵	
۳	د) سرمایه شرکت بوسیله خود موسسان تامین می شود .	۰/۲۵	
۴	صحیح	۰/۲۵	
۵	غلط	۰/۲۵	
۶	صحیح	۰/۲۵	
۷	یک سوم - تقویم	۰/۵	
۸		۰/۵	$\frac{۶.۰۰۰.۰۰۰ + ۱.۲۰۰.۰۰۰ + ۶۰۰.۰۰۰ + ۳۰۰.۰۰۰ - ۹۰۰.۰۰۰}{۳۶} = ۲۰.۰۰۰$ ارزش تصفیه
۹	شرکتی است که بین عده ای از ارباب حرف تشکیل می شود و شرکا مشاغل خود را برای تولید و فروش اشیاء یا اجناس بکار می برند.		
۱۰	بانک حساب های دریافتی	۰/۷۵	۲۲,۰۰۰,۰۰۰ ۲,۰۰۰,۰۰۰ ۲,۲۰۰,۰۰۰ ۱۵,۰۰۰,۰۰۰ ۶,۸۰۰,۰۰۰ هر ۰/۲۵ ✓ ۳×۰/۲۵ = ۰/۷۵
۱۱	بانک ✓ سرمایه علی ✓ سرمایه محمد ✓ سرمایه فروش	۱	۹,۰۰۰,۰۰۰ ۱,۵۰۰,۰۰۰ ۱,۵۰۰,۰۰۰ ۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ۱۲,۰۰۰,۰۰۰ - ۹,۰۰۰,۰۰۰ = ۳,۰۰۰,۰۰۰ ✓ ۳,۰۰۰,۰۰۰ ÷ ۲ = ۱,۵۰۰,۰۰۰ ✓ هر ۰/۲۵ ✓ ۴×۰/۲۵ = ۱
۱۲	سرمایه ✓ حساب تجدید ارزیابی ✓ بانک	۱	۶۰,۰۰۰ ۱۰,۰۰۰ ۷۰,۰۰۰ ۷۵,۰۰۰ سرمایه ✓ حساب تجدید ارزیابی ✓ بانک هر ۰/۲۵ ✓ ۴×۰/۲۵ = ۱
۱۳	✓ خلاصه سود و زیان تقسیم سود و زیان ✓ تقسیم سود و زیان ذخیره مالیات بر درآمد ✓ تقسیم سود و زیان جاری نگار جاری حسین	۱/۲۵	۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ۳,۰۰۰,۰۰۰ ۳,۰۰۰,۰۰۰ ۴,۵۰۰,۰۰۰ ۲,۴۰۰,۰۰۰ ۲,۱۰۰,۰۰۰ ۱,۸۰۰,۰۰۰ جاری نگار جاری حسین هر ۰/۲۵ ✓ ۵×۰/۲۵ - ۱/۲۵
۱۴	الف - ساختمان ✓ تجدید ارزیابی تجدید ارزیابی ✓ موجودی کالا ب - تجدید ارزیابی ✓ بهره پرداختی وام تجدید ارزیابی ✓ موجودی نقد	۱/۵	۷,۵۰۰,۰۰۰ ۷,۵۰۰,۰۰۰ ۸,۰۰۰,۰۰۰ ۸,۰۰۰,۰۰۰ ۱,۵۰۰,۰۰۰ ۱,۵۰۰,۰۰۰ ۱,۰۰۰,۰۰۰ ۱,۵۰۰,۰۰۰ سرمایه ندا سرمایه نیما سرمایه کیمیا ✓ تجدید ارزیابی سرمایه کیمیا بانک ✓ هر ۰/۲۵ ✓ ۶×۰/۲۵ = ۱/۵

ادامه پاسخ نامه در صفحه ی ۲

راهنمای تصحیح سئوالات امتحان نهایی درس : حسابداری شرکتها		رشته : حسابداری بازرگانی		ساعت شروع ۱۰/۳۰ صبح	
سال سوم آموزش متوسطه چاپ جدید		تاریخ امتحان : ۱۰/۱۰/۱۳۹۰			
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۹۰		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir			
ردیف	نمره				
۱۵	۱/۵	بانک ۳/۱۵ - ۶,۰۰۰,۰۰۰	بانک ۴/۲۰ - ۱۴,۲۰۰,۰۰۰	✓ سرمایه - سهام عادی ۴,۰۰۰,۰۰۰	✓ سرمایه - سهام عادی ۶,۰۰۰,۰۰۰
		✓ سرمایه - سهام ممتاز ۲,۰۰۰,۰۰۰	✓ سرمایه - سهام ممتاز ۴,۰۰۰,۰۰۰	✓ سرمایه - سهام ممتاز ۲,۰۰۰,۰۰۰	✓ سرمایه - سهام ممتاز ۴,۰۰۰,۰۰۰
		هر ۰/۲۵ ✓	هر ۰/۲۵ ✓	هر ۰/۲۵ ✓	هر ۰/۲۵ ✓
۱۶	۱/۵	✓ اندوخته قانونی ۱۶,۰۰۰,۰۰۰	✓ اندوخته قانونی ۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	✓ اندوخته احتیاطی ۵۰,۰۰۰,۰۰۰	✓ اندوخته احتیاطی ۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
		✓ سود تقسیم نشده ۵۴,۰۰۰,۰۰۰	✓ سود تقسیم نشده ۵۴,۰۰۰,۰۰۰	✓ سود تقسیم نشده ۵۴,۰۰۰,۰۰۰	✓ سود تقسیم نشده ۵۴,۰۰۰,۰۰۰
		سرمایه ۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	سرمایه ۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	سرمایه ۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	سرمایه ۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۱۷	۱/۵	حساب تصفیه ۴۰,۰۰۰	سرمایه سحر ۲۷۰,۰۰۰	✓ سرمایه سحر ۲۰,۰۰۰	✓ سرمایه سحر ۲۷۰,۰۰۰
		✓ سرمایه سحر ۲۰,۰۰۰	✓ سرمایه مهسا ۱۶۵,۰۰۰	✓ سرمایه مهسا ۱۵,۰۰۰	✓ سرمایه مهسا ۱۶۵,۰۰۰
		✓ سرمایه نگین ۵,۰۰۰	✓ سرمایه نگین ۱۰۵,۰۰۰	✓ سرمایه نگین ۵,۰۰۰	✓ سرمایه نگین ۱۰۵,۰۰۰
		صندوق ۵۴۰,۰۰۰	صندوق ۵۴۰,۰۰۰	صندوق ۵۴۰,۰۰۰	صندوق ۵۴۰,۰۰۰
۱۸	۱/۵	ترازنامه			
		داراییهای جاری :	بدهیهای جاری :		
		بانک ۹,۲۰۰,۰۰۰	اسناد پرداختنی ۱,۶۰۰,۰۰۰		
		موجودی کالا ۳,۶۰۰,۰۰۰	پیش دریافت فروش ۱,۰۰۰,۰۰۰		
		سرمایه گذاری کوتاه مدت ۳,۰۰۰,۰۰۰	جمع بدهی جاری ۲,۶۰۰,۰۰۰ ✓		
		جمع دارایی های جاری ۱۵,۸۰۰,۰۰۰ ✓	بدهیهای بلند مدت :		
		داراییهای ثابت:	اسناد پرداختنی بلند مدت ۲,۴۰۰,۰۰۰		
		اثاثه ۹,۹۰۰,۰۰۰	حقوق صاحبان سهام :		
		کسر استهلاک اثاثه ۷۰۰,۰۰۰	سهام عادی ۱۰,۰۰۰,۰۰۰		
		ارزش دفتری اثاثه ۹,۲۰۰,۰۰۰ ✓	سهام ممتاز ۶,۰۰۰,۰۰۰		
			اندوخته قانونی ۲,۸۰۰,۰۰۰		
			سود انباشته ۱,۲۰۰,۰۰۰		
			جمع حقوق صاحبان سهام ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ✓		
		جمع داراییها ۲۵,۰۰۰,۰۰۰ ✓	جمع بدهیها و حقوق صاحبان سهام ۲۵,۰۰۰,۰۰۰ ✓		
		هر ۰/۲۵ ✓	هر ۰/۲۵ ✓		

ادامه ی پاسخ نامه در صفحه ی ۳

