

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۴

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: ۵۵

عنوان درس: مدیریت مالی ۲

سری سوال: یک ۱



رشته تحصیلی/کد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۳۵ - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) ۱۲۱۴۰۷۲

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

### دانشجویان عزیز این درس نیاز به جدول ندارد.

۱- شرکتی روزانه به میزان ۱۲۰۰۰۰۰ ریال به صورت چک از مشتریان دریافت می کند. اعتبار شناور وصولی این شرکت ۷۲۰۰۰۰۰، زمان پست آن ۳ روز و زمان پردازش آن ۱ روز می باشند. زمان دسترسی برای این شرکت چند روز است؟

۰.۱ روز ۵      ۰.۲ روز ۴      ۰.۳ روز ۳      ۰.۴ روز ۲

۲- شرط خرید نسبه شرکتی به صورتی است که در صورت پرداخت پیش از ۱۵ روز به میزان ۱٪ تخفیف دریافت می کند. دوره اعتبار این شرکت ۲۵ روز است. نرخ بهره سالانه این شرکت بابت این روش تامین مالی چند درصد است؟ (سال را ۳۶۵ روزه فرض کنید).

۰.۱ ۳۰/۴۴٪      ۰.۲ ۳۲/۹۱٪      ۰.۳ ۳۴/۲۱٪      ۰.۴ ۳۶/۸۷٪

۳- کدامیک از موارد زیر در مورد هزینه های مربوط به موجودی کالا صحیح است؟

۰.۱ هزینه نیروی کار برای تنظیم ماشین آلات جزو هزینه های نگهداری می باشد.

۰.۲ هزینه حمل و نقل جزو هزینه های نگهداری می باشد.

۰.۳ هزینه انبار جزو هزینه های سفارش می باشد.

۰.۴ هزینه بیمه آتش سوزی جزو هزینه های نگهداری می باشد.

۴- کدامیک از موارد زیر در مورد هزینه های مربوط به موجودی کالا صحیح است؟

۰.۱ هزینه کل با مقدار سفارش دارای رابطه منفی است.

۰.۲ هزینه انبار داری با مقدار سفارش دارای رابطه منفی است.

۰.۳ هزینه سفارش با مقدار سفارش دارای رابطه منفی است.

۰.۴ هزینه سرمایه با مقدار سفارش دارای رابطه منفی است.

۵- سود مورد انتظار هر سهم شرکت برای سال آینده ۷۰۰ ریال است. شرکت قصد دارد ۸۰٪ آن را تقسیم کند. چنانچه نرخ رشد سود شرکت ۷٪ و بازده مورد انتظار ۲۰٪ باشد، ارزش شرکت چقدر است؟

۰.۱ ۴،۳۰۸      ۰.۲ ۳،۸۴۰      ۰.۳ ۴،۷۸۷      ۰.۴ ۵،۲۳۱

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۴

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: ۵۵

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مدیریت مالی ۲

رشته تحصیلی/کد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) (۱۲۱۴۰۳۵) - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) (۱۲۱۴۰۷۲)



۶- کدامیک از موارد زیر در مورد بدهیهای جاری موسسات صحیح است؟

۱. افزایش خریدهای نقدی سبب افزایش تامین مالی از طریق اعتبار تجاری می شود.
۲. نرخ بهره اسناد تجاری غالباً کمتر از نرخ پایه بانکی کوتاه مدت است.
۳. « ماندگاری تحت شرایط بد » اساس ارزیابی موجودی ها به عنوان وثیقه وام است.
۴. معمولاً موسسات جهت تامین مالی مقدماتی از وامهای بلند مدت استفاده می کنند.

۷- قیمت سهمی در حال حاضر در بازار ۵'۸۰۰ ریال و سود مورد انتظار سال آینده این سهم ۳۵۰ ریال می باشد. سود این سهم با نرخ رشد ثابت ۵٪ به صورت سالانه در حال افزایش است. نرخ بازده مورد انتظار این سهم چند است؟

۱. ۱۱٪      ۲. ۱۲٪      ۳. ۱۳٪      ۴. ۱۴٪

۸- تعداد سهام عادی شرکتی در حال حاضر ۱'۲۰۰'۰۰۰ و قیمت فعلی هر سهم ۵۲۰ ریال می باشد. این شرکت نیاز به مبلغ ۲۰۰'۰۰۰'۰۰۰ ریال وجه نقد دارد که قصد دارد آنرا از طریق انتشار سهام عادی تامین کند. بدین منظور اقدام به صدور حق تقدم برای سهام عادی خود کرده است و قیمت پذیره نویسی را به ازای هر سهم ۵۰۰ ریال اعلام کرده است. ارزش یک حق تقدم کدامیک از گزینه های زیر است؟

۱. ۲ ریال      ۲. ۳ ریال      ۳. ۴ ریال      ۴. ۵ ریال

۹- در کدامیک از انواع اجاره علاوه بر موجر و مستاجر، وام دهنده ای نیز وجود دارد؟

۱. اجاره عملیاتی
۲. اجاره مالی
۳. اجاره با اهرم مالی
۴. فروش و اجاره دارایی

۱۰- منحنی بازده نشان دهنده رابطه بین کدام عوامل است؟

۱. واحد پول - زمان
۲. واحد پول - نرخ بهره
۳. زمان - سررسید وام
۴. نرخ بهره - سررسید وام

۱۱- اگر دوره وصول مطالبات ۵۰ روز ، متوسط دوره موجودی ۴۵ روز و متوسط دوره پرداخت ۱۵ روز باشد، متوسط دوره چرخه نقد چند روز است؟ سهم پس از صدور حق تقدم چند است؟

۱. ۸۰ روز      ۲. ۱۱۰ روز      ۳. ۳۵ روز      ۴. ۳۰ روز

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۴

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: ۵۵

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مدیریت مالی ۲

رشته تحصیلی/کد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) (۱۲۱۴۰۳۵) - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) (۱۲۱۴۰۷۲)

۱۲- فردی از بانک مبلغ ۴'۲۰۴'۵۴۵ ریال وام دریافت کرده است. مانده جبرانی مورد درخواست بانک ۱۸٪ و مانده جبرانی برای اعتبار استفاده نشده نیز ۶٪ می باشد. میزان کل اعتبار در دسترس برای این فرد ۵'۰۰۰'۰۰۰ ریال است. مبلغ مورد نیاز این فرد چند ریال است؟

۱. ۳'۷۰۰'۰۰۰ ریال      ۲. ۳'۶۰۰'۰۰۰ ریال      ۳. ۳'۵۰۰'۰۰۰ ریال      ۴. ۳'۴۰۰'۰۰۰ ریال

۱۳- کدامیک از موارد زیر از مزایای انتشار سهام ممتاز از دیدگاه ناشر به شمار می رود؟

۱. حفظ کنترل شرکت
۲. تقدم پرداخت سود سهام ممتاز نسبت به سهام عادی
۳. تقدم ادعای سهامداران ممتاز نسبت به سهامداران عادی
۴. سودهای غیر عادی علاوه بر سهامداران عادی نصیب سهامداران ممتاز هم می شود.

۱۴- کدامیک از موارد زیر از شروط برقراری اجاره سرمایه ای است؟

۱. بر اساس قرارداد انتقال مورد اجاره به مستاجر در پایان دوره اجاره صورت گیرد.
۲. مدت اجاره برابر با ۵۰٪ عمر مفید دارایی باشد.
۳. ارزش فعلی اجاره پرداختی، برابر یا بیش از ۷۵٪ قیمت جاری بازار دارایی باشد.
۴. سلب حق خرید از مستاجر در پایان دوره اجاره بر اساس قرارداد صورت گیرد.

۱۵- ارزش اسمی اوراق قرضه ای با سررسید ۱۰ سال بعد و نرخ بهره اسمی سالانه ۱۲٪ (که سالی یکبار پرداخت می شود) مبلغ

۴'۰۰۰'۰۰۰ ریال است. کسر این اوراق چند است؟ (نرخ بازده تا سررسید ۱۴٪ در سال است).

$$p/a, 14\%, 10 = 5.216)$$

$$p/a, 12\%, 10 = 5.650)$$

$$p/f, 12\%, 10 = 0.322)$$

$$p/f, 14\%, 10 = 0.270)$$

۱. ۳۱۸'۱۴۰ ریال      ۲. ۴۱۶'۳۲۰ ریال

۳. ۵۱۲'۹۷۰ ریال      ۴. ۶۱۷'۶۹۰ ریال

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۴

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: ۵۵

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مدیریت مالی ۲

رشته تحصیلی/کد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۳۵ - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) ۱۲۱۴۰۷۲



۱۶- شرکتی کالاهای خود را با دریافت ۲۵٪ سود نسبت به بهای تمام شده و به صورت ۵۰٪ نقد و ۵۰٪ نسیه به فروش می‌رساند. متوسط حسابهای دریافتی این شرکت ۸۶۰۰۰۰۰ ریال و متوسط دوره وصول مطالبات این شرکت ۲۰ روز است. بهای تمام شده کالاهای این شرکت در سال جاری چند ریال بوده است؟ (سال را ۳۶۰ روز در نظر بگیرید.)

۱. ۵۲۳۷۹۰۰۰۰ ریال  
۲. ۴۱۲۱۷۰۰۰۰ ریال  
۳. ۲۴۷۶۸۰۰۰۰ ریال  
۴. ۱۱۰۵۳۰۰۰۰ ریال

۱۷- انتشار سود سهمی به میزان ۵٪ و ۳۵٪ به ترتیب چه تاثیری بر روی نسبت مالکیت هر سهامدار دارد؟

۱. ۵٪ افزایش - ۳۵٪ کاهش  
۲. ۵٪ کاهش - ۳۵٪ افزایش  
۳. هیچ تاثیری ندارند  
۴. هر دو منجر به افزایش می‌شوند

۱۸- شرکتی در ابتدای سال ۱۳۹۰ اوراق قرضه ۱۰ ساله ای با ارزش اسمی ۱۰۰۰۰۰۰۰ ریال و با هزینه انتشار ۹۰۰۰۰۰۰ ریال منتشر نمود. در ابتدای سال ۱۳۹۶ این شرکت قصد بازخرید این اوراق را به قیمت ۱۲۰۰۰۰۰۰۰ ریال و انتشار اوراق ۴ ساله ای با همان ارزش اسمی و هزینه انتشار ۵۰۰۰۰۰۰ ریال را دارد. هزینه سرمایه گذاری اولیه چند است؟ (نرخ مالیات ۲۵٪ است.)

۱. ۱۶۳۲۰۰۰۰ ریال  
۲. ۱۵۴۱۰۰۰۰ ریال  
۳. ۱۴۵۷۰۰۰۰ ریال  
۴. ۱۳۶۹۰۰۰۰ ریال

۱۹- در بحث تصمیم گیری در مورد سرمایه در گردش، مدیران مخاطره پذیر به استفاده از سرمایه در گردش به میزان ..... و مدیران محافظه کار به استفاده از ..... وام کوتاه مدت تمایل دارند.

۱. زیاد - حداکثر  
۲. کم - حداقل  
۳. زیاد - حداقل  
۴. کم - حداکثر

۲۰- کدامیک از گزینه های زیر در مورد اوراق قرضه قابل تبدیل صحیح است؟

۱. ارزش سرمایه گذاری اوراق قرضه قابل تبدیل همواره بیش از ارزش بازار آن است.  
۲. ارزش تبدیل اوراق قرضه قابل تبدیل همواره بیش از ارزش سرمایه گذاری آن است.  
۳. زمانیکه ارزش تبدیل اوراق قرضه قابل تبدیل کمتر از ارزش سرمایه گذاری آن است، ارزش بازار آن منفی است.  
۴. بیشترین صرف تبدیل برای اوراق قرضه قابل تبدیل زمانی است که ارزش تبدیل آن با ارزش سرمایه گذاری آن برابر باشد.

۲۱- کدامیک از موارد زیر از مزایای عرضه اوراق بهادار به صورت عموم در مقایسه با عرضه محدود به شمار می‌رود؟

۱. احتمال فروش به قیمت بالاتر  
۲. صرف وقت و هزینه کمتر  
۳. توافق آسانتر در زمان بروز مشکل  
۴. عدم افشای اطلاعات شرکت

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۴

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: ۵۵

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مدیریت مالی ۲

رشته تحصیلی/کد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۳۵ - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) ۱۲۱۴۰۷۲



۲۲- فردی برای انتخاب ۳ نفر از اعضای هیأت مدیره شرکتی نیاز به ۱۲۵,۰۰۱ سهم از کل ۳,۰۰۰,۰۰۰ سهم این شرکت دارد. تعداد اعضای هیأت مدیره این شرکت چند است؟ (این شرکت از روش رای انباشته استفاده می کند).

۱. ۹ نفر      ۲. ۸ نفر      ۳. ۷ نفر      ۴. ۶ نفر

۲۳- حق خریدی فروخته شده است که به دارنده آن اجازه خرید ۴ سهم عادی از سهام شرکتی را به قیمت هر سهم ۸۵ ریال می دهد. ارزش هر سهم این شرکت در بازار در حال حاضر ۹۵ ریال است. ارزش نظری و قیمت بازار این حق خرید به ترتیب چند است؟

۱. ۴۰ ریال - بیش از ۴۰ ریال      ۲. ۴۰ ریال - کمتر از ۴۰ ریال  
۳. بیش از ۴۰ ریال - ۴۰ ریال      ۴. کمتر از ۴۰ ریال - ۴۰ ریال

۲۴- اگر کارمزد ماهانه خدمات بانکی ۵۰,۰۰۰ ریال و نسبت ذخیره قانونی ۱۰٪ و مانده لازم برای پرداخت خدمات بانکی ۹,۶۰۰,۰۰۰ ریال باشد، نرخ بهره اسناد خزانه (بدون ریسک) چند است؟

۱. ۴/۶۶۵۵٪      ۲. ۵/۷۷۳۳٪      ۳. ۶/۹۹۴۴٪      ۴. ۷/۸۸۲۲٪

۲۵- شرکتی در نظر دارد ۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال را با تبدیل شرکت سهامی خاص به عام و فروش سهام به عموم تامین کند. کل ارزش سهام شرکت پس از انتشار سهام جدید ۲۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال برآورد می شود. در حال حاضر مالکان اولیه شرکت مالک ۳,۰۰۰,۰۰۰ سهم هستند. برای تامین مالی این ۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال چه تعداد سهم باید منتشر شود؟

۱. ۲۱۵,۰۰۰ سهم      ۲. ۲۲۵,۰۰۰ سهم      ۳. ۲۳۵,۰۰۰ سهم      ۴. ۲۴۵,۰۰۰ سهم

### سوالات تشریحی

۱،۵۰ نمره

۱- اطلاعات زیر در دست است.

نرخ استفاده در طی دوره مالی = ۲۰۰,۰۰۰ واحد، مقدار هر سفارش = ۶,۰۰۰ واحد، قیمت خرید هر واحد = ۸۰۰ ریال، هزینه نگهداری = ۵٪ متوسط سرمایه گذاری در موجودی ها، هزینه هر بار سفارش = ۱,۵۰۰ ریال، نرخ بازده مورد انتظار = ۱۱٪، نرخ مالیات = ۲۵٪

مطلوبست محاسبه:

الف: هزینه کل سیاست نگهداری موجودی

ب: مقدار بهینه سفارش با فرض ثابت بودن قیمت خرید برای مقادیر مختلف سفارش

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۴

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: ۵۵

عنوان درس: مدیریت مالی ۲

سری سوال: ۱ یک



رشته تحصیلی/کد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۳۵ - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) ۱۲۱۴۰۷۲

نمره ۲۰۰

۲- شرکتی قصد راه اندازی خط تولید جدیدی را دارد. با توجه به اطلاعات زیر محاسبه کنید که آیا شرکت باید ماشین آلات مربوطه را بخرد یا آنرا اجاره کند؟

اطلاعات اجاره	اطلاعات خرید
اجاره سالانه ۴۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال	قیمت خرید ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال
	ارزش اسقاط پس از مالیات ۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال
کاهش هزینه های عملیاتی سالانه پس از بکار گیری ماشین آلات ۱۴،۰۰۰،۰۰۰ ریال	افزایش هزینه های عملیاتی سالانه پس از بکار گیری ماشین آلات ۴۸،۰۰۰،۰۰۰ ریال
	روش محاسبه استهلاک = خط مستقیم
نرخ تنزیل موثر ۱۰٪	نرخ تنزیل موثر ۹٪
عمر مفید ماشین آلات ۱۵ سال	افزایش درآمد سالانه پس از بکارگیری دارایی ۸۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال
	نرخ مالیات ۳۰٪

$$P/A, 9\%, 15 = 8.061$$

$$P/F, 9\%, 15 = 0.275$$

$$P/A, 10\%, 15 = 7.606$$

$$P/F, 10\%, 15 = 0.239$$

نمره ۲۰۰

۳- شرکتی اوراق قرضه ای به ارزش اسمی هر ورقه ۸،۰۰۰ ریال با نرخ بهره اسمی ۱۴٪ در سال (که سالانه پرداخت می شود) و با سررسید ۱۰ ساله در اختیار دارد. هر کدام از این اوراق قابلیت تبدیل به ۱۰ سهم عادی را دارد. نرخ بازده مورد انتظار در بازار در حال حاضر ۱۶٪ است.

ارزش بازار سهام شرکت منتشر کننده اوراق قرضه به ازای هر سهم ۷۵۰ ریال می باشد. مطلوبست محاسبه موارد زیر.

قیمت تبدیل - ارزش سرمایه گذاری اوراق قابل تبدیل - ارزش تبدیل اوراق - صرف تبدیل اوراق

$$p/a, 16\%, 10 = 4.833$$

$$p/f, 16\%, 10 = 0.227$$

نمره ۱۰۵

۴- حقوق و امتیازات سهامداران عادی را نامبرده و مختصرا تشریح فرمایید.