

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: مدیریت مالی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها ۱۳۱۴۰۹۰

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

× برای پاسخ به سوالاتی که نیاز به جداول ارزش زمانی پول دارد، از فرمولهای زیر استفاده شود:

$$(p/a, i, n) = \frac{(1+i)^n - 1}{i * (1+i)^n} = \text{فرمول شماره ۱}$$

$$(F/A, i, n) = \frac{(1+i)^n - 1}{i} = \text{فرمول شماره ۲}$$

$$(F/P, i, n) = (1+i)^n = \text{فرمول شماره ۳}$$

$$(P/F, i, n) = \frac{1}{(1+i)^n} = \text{فرمول شماره ۴}$$

۱- تحلیل مسائل بخش خصوصی در حوزه کدام گزینه است؟

- ۰۱ مدیریت مالی ۰۲ مالیه بین الملل ۰۳ مالیه نهادها ۰۴ مالیه عمومی

۲- با چه نرخ، مبلغ سپرده اولیه، بعد از گذشت ۳/۱۱ سال، طبق قاعده ۶۹، دو برابر می شود؟

- ۰۱ ۱۸ درصد ۰۲ ۲۲ درصد ۰۳ ۲۴ درصد ۰۴ ۲۵ درصد

۳- اگر مبلغ ۰،۰۰۰ ریال به مدت ۹ سال با نرخ بهره ۱۳ درصد در بانک سپرده شود، مبلغ قابل برداشت در پایان سال نهم چند برابر شده است؟

- ۰۱ ۲ برابر ۰۲ ۳ برابر ۰۳ ۴ برابر ۰۴ ۶ برابر

۴- عامل $[A/F, i, n]$ نشانگر کدام گزینه است؟

- ۰۱ عامل ارزش فعلی اقساط ۰۲ عامل برگشت سرمایه
۰۳ عامل وجوه استهلاکی ۰۴ عامل مرکب اقساط

۵- اوراق قرضه دولتی به ارزش ۵۰ واحد پولی خریداری می شود. اگر سالانه ۵ واحد پولی بهره دریافت شود، با فرض دائمی بودن این موضوع، نرخ بهره چند درصد است؟

- ۰۱ ۲ درصد ۰۲ ۵ درصد ۰۳ ۱۰ درصد ۰۴ ۲۰ درصد

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت مالی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها ۱۲۱۴۰۹۰

۶- با افزایش نرخ سود مورد انتظار، ارزش آتی و فعلی به ترتیب:

۱. کاهش - کاهش ۲. کاهش - افزایش ۳. افزایش - کاهش ۴. افزایش - افزایش

۷- فردی در پایان هر سال به مدت ۳ سال به ترتیب ۰۰۰، ۲،۰۰۰ ریال و ۳،۰۰۰ ریال دریافت می نماید. با فرض نرخ بهره ۲۴٪ ارزش فعلی این جریان ها، چند ریال است؟

۱. ۳۵۸۰ ۲. ۳۶۸۰ ۳. ۳۴۵۰ ۴. ۳۲۰۰

۸- نرخ بهره سالانه ۲۴٪ می باشد. اگر وامی با اقساط دائمی به مبلغ ۱۰۰،۰۰۰ ریال به صورت ماهیانه دریافت شود ارزش فعلی این وام چند ریال است؟

۱. ۴۱۶،۰۰۰ ۲. ۸،۰۰۰،۰۰۰ ۳. ۵۰۰،۰۰۰ ۴. ۵،۰۰۰،۰۰۰

۹- کدام یک از اوراق بهادار به ترتیب دارای درآمد ثابت و کدام یک دارای درآمد متغیر می باشد؟

۱. سهام ممتاز - اوراق قرضه ۲. اوراق قرضه - سهام ممتاز
۳. سهام عادی - سهام ممتاز ۴. سهام ممتاز - سهام عادی

۱۰- کسب بازده غیرعادی در کدامیک از بازارهای زیر تقریباً صفر است؟

۱. قوی ۲. نیمه قوی ۳. نیمه کارا ۴. ضعیف

۱۱- سود سهام شرکتی در سال آینده انتظار می رود ۲۴ ریال برای هر سهم باشد. قیمت جاری هر سهم ۶۰۰ ریال است. اگر نرخ بازده سهام ۱۲ درصد باشد نرخ رشد سود سهام برابر کدام گزینه است؟

۱. ۴٪ ۲. ۶٪ ۳. ۷٪ ۴. ۸٪

۱۲- کدام گروه از سرمایه گذاران، حاضرند در مقابل بازده کمتر، ریسک بیشتری را بپذیرند؟

۱. سرمایه گذاران عادی ۲. سرمایه گذاران بی تفاوت
۳. سرمایه گذاران ریسک گریز ۴. سرمایه گذاران ریسک پذیر

۱۳- اگر ضریب همبستگی بین دو نوع سهام، ۱- باشد ریسک پرتفو برابر کدام گزینه است؟

۱. بالاتر از یک ۲. یک ۳. صفر ۴. بین صفر و یک

۱۴- در کدام یک از بازارهای زیر، قیمت ها تنها منعکس کننده اطلاعات قدیمی یا گذشته است؟

۱. قوی ۲. کارایی ضعیف ۳. کارایی نیمه قوی ۴. نیمه کارا

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت مالی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها ۱۳۱۴۰۹۰

با توجه به اطلاعات زیر به سوالات پاسخ دهید:

نرخ بهره بدون ریسک	۱۰٪
بازده مورد انتظار بازار	۱۴٪
بتای سهام «ج»	۱/۵

۱۵- جایزه پذیرش مخاطره بازار برابر کدام گزینه است؟

۰۱ ۴٪ ۰۲ ۶٪ ۰۳ ۸٪ ۰۴ ۹٪

۱۶- بازده مورد انتظار سهام «ج» چقدر است؟

۰۱ ۱۲٪ ۰۲ ۱۴٪ ۰۳ ۱۶٪ ۰۴ ۱۷/۵٪

شرکت «الف»، ۲ نوع اوراق قرضه منتشر کرده است:

نوع	نرخ بهره	ارزش بازار	ارزش اسمی
الف	۱۰٪	۱,۰۰۰,۰۰۰	۹۰۰,۰۰۰
ب	۲۰٪	۴,۰۰۰,۰۰۰	۳,۱۰۰,۰۰۰

۱۷- هزینه سرمایه شرکت چقدر است؟

۰۱ ۱۲٪ ۰۲ ۱۵٪ ۰۳ ۱۸٪ ۰۴ ۱۹/۵٪

۱۸- اگر نرخ مالیات ۴۰٪ باشد، هزینه سرمایه شرکت چقدر است؟

۰۱ ۱۰/۸٪ ۰۲ ۱۲٪ ۰۳ ۱۳/۲٪ ۰۴ ۱۵٪

۱۹- ارزش زمانی پول، در کدام یک از گزینه های زیر نادیده گرفته شده است؟

- ۰۱ نرخ بازده حسابداری
۰۲ خالص ارزش فعلی
۰۳ شاخص سودآوری
۰۴ نرخ بازده داخلی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مدیریت مالی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها ۱۲۱۴۰۹۰

شرکت «الف» برای جایگزین کردن ماشین آلات شرکت، اقدام به خرید ماشین آلاتی به ارزش ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال نموده است. عمر مفید آن، ۵ سال و ارزش اسقاط آن ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد. با جایگزین کردن آن، درآمدهای شرکت ۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال افزایش می یابد. اگر نرخ مالیات ۴۰٪ باشد به سوالات پاسخ دهید:

۲۰- مزایای نقدی سال اول چند ریال است؟ (روش استهلاک خط مستقیم است.)

۱. ۱,۹۲۰,۰۰۰ ۲. ۳,۷۲۰,۰۰۰ ۳. ۵,۰۰۰,۰۰۰ ۴. ۳,۸۰۰,۰۰۰

۲۱- مزایای نقدی سال پنجم چند ریال است؟

۱. ۲,۹۲۰,۰۰۰ ۲. ۴,۷۲۰,۰۰۰ ۳. ۵,۰۰۰,۰۰۰ ۴. ۴,۸۰۰,۰۰۰

۲۲- سود حسابداری و ارزش استهلاک ناشی از دارایی جدید خریداری شده به ترتیب ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال و ۵۰۰,۰۰۰ ریال می باشد. اگر ارزش دارای جدید ۱۰ میلیون ریال باشد دوره باز یافت سرمایه چند سال است؟

۱. ۵ سال ۲. ۴ سال ۳. ۳/۳ سال ۴. ۳ سال

۲۳- در کدام یک از روش های تحلیل مخاطره، از جداول توزیع احتمال استفاده می شود؟

۱. بر آورد محافظه کارانه ۲. طبقه بندی پروژه
۳. تجزیه و تحلیل حساسیت ۴. ارزیابی قضاوتی مخاطره

۲۴- کدام یک از منابع زیر، به عنوان یک منبع داخلی محسوب می شود؟

۱. سهام عادی ۲. سهام ممتاز ۳. اوراق قرضه ۴. سود انباشته

۲۵- کدام یک از نسبتهای زیر، نشان دهنده توان واحد تجاری در پرداخت تعهدات کوتاه مدت است؟

۱. نسبت های اهرم مالی ۲. نسبت های سودآوری
۳. نسبت های نقدینگی ۴. نسبتهای فعالیت

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت مالی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها ۱۳۱۴۰۹۰

ترازنامه شرکت «الف» به شرح زیر است:

دارایی‌ها		بدهی‌ها	
وجه نقد	۵۰۰,۰۰۰	حسابهای پرداختی	۳۲۵,۰۰۰
موجودی کالا	۵۰,۰۰۰	وام دریافتی بلندمدت	۱۰۰,۰۰۰
حسابهای دریافتی	۱۰۰,۰۰۰	سرمایه:	
		سهامی عادی	۴۰۰,۰۰۰
زمین	۴۰۰,۰۰۰	سود انباشته	۲۲۵,۰۰۰
	<u>۱,۰۵۰,۰۰۰</u>		<u>۱,۰۵۰,۰۰۰</u>

۲۶- نسبت سریع چه میزان است؟

۱. ۱ ۲. ۱/۵۳ ۳. ۲ ۴. ۱/۸۴

۲۷- نسبت جاری برابر کدام گزینه است؟

۱. ۱ ۲. ۱/۵۳ ۳. ۲ ۴. ۲/۲۵

۲۸- نسبت بدهی برابر کدام گزینه است؟

۱. ۰/۴ ۲. ۰/۹ ۳. ۰/۶ ۴. ۱

با توجه به اطلاعات زیر به سؤالات پاسخ دهید:

قیمت فروش یکواحد محصول	۲,۰۰۰ ریال
هزینه متغیر یکواحد محصول	۱,۰۰۰ ریال
هزینه های ثابت	۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال

۲۹- تعداد فروش در نقطه سر به سر برابر کدام گزینه است؟

۱. ۶,۰۰۰ ۲. ۵,۰۰۰ ۳. ۴,۵۰۰ ۴. ۴,۰۰۰

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت مالی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها ۱۳۱۴۰۹۰

۳۰- اگر سود قبل از مالیات ۰۰۰،۰۰۰، اریال باشد تعداد فروش واقعی برابر کدام گزینه است؟

۶،۲۵۰ .۴

۷،۰۰۰ .۳

۷،۵۰۰ .۲

۸،۰۰۰ .۱