



زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۶۰

تعداد سوالات: قسمی: ۲۵ تشریحی: ۴

عنوان درس: مدیریت مالی، مدیریت مالی ۱

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۳۰ - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) ۱۲۱۴۰۷۷ - مدیریت بازرگانی (چندبخشی) ۱۲۳۵۰۰۴ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۳۸۰۹۹

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- اگر هدف بینگاه اقتصادی حداکثر ساختن سود پاشد، کدام گزینه صحیح نمی‌باشد؟

۱. این هدف از طریق کاهش هزینه ها و افزایش درآمدها حاصل می شود.

۲- این هدف میهم است زیرا مشخص نکرده سود کوتاه مدت مدنظر است یا بلندمدت.

۳. جنبه های کیفی، فعالیتهای آتی، را در نظر گرفته است از حمله، رشد فروش:

۴. زمان را در نظر نمی‌گیرد زیرا بوا، در بافت، امروز ارزش بالاتری، نسبت به سه، بعد دارد.

۲- در ارتباط با نقدینگی، کدام یک از موارد زیر از وظایف مدیر مالی نمی‌باشد؟

٢. تامن منابع مال

۱. بیشترین حیان نقدی

۴. قیمت گذاری

٣- ادراجه بان منابع

۳- شخصی در نظر دارد مبلغی را سرمایه گذاری کند تا هر ساله ۱۵۰۰ ریال سود دریافت کند. اگر نرخ بهره ۱۲٪ و اقساط دائمی باشد، مبلغ سرمایه گذاری چند ریال است؟

۱۵,۹۰۰ .۴ ۱۵,۵۰۰ .۳ ۱۵,۰۰۰ .۲ ۱۲,۵۰۰ .۱

۴- در الگوی سرمایه گذاری با نرخ رشد ثابت، اگر مبلغ سرمایه گذاری ۱۰۰۰ ریال، نرخ بهره 10% و نرخ رشد 10% باشد، جریان نقدی سال پنجم تقریباً چند ریال است؟

۱۴۶/۴ . ۴ ۱۳۳/۱ . ۳ ۱۲۱/۵ . ۲ ۱۱۰/۲ . ۱

- اگر بدانیم جریان نقدی سال اول و دوم مساوی و جریان نقدی سال سوم ۴۵۱۷ ریال است، در صورتی که نرخ بهره ۱۰٪ باشد و ارزش فعلی جریان های نقدی ۶۸۶۵ ریال باشد، جریان نقدی سال اول چند ریال است؟

2,100 .4 2,000 .3 1,750 .2 1,450 .1

۶- ارزش فعلی با دوره زمانی و نرخ بهره به ترتیب، چه رابطه‌ای دارد؟

١. مستقيم، معكوس ٢. معكوس، مستقيم ٣. مستقيم، مستقيم ٤. معكوس، معكوس

۷- عامل ارزش فعلی مبلغی که به صورت یکجا در پایان سال N و نرخ بهره I دریافت می‌گردد کدام گزینه است؟

F/P, I, N .⁴ F/A, I, N .³ P/F, I, N .² P/A, I, N .¹



زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۶۰
عنوان درس : مدیریت مالی، مدیریت مالی ۱
وشته تحصیلی / گذ درس : حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۳۰ - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) ۱۲۱۴۰۷۷۷ - مدیریت بازرگانی (چندبخشی) ۱۲۳۵۰۰۴ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۳۸۰۰۹

تعداد سوالات : تستی : ۲۵ تشریحی : ۴

عنوان درس : مدیریت مالی، مدیریت مالی ۱

۸- کدام گزینه صحیح نمی باشد؟

۱. هر چه مخاطره بالاتر باشد، جایزه پذیرش بیشتر می باشد.
۲. هر چه قیمت پرداختی بابت خرید اوراق بهادر کمتر باشد، بازده دریافتی بیشتر است.
۳. هر چه مخاطره بالاتر باشد، بازده مورد انتظار پایین تر است.
۴. بازده مورد انتظار به سود سهام، قیمت آتی سهام و مخاطره نرخ بهره بستگی دارد.

۹- در صورتی که سود سهام در سال دوم ۱۱۰ ریال، نرخ رشد ثابت ۱۰٪، بازده مورد انتظار ۱۲٪ باشد، ارزش فعلی سهام عادی چند ریال است؟

۱. ۱۰۰,۰۰۰ ریال ۲. ۵,۵۰۰ ریال ۳. ۸۰۰,۵۰۰ ریال ۴. ۲۰۰,۰۰۰ ریال

۱۰- فرضیه بازار کارا بیان می کند که :

۱. بازارها در ارتباط با برخی از اطلاعات، کارامد است.
۲. به دلیل نبود اطلاعات، گروهی از سرمایه گذاران می توانند از این فرصت جهت منافع خود استفاده کنند.
۳. اطلاعات مالی به سرعت در بازارهای مالی انتشار می یابد و فوراً بر قیمت اوراق بهادر تأثیر می گذارد.
۴. هیچ بازاری منعکس کننده همه اطلاعات نیست.

۱۱- اوراق قرضه ای با ارزش اسمی ۲۰۰۰ ریال منتشر می شود. نرخ بهره آن ۱۰٪ است و سرسید آن ۱۵ سال بعد می باشد. اگر نرخ بازده مورد انتظار ۱۲٪ باشد، در حال حاضر برای خرید این اوراق چه مبلغی باید پرداخت شود؟

۱. ۱,۴۹۲ ریال ۲. ۱,۵۹۱ ریال ۳. ۱,۷۲۸ ریال ۴. ۱,۷۰۱ ریال

۱۲- در کدام بازار اطلاعات گذشته، حال و آینده در بهای سهام منعکس می شود؟

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

۱۳- شواهد تجربی نشان می دهد که اغلب سرمایه گذاران در بازار سرمایه چگونه اند؟

۱. ریسک پذیر

۲. حاضر به پذیرش ریسک نمی باشند

۳. بی تفاوت

۴. در صورت دریافت جایزه بیشتر، حاضر به تحمل ریسک بیشتر هستند



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ٦٠ تشریحی: ٦٠

تعداد سوالات: تستی: ٢٥ تشریحی: ٤

عنوان درس: مدیریت مالی، مدیریت مالی ۱

وشته تحصیلی/ گذ درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۳۰ - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) ۱۲۱۷۰۷۰ - مدیریت بازرگانی (چندبخشی) ۱۲۳۵۰۰۴ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۳۸۰۰۹

- ۱۴- مدیر کارخانه قصد دارد سفارشی را دریافت نماید. امکان دریافت سفارش ۷۰٪ و امکان رد سفارش ۳۰٪ است. ریسک یا مخاطره این سفارش چند درصد است؟

.۴ .۷۰٪

.۳ .۵۰٪

.۲ .۳۰٪

.۱ .۲۵٪

- ۱۵- بر اساس اطلاعات زیر قیمت سهام در سال اینده چند ریال است؟ (قیمت جاری سهام ۵۰۰۰ ریال می باشد)

احتمال	۵۰۰۰	۶۰۰۰	۵۰۰۰	۴۰۰۰	۳۰۰۰	قیمت سهام سال آتی
احتمال	٪۱۰	٪۲۰	٪۴۰	٪۲۰	٪۱۰	

.۴ .۵۰۰۰

.۳ .۵۰۰۰

.۲ .۴,۹۰۰

.۱ .۴,۵۰۰

- ۱۶- اطلاعات مربوط به طرحهای شرکت به شرح زیر می باشد. بر اساس قاعده هری مارکوویتز کدام گزینه صحیح است؟

طرح ب		طرح الف	
جریان نقدینه	احتمال	جریان نقدینه	احتمال
۴۰,۰۰۰	٪۲۰	۲۰,۰۰۰	٪۲۰
۵۰,۰۰۰	٪۶۰	۵۰,۰۰۰	٪۶۰
۶۰,۰۰۰	٪۲۰	۸۰,۰۰۰	٪۲۰

.۱. طرح الف در ارجحیت است زیرا واریانس کمتری دارد.

.۲. طرح ب در ارجحیت است زیرا واریانس کمتری دارد.

.۳. طرح الف در ارجحیت است زیرا امید ریاضی بالاتری دارد.

.۴. هر دو طرح نتیجه یکسانی دارند

- ۱۷- اگر شخصی سهامی را به قیمت ۲۰۰۰ ریال خریداری کند و در طول تملک ۲۰۰ ریال سود نقدی دریافت کند و در نهایت سهام را به قیمت ۲۵۰۰ ریال به فروش رساند، بازده حاصل از این خرید و فروش چند درصد می باشد؟

.۴ .۳۵٪

.۳ .۳۰٪

.۲ .۲۵٪

.۱ .۲۰٪



زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۶۰
تعداد سوالات : تستی : ۲۵ تشریحی : ۴
عنوان درس : مدیریت مالی، مدیریت مالی ۱
وشته تحصیلی / گذ درس : حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۳۰ - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) ۱۲۱۷۰۷۷ - مدیریت بازارگانی (چندبخشی) ۱۲۳۵۰۰۴ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۳۸۰۰۹

- ۱۸ - کدام گزینه صحیح است؟

۱. تنوع سرمایه گذاری می تواند مخاطره را کم کند ولی نمی تواند آن را حذف کند.
۲. سرمایه گذار باید به مخاطره یک سهام توجه کند نه مخاطره کل مجموعه سهام.
۳. مطالعات نشان می دهد ضریب همبستگی بازده های اوراق بهادار کمتر از صفر است.
۴. اگر ضریب همبستگی ۱- باشد ریسک پرتفوی منفی می شود.

- ۱۹ - اگر بازده بدون ریسک ۱۴٪، بازده مورد انتظار سهام ۱۷٪ و ضریب بتای سهام ۱/۵ باشد ، بازده مورد انتظار مجموعه بازار چند درصد است؟

.۱ .۱۳٪ .۲ .۱۶٪ .۳ .۱۷٪ .۴ .۱۹٪

- ۲۰ - با توجه به اطلاعات سوال ۱۹، جایزه پذیرش مخاطره بازار چند درصد است؟

.۱ .۱۲٪ .۲ .۱۳٪ .۳ .۱۴٪ .۴ .۱۵٪

- ۲۱ - با کاهش نرخ مالیات، نرخ بهره موثر وام ها:

۱. کاهش می یابد
۲. افزایش می یابد
۳. بدون تغییر می ماند

- ۲۲ - با توجه به اطلاعات جدول زیر، نرخ هزینه سرمایه شرکت الف کدام یک از گزینه های زیر است؟

شرح	مبلغ سرمایه گذاری	نرخ (درصد)
اوراق قرضه	۲۵۲	۵/۹
سهام ممتاز	۳۶۳	۹
سهام عادی	۱۳۵	۱۰

.۱ .۸/۱۳ درصد .۲ .۸/۹۹ درصد .۳ .۹/۸۱ درصد .۴ .۱۰/۱ درصد

- ۲۳ - کدام روش ارزیابی پروژه، ارزش زمانی پول را در نظر نمی گیرد؟

۱. نرخ بازده داخلی
۲. شاخص سودآوری
۳. ارزش فعلی خالص
۴. دوره برگشت سرمایه



زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۶۰

تعداد سوالات : تستی : ۲۵ تشریحی : ۴

عنوان درس : مدیریت مالی، مدیریت مالی ۱

رشته تحصیلی / گد درس : حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۳۰ - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) ۱۲۱۷۰۷۰ - مدیریت بازرگانی (چندبخشی) ۱۲۳۵۰۰۴ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۳۸۰۰۹

- اگر سرمایه گذاری اولیه طرح ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال و جریان های نقدی سال اول، دوم، سوم و چهارم به ترتیب ۲۹۰,۰۰۰ ریال، ۳۰۰,۰۰۰ ریال، ۳۱۰,۰۰۰ ریال و ۲۰۰,۰۰۰ ریال باشد دوره بازیافت سرمایه چند سال و چند ماه و چند روز می باشد؟

۱. ۳ سال و ۶ ماه و ۴ روز

۲. ۳ سال و ۹ ماه و ۲۰ روز

- کدام یک از موارد زیر از روش‌های تحلیل مخاطره که مبنی بر تکنیکهای گردش وجود نقد تنزیل شده است و از معیارهای عددی مخاطره استفاده نمی کند، نمی باشد؟

۱. ارزیابی قضاوتی مخاطره

۲. برآوردهای محافظه کارانه

۳. سیستم طبقه بندی پروژه ها

۴. ضریب پراکندگی

سوالات تشریحی

- درآمد خالص یک بنگاه اقتصادی ۱۰,۰۰۰ ریال است و ۱۰۰۰ سهم عادی منتشر کرده است. اگر بازده مورد انتظار یک سرمایه گذار ۱۰٪ باشد، از نظر وی ارزش هر سهم عادی و ارزش بنگاه چند ریال است؟

- بر اساس اطلاعات زیر بازده پرتفوی را محاسبه کنید؟

نام شرکت	مبلغ سرمایه گذاری (ریال)	بازده
A	۲۰۰,۰۰۰	٪ ۱۲
B	۲۰۰,۰۰۰	٪ ۱۵
C	۶۰۰,۰۰۰	٪ ۲۰



روش تخصصی / گد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۳۵۰۴ - مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) ۱۲۳۸۰۹ - مدیریت بازرگانی (چندبخشی) ۱۲۳۴۰۳۰ - مدیریت بازرگانی، مدیریت بازرگانی (گرایش مدیریت مالی) ۱۲۳۷۷۶

۳- داده های یک طرح بودجه بندي سرمایه ای به شرح زیر می باشد:

قیمت خرید دستگاه	۴,۷۵۰,۰۰۰ ریال
هزینه نصب و راه اندازی	۱۶۵,۰۰۰ ریال
عمر مفید	۵ سال
ارزش اسقاط	۲۸۵,۰۰۰ ریال

معادل ۱۰٪ قیمت خرید دستگاه در سال جاری به سرمایه در گردش شرکت افزوده می شود و این مبلغ در پایان سال پنجم بازیافت خواهد شد. نرخ مالیات ۴۰٪ و سود قبل از استهلاک و مالیات هر سال ۱,۴۰۰,۰۰۰ ریال است.

مطلوبست:

- مبلغ خالص سرمایه گذاری طرح
- مبلغ جریان نقدی سال اول
- مبلغ جریان نقدی سال پنجم

۴- اطلاعات مربوط به پروژه تولید الکتریسته به شرح زیر می باشد: (۲/۲۵ نمره)

سرمایه گذاری اولیه	۱۰۰ میلیون ریال	قیمت خرید الکتریسته	۲۵ ریال برای هر کیلو
عمر مفید	۱۰ سال	مالیات	% ۴۰
هزینه های عملیاتی	۵ میلیون ریال	نرخ تنزیل	% ۹
الکتریسته تولیدی	۱ میلیون کیلو وات ساعت در سال	p/a, ۹%, ۱۰ = ۶/۴۱۷۷	

مطلوبست:

- گردش وجوده نقد سالانه
- ارزش فعلی خالص پروژه (NPV)
- در صورتی که هزینه های عملیاتی ۱۰٪ افزایش یابد NPV چه تغییری می کند.