

نام درس: مدیریت مالی

تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی — تشریحی ۵

رشته تحصیلی: گرایش: مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۶۰ دقیقه تشریحی ۶۰ دقیقه

کد درس: ۱۲۱۴۰۹۰

تعداد کل صفحات: ۴

* استفاده از ماشین حساب مجاز است.

۱. کدام یک از گزینه‌های زیر جزء شاخه امور مالی است؟

الف. مالیه عمومی

ب. تحلیل اوراق بهادار و سرمایه‌گذاری

ج. مدیریت مالی یا مالیه خصوصی

د. همه موارد

۲. مهمترین هدف مدیر مالی در هر مؤسسه کدام است؟

الف. افزایش دارایی‌های شرکت

ب. به حداکثر رسانیدن ارزش مؤسسه برای صاحبان آن مؤسسه

ج. انتخاب و نظارت کامل بر روش‌های حسابداری که بیشترین سود حسابداری را برای مؤسسه ایجاد نماید.

د. نظارت بر بدهی‌های شرکت

۳. اگر درآمد خالص بنگاهی ۳۰۰ واحد پولی و بازده مورد نظر سرمایه‌گذار ۱۰ درصد باشد، ارزش بنگاه چه مقدار است؟

الف. ۳۰۰۰ واحد پولی

ب. ۳۰ واحد پولی

ج. ۶۰۰۰ واحد پولی

د. ۶۰۰ واحد پولی

۴. دریافت ۳ درصد تخفیف در ازای پرداخت زودتر صورت حساب به مدت ۲۰ روز معادل چند درصد تخفیف در سال است؟ (سال را ۳۶۰ روز فرض کنید.)

الف. ۳۶

ب. ۵۴

ج. ۶۰

د. ۱۰۸

۵. برای اینکه در فاصله زمانی ۱۰ سال پول دو برابر شود، نرخ بهره بایستی چند درصد باشد؟

الف. ۷ درصد

ب. ۲۰ درصد

ج. ۷/۲ درصد

د. ۱۰ درصد

۶. مخاطره تملک اوراق بهادار به چه عواملی بستگی دارد؟

الف. پیش‌بینی ریسک سبد سرمایه‌گذاری

ب. بازده سایر دارایی‌ها

ج. توانایی فرد در پیش‌بینی دریافت‌های نقدی آتی ناشی از تملک اوراق بهادار و رابطه آن با بازده سایر دارایی‌ها

د. الف و ب

۷. بازار کالاها با ویژگی‌های کارآیی قوی یعنی اینکه:

الف. قیمت‌ها منعکس‌کننده تمام اطلاعات هستند.

ب. در صورت ارائه اطلاعات جدید در آینده قیمت سهام تغییر کند.

ج. استفاده از اطلاعات گذشته معیار انتخاب سهام نمی‌باشد.

د. الف و ب

۸. قیمت بازار اوراق بهادار، معادل

الف. ارزش فعلی پرداخت‌های آتی به دارندگان اوراق است.

ب. ارزش آتی اوراق + سودهای دریافتنی در سال‌های آتی

ج. ارزش فعلی اوراق + سودهای دریافتنی در سال‌های آتی

د. هیچکدام

نام درس: مدیریت مالی

تعداد سؤال: ۳۰ تکمیلی — تشریحی ۵

رشته تحصیلی: گرایش: مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۶۰ دقیقه تشریحی ۶۰ دقیقه

کد درس: ۱۲۱۴۰۹۰

تعداد کل صفحات: ۴

۹. ارزش فعلی ۱۰۰۰ واحد پولی که یک سال دیگر با نرخ بهره ۶ درصد دریافت می‌شود، چقدر است؟

الف. $PV = ۹۴۳/۴۰$

ب. $PV = ۹۴۳/۴۰$

ج. $PV = ۱۰۵۶/۶۰$

د. $PV = ۱۰۶۰$

۱۰. نرخ تنزلی که برای تعیین ارزش فعلی مورد استفاده قرار می‌گیرد به کدام عامل زیر بستگی دارد؟

الف. سطح فعلی نرخ بهره

ب. مخاطره (یا ریسک) مربوط به درآمد حاصل از اوراق بهادار

ج. گرایش فکری سرمایه‌گذار نسبت به مخاطره

د. همه موارد فوق

۱۱. در سرمایه‌گذاری از طریق تنوع بخشی، کدام ریسک را می‌توان کاهش داد؟

الف. سیستماتیک

ب. غیرسیستماتیک

ج. بازار

د. قدرت خرید

۱۲. ریسک هر ورقه بهادار در مدل قیمت‌گذاری دارایی سرمایه‌ای با اندازه‌گیری می‌شود.

الف. بقای آن ورقه بهادار

ب. انحراف معیار بازده آن ورقه بهادار

ج. کد واریانس بین بازده ورقه بهادار و بازده بازار

د. ضریب همبستگی بین بازده ورقه بهادار و بازده بازار

۱۳. در صورتی که تصمیم‌گیری، مربوط به پذیرش یا رد یک طرح سرمایه‌گذاری است کدام گزینه زیر صحیح است؟

الف. اگر NPV (ارزش فعلی خالص) مثبت باشد، طرح سرمایه‌گذاری رد می‌شود.ب. اگر NPV منفی باشد، طرح قبول می‌شود.ج. اگر NPV برابر صفر شود، طرح رد می‌شود.د. اگر NPV مثبت باشد طرح سرمایه‌گذاری قبول می‌شود.

۱۴. کدام یک از نرخ‌های زیر قابل پیش‌بینی‌تر است؟

الف. نرخ بازده تا سر رسید اوراق قرضه

ب. نرخ بهره اسمی اوراق قرضه

ج. نرخ بازده سهام عادی

د. نرخ بازده سهام ممتاز

۱۵. اولین قدم در تهیه بودجه نقدی چیست؟

الف. انتخاب زمان‌بندی بودجه نقدی

ب. پیش‌بینی فروش

ج. تخمین وجه نقد دریافتی

د. تخمین هزینه‌های نقد دریافتی

۱۶. در ارزیابی پروژه‌های سرمایه‌ای کدام روش‌ها مبتنی بر ارزش زمانی پول می‌باشد و کلیه جریان‌های نقدی را در بر می‌گیرد؟

الف. ارزش فعلی خالص - متوسط نرخ بازده - شاخص سودآوری

ب. نرخ بازده داخلی - متوسط نرخ بازده - شاخص سودآوری

ج. ارزش فعلی خالص - نرخ بازده داخلی - شاخص سودآوری

د. نرخ بازده داخلی - متوسط نرخ بازده - دوره برگشت سرمایه

۱۷. کدام روش از روش‌های زیر جزء روش‌های ارزیابی طرح‌های سرمایه‌گذاری شناخته نمی‌شود؟

الف. ارزش آتی

ب. نرخ بازده داخلی

ج. دوره بازگشت سرمایه

د. نرخ بازده حسابداری

نام درس: مدیریت مالی

تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی — تشریحی ۵

رشته تحصیلی: گرایش: مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۶۰ دقیقه تشریحی ۶۰ دقیقه

کد درس: ۱۲۱۴۰۹۰

تعداد کل صفحات: ۴

۱۸. IRR در مدیریت مالی چه مفهومی دارد؟

- الف. نرخ بازده سرمایه‌گذاری
ب. نرخ بازده درونی داخلی
ج. دوره بازگشت سرمایه
د. نرخ بازده حسابداری

۱۹. سرمایه‌گذاری اولیه یک دارایی مبلغ $۱/۶۰۰/۰۰۰$ ریال می‌باشد. عمر مفید دارایی ۴ سال و به روش خط مستقیم مستهلک می‌شود. ارزش اسقاط آن معادل $۲/۰۰۰/۰۰۰$ ریال بوده و سود سالیانه آن به ترتیب $۵/۵۰۰/۰۰۰$ ریال، $۳/۵۰۰/۰۰۰$ ریال، $۶/۰۰۰/۰۰۰$ ریال، $۵/۰۰۰/۰۰۰$ ریال بوده است. نرخ بازده حسابداری عبارتست از:

- الف. ۵۵٪
ب. ۳۱/۲۵٪
ج. ۳۸/۴۶٪
د. ۲۷/۷۸٪

۲۰. ضریب تغییرات یا ضریب پراکندگی (CV) عبارت است از:

الف. $CV = \frac{\text{انحراف معیار}}{\text{ارزش مورد انتظار}}$
ب. $CV = \frac{\text{ارزش مورد انتظار}}{\text{انحراف معیار}}$

ج. ارزش مورد انتظار \times انحراف معیار C
د. هیچکدام

۲۱. روش فریکتو:

الف. یک روش ارزیابی برای تحلیل انتخاب از بین منابع مختلف تأمین مالی است.

ب. اهرم مالی شرکت را نشان می‌دهد.

ج. اثر مالیات درآمد شرکت را مشخص می‌نماید.

د. هر سه مورد.

۲۲. نسبت‌های نقدینگی نشان دهنده:

الف. توانایی شرکت برای بازپرداخت بدهی (بلند مدت و کوتاه مدت است)

ب. توانایی شرکت برای پاسخگویی به تعهدات کوتاه مدت است.

ج. نحوه استفاده کارآمد از دارایی‌های شرکت است.

د. بازده خالص فروش و دارایی‌ها است.

۲۳. نسبت جاری شرکت در حال حاضر ۲ مرتبه است. کدام فعالیت، نسبت جاری را افزایش خواهد داد؟

الف. پرداخت به بستانکاران
ب. خرید نسبه کالاج. دریافت از بدهکاران
د. فروش کالا به قیمت تمام شده

۲۴. نسبت‌های مالی معمولاً براساس کدام یک از صورت‌های مالی محاسبه می‌شوند؟

الف. ترازنامه
ب. ترازنامه و صورت سود و زیانج. صورت سود و زیان
د. صورت گردش وجوه نقد و ترازنامه

۲۵. شرکت امیدوار، به دلیل افزایش ۱۰٪ در هزینه‌های متغیر واحد کالا، اقدام به افزایش ۱۰٪ در قیمت کالا می‌نماید، در صورتیکه فروش این شرکت سودآور باشد و سایر عوامل هم ثابت باشند:

الف. نقطه سربه‌سر کوچکتر می‌شود.
ب. نقطه سربه‌سر دورتر می‌شود.ج. هیچگونه تغییری در نقطه سربه‌سر بروز نمی‌نماید.
د. تغییرات فوق‌الذکر نقطه سربه‌سر را دو برابر می‌نماید.

نام درس: مدیریت مالی

تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی — تشریحی ۵

رشته تحصیلی: گرایش: مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۶۰ دقیقه تشریحی ۶۰ دقیقه

کد درس: ۱۲۱۴۰۹۰

تعداد کل صفحات: ۴

۲۶. اگر شرکتی وام کوتاه مدت دریافت نماید و آن را به حساب بانک خود منظور نماید، کدام یک از جملات زیر صحیح است؟

- الف. نسبت جاری تغییر نمی‌کند.
ب. نسبت جاری افزایش می‌یابد.
ج. نسبت جاری کاهش می‌یابد.
د. نمی‌توان آن را به دقت تعیین کرد.

۲۷. حاشیه سود خالص از کدام رابطه بدست می‌آید؟

- الف. از تقسیم سود ناخالص بر فروش
ب. از تقسیم فروش منهای بهای تمام شده کالای فروش رفته بر فروش
ج. الف و ب
د. هیچکدام

۲۸. اگر فروش شرکت (A) ۵/۴۰۰/۰۰۰ ریال و کل دارایی‌های آن ۲/۵۰۰/۰۰۰ ریال باشد و فروش شرکت (B) ۸۱۰۰ و کل

دارایی‌های آن ۳۷۵۰ ریال باشد، نسبت گردش کل دارایی‌ها در این دو شرکت چگونه است؟

- الف. شرکت A بیشتر از شرکت B است.
ب. شرکت B بیشتر از شرکت A است.
ج. شرکت A و B برابر است.
د. هیچکدام

۲۹. نسبت سود خالص به فروش چه نامیده می‌شود؟

- الف. حاشیه سود فروش
ب. حاشیه سود ناخالص
ج. بازده حقوق صاحبان سهام
د. اهرم مالی

۳۰. کاهش دارایی‌ها جزء است.

- الف. منابع وجوه نقد
ب. مصارف وجوه نقد
ج. هم منابع و هم مصارف وجوه نقد
د. هیچکدام

«سؤالات تشریحی»

۱. هدف از اندازه‌گیری مخاطره را بیان کنید.

۲. الگوی قیمت‌گذاری دارایی‌های سرمایه‌ای چه نکاتی را بیان می‌کند.

۳. روشهای ارزیابی طرح‌های سرمایه‌گذاری را فقط نام ببرید.

۴. معیار ارزیابی عملکرد مدیریت از طریق محاسبه بازده سرمایه‌گذاری ROI از چه رابطه‌ای بدست می‌آید آنرا بنویسید.

۵. برای تجزیه و تحلیل وضعیت مالی شرکت‌ها، از چه نسبت‌هایی استفاده می‌شود؟ فقط نام ببرید.