



134F

کد کنترل

134

F

آزمون (نیمه‌تمركز) ورود به دوره‌های دکتری – سال ۱۴۰۱

دفترچه شماره (۱)

صبح جمعه ۱۴۰۰/۱۲/۶



جمهوری اسلامی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

سازمان سنجش آموزش کشور

«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.
امام خمینی (ره)

رشته مالی (کد ۲۱۷۱)

جدول مواد امتحانی، تعداد، شماره سوال‌ها و زمان پاسخ‌گویی

زمان پاسخ‌گویی	تا شماره	از شماره	تعداد سوال	مواد امتحانی
۱۲۰ دقیقه	۸۰	۱	۸۰	مجموعه دروس تخصصی: – آمار و کاربرد آن در مدیریت – مبانی سازمان و مدیریت – اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام – ریسک و مدیریت سرمایه‌گذاری – بازارها و نهادهای مالی

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفی دارد.

* متقاضی گرامی، وارد نکردن مشخصات و امضا در کادر زیر، به منزله غیبت و حضور نداشتن در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخ نامه و دفترچه سؤال ها، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤال ها و پایین پاسخ نامه ام را تأیید می نمایم.

امتحان:

- کدام نمودار، برای نمایش همزمان پارامترهای مرکزی و پراکندگی دو مجموعه داده مناسب است؟

 - (۱) میله‌ای
 - (۲) پارتو
 - (۳) جعبه‌ای
 - (۴) شاخه و برگ

در یک جدول فراوانی، تفاوت فراوانی طبقه با بیشترین فراوانی از طبقه قبل نصف تفاوت آن با طبقه بعد است. اگر فاصله طبقات و مد به ترتیب ۶ و ۱۲ باشد، حدود طبقه‌ای که مد در آن قرار دارد چقدر است؟

 - (۱) ۱۲ - ۶
 - (۲) ۹ - ۱۵
 - (۳) ۱۰ - ۱۶
 - (۴) ۱۱ - ۱۷

میانگین، میانه و ضریب چولگی متغیر X به ترتیب ۱۰، ۸ و ۱۱ است. ضریب تغییرات متغیر X کدام است؟

 - (۱) ۰/۲
 - (۲) ۳/۶
 - (۳) ۰/۴
 - (۴) ۰/۶

احتمال این‌که دانشجویی به سوال A جواب صحیح بدهد ۶۰٪ و احتمال این‌که او به سوال A یا B جواب صحیح بدهد ۹۰٪ و احتمال این‌که او به سوال A جواب صحیح ندهد در صورتی که به سوال B جواب صحیح داده باشد ۴۰٪ است. احتمال این‌که این دانشجو به سوال A و B جواب صحیح بدهد، چقدر است؟

 - (۱) ۰/۱۵
 - (۲) ۰/۳۰
 - (۳) ۰/۴۵
 - (۴) ۰/۷۵

با در نظر گرفتن جدول احتمال توام زیر، احتمال وقوع A به شرط وقوع C کدام است؟

حالت	A	C	A و C
۱	۰/۲	۰/۳	۰/۰۶
۲	۰/۳	۰/۳	۰/۰۹
۳	۰/۵	۰/۱	۰/۰۵
۴	۰/۱	۰/۰	۰/۰۱

مجموع	B	A	y	x
٥٦	٣٠	٢٧	١٣	C
٥٦	١٦	٤١	٣٠	D
مجموع	٦٦	٦٣	٣٩	

-۶ اگر X دارای تابع چگالی احتمال زیر باشد، مقدار $P(x \leq 100 | x \geq 80)$ کدام است؟

$$f(x) = \frac{1}{100} e^{-\frac{x}{100}} \quad x > 0$$

(۱) $1 - e^{-2/2}$

(۲) $1 - e^{2/2}$

(۳) $e^{-2/2}$

(۴) $e^{2/2}$

-۷ اگر بخواهیم نرخ بیکاری را در سطح خطای ۵٪ با حداقل دقت برآورد ۱٪ برآورد کنیم، با فرض این‌که مقدار Z در سطح خطای مورد نظر ۲ باشد، حجم نمونه آماری چقدر است؟

(۱) ۱۰۰۰

(۲) ۲۰۰۰

(۳) ۱۰۰۰۰

(۴) ۲۰۰۰۰

-۸ کدام مورد بیانگر مفهوم توان آزمون در آزمون فرضیه آماری است؟

(۱) احتمال رد H_0 در حالی که فرض H_0 درست است.

(۲) احتمال رد H_0 در حالی که فرض H_1 درست است.

(۳) احتمال قبول H_0 در حالی که فرض H_0 درست نیست.

(۴) احتمال قبول H_0 در حالی که فرض H_1 درست نیست.

-۹ ادعا شده است که بیش از نیمی از کارکنان یک سازمان موافق تغییر مدیریت سازمان هستند. برای بررسی این ادعا یک نمونه تصادفی به حجم ۱۰۰ نفر انتخاب کرده‌ایم و ملاحظه شده ۵۵ نفر از آنها موافق این تغییر می‌باشند. برای انجام این آزمون فرض، مقدار آماره آزمون چقدر است؟

(۱) ۱

(۲) ۱/۵

(۳) ۱/۷۵

(۴) ۲

-۱۰ متغیر تصادفی X دارای توزیع دو جمله‌ای با میانگین ۱۲ و واریانس ۳ می‌باشد. مقدار اندازه نمونه (n) کدام است؟

(۱) ۱۲

(۲) ۱۵

(۳) ۱۶

(۴) ۲۰

-۱۱ عناصر یک جامعه آماری عبارتند از: ۴، ۷، ۱۰، ۶ و ۳، واریانس توزیع نمونه‌گیری میانگین نمونه‌های ۴ تایی از این جامعه به روش با جایگذاری کدام است؟

(۱) ۱/۶

(۲) ۰/۸

(۳) ۰/۴

(۴) ۰/۲

-۱۲- از جامعه‌ای نرمال، نمونه تصادفی ۱۵ تایی انتخاب شده است. اگر بخواهیم آزمون فرض درباره برابری واریانس جامعه با مقدار θ را آزمون کنیم، با عنایت به درجه آزادی، آماره آزمون دارای کدام توزیع احتمال است؟

 $\chi^2_{10}(4)$ $\chi^2_9(3)$ $t_{10}(2)$ $t_9(1)$

-۱۳- اگر بخواهیم میانگین سه جامعه آماری را با هم مقایسه کنیم، آماره آزمون برای بررسی H_0 کدام است؟

 $\chi^2(4)$ $t(3)$ $Z(2)$ $F(1)$

-۱۴- در مدل تحلیل واریانس یک عامله زیر، درجه آزادی صورت و مخرج آماره آزمون به ترتیب از راست به چپ چقدر است؟

تیمار ۱	تیمار ۲	تیمار ۳
۲۰	۱۸	۱۷
۲۱	۲۲	۱۹
۲۲	۲۲	۲۲
۱۹	۲۳	
	۱۹	
	۲۰	

-۱۵- اگر ضریب همبستگی پیرسونی دو متغیر x و y برابر با $5/40$ باشد و با فرض $\delta_x = 4$ و $\delta_y = 4$ ، مقدار واریانس مشترک X و y چقدر است؟

 $3/2(1)$ $1/6(2)$ $5(3)$ $6/4(4)$

-۱۶- قسمتی از جدول تحلیل واریانس رگرسیون خطی به شرح زیر است. تعداد نمونه آماری و متغیرهای مستقل معادله رگرسیون از راست به چپ کدام است؟

 $5 - 20(1)$ $4 - 20(2)$ $5 - 21(3)$ $4 - 21(4)$

منبع تغییرات	مجموع مجذورات	درجه آزادی
معادله رگرسیون	۱۲۰	۴
خطا	۸۰	۱۶

-۱۷- کدام سبک مدیریت تعارض، هنگامی که طرف مقابل دارای قدرت برابر است و یا برای مسائل پیچیده نیازمند یک راه حل موقتی و سریع هستیم مناسب است؟

(۱) سازگار (۲) همکار (۳) سازشکار یا مصالحه (۴) بی‌تفاوت یا اجتناب

-۱۸- طبق مطالعات هافستد، کدام مورد درباره کشورها با فرهنگ فردگرایی صدق می‌کند؟

(۱) سازمان‌ها بیشتر جنبه شخصی دارند. (۲) وظیفه‌مداری بر رابطه‌مداری غالب است.

(۳) سازمان‌ها از منافع کارکنانشان دفاع می‌کنند. (۴) سازمان‌ها یک خانواده است.

-۱۹- اینکه سازمانی برای نظم بخشیدن خود به پدیده‌های طبیعی سازمان اعتماد کند، ویژگی بر جسته کدام نوع سازمان است؟

(۱) فراکتال (۲) دانشی (۳) یادگیرنده (۴) خودنگهدارنده

- ۲۰- این نگرش که دانش بشری مجموعه‌ای ساخته شده در نظر گرفته می‌شود که بازتاب واقعیت‌ها در ذهن ماست، نه خود واقعیت‌ها، در کدام نظریه فلسفی ارائه گردیده است؟
- (۱) ذهن‌گرایی تفسیری (۲) اثبات‌گرایی (۳) پدیدارشناسی (۴) ساخت‌گرایی
- ۲۱- از نظر سیاسی در مورد ائتلافات و شبکه‌ها کدام مورد درست است؟
- (۱) ائتلافات و شبکه‌ها هر دو موضوع مدار هستند. (۲) ائتلافات و شبکه‌ها انسان مدار هستند.
- (۳) ائتلافات موضوع مدار و شبکه‌ها انسان مدار هستند. (۴) ائتلافات انسان مدار و شبکه‌ها موضوع مدار هستند.
- ۲۲- تفاوت در جهت‌گیری‌های شناختی و احساسی مدیران در دو ایر مختلف سازمان بیانگر کدام مورد می‌باشد؟
- (۱) رسمیت (۲) تفکیک (۳) حرفة‌گرایی (۴) تفویض اختیار
- ۲۳- «امید فرد به کامیابی در تحقق هدف» و «بازخورد» به ترتیب جزو کدام عوامل در فرایند هدف‌گذاری هستند؟
- (۱) میانجی - چالش برانگیز (۲) میانجی - میانجی (۳) چالش برانگیز - چالش برانگیز (۴) چالش برانگیز - تعديل‌کننده
- ۲۴- برای تحقق هدف ثبات و کنترل، کدام نقش مهم است؟
- (۱) هماهنگ‌کننده (۲) هدایت‌کننده (۳) ارزیاب (۴) مذاکره‌کننده
- ۲۵- از نظر ساختاری هرچه محیط رفتاری خصم‌انه‌تر داشته باشد، سازمان به چه سمتی متمایل می‌شود؟
- (۱) تمرکز (۲) عدم تمرکز (۳) کنترل بیشتر (۴) انعطاف بیشتر
- ۲۶- تعارض کارگر و کارفرما در سازمان در نظریه مدیریت علمی تیلور با چه سازوکاری حل می‌شود؟
- (۱) ایجاد کارراهه شغلی (۲) پرداخت براساس بهره‌وری (۳) از بین بردن گروه‌های غیررسمی در سازمان (۴) خاستگاه نظریه پردازی در مورد ساختار اجتماعی سازمانی، کدام نظریه می‌باشد؟
- ۲۷-
- (۱) اداری (۲) نهادی (۳) مدیریت علمی (۴) بوروکراسی
- ۲۸- کدام عنصر سنجش هوش فرهنگی، دانش فرد در مورد فرهنگ‌های مختلف مبتنی بر گستره تجربیات وی است که ارتقا مشارکت فعال در انواع بسترها فرهنگی را فراهم می‌کند؟
- (۱) انگیزشی (۲) رفتاری (۳) شناختی (۴) فراشناختی
- ۲۹- براساس «نظریه ظرفیت جذب»، کدام مراحل شناخت ارزش دانش جدید و جذب و به کارگیری آن در قالب چهار قابلیت را ظرفیت جذب تحقق‌یافته می‌نامند؟
- (۱) بهره‌برداری و اکتساب (۲) جذب و اکتساب (۳) دگرگونی و اکتساب (۴) دگرگونی و بهره‌برداری
- ۳۰- براساس استدلال نظریه نهادی، سازمان‌های جدید برای افزایش شansas بقا، چه چیزی را در محیط نهادی اطراف خود جست‌وجو می‌کنند؟
- (۱) مستولیت‌پذیری جمعی (۲) حذف رقبا از طریق نواوری (۳) ائتلاف استراتژیک با سایر نهادها (۴) مقررات و نظام‌نامه‌های رفتاری
- ۳۱- کدام اصل چهارده‌گانه هنری فایبول نشئت گرفته از یک ساختار خردمندانه است و برای یکپارچه‌سازی اقدامات ضروری است؟
- (۱) تمرکز (۲) اختیار (۳) وحدت هدایت (۴) وحدت فرمان
- ۳۲- در مدل فرایندهای داخلی و مدل هدف عقلایی به عنوان مدل‌های اثربخشی سازمان، به ترتیب کدام نوع فرهنگ سازمانی حاکم است؟
- (۱) سلسله‌مراتبی - بازار (۲) رقابت - قبیله‌ای (۳) رقابت - سلسله‌مراتبی (۴) ادھوکراسی - رقابت

- ۳۳ - در بحث سیاست‌گذاری از دیدگاه اسلام، خبر واحد و خبر وائق به ترتیب با چه مؤلفه‌هایی معادل فرض شده است؟

(۱) داده - اطلاعات (۲) داده - تواتر (۳) اطلاعات - داده (۴) اطلاعات - حجت

- ۳۴ - منبع آغازین معرفت که از طریق آن، آدمی معارف را تحصیل می‌کند و ادراک کلیات نیز به وسیله آن صورت می‌گیرد، کدام مورد می‌باشد؟

- (۱) روش نقلی و شواهد روایی که مرجع شناخت حقایق جهان است.
- (۲) حواس که نهایتاً حاصل آن دسترسی به جزئیات است.
- (۳) روش عقلی که از نظر ابوريحان، در برابر حس قرار دارد.
- (۴) روش تجربی محض و روش شهودی است.

- ۳۵ - در موضوع مدیریت رفتار سازمانی و مبحث ادراک انسانی، قطب‌الدین رازی برای نفس انسان دو کار اساسی قائل است، کدام مورد این دو مؤلفه را نشان می‌دهد؟

- (۱) ادراک آگاهانه و ادراک ناخودآگاه
- (۲) تصرف در جسم و تصرف در روح
- (۳) حصول آگاهی و تصرف در تفکر
- (۴) ادراک اشیاء و تصرف در بدن

- ۳۶ - از نظر محقق سبزواری در توصیه به حاکم، در کدام مورد تأکید فراوان بر اندیشه پسیار، مشورت با عاقلان و عدم تعجیل در تصمیم بیان گردیده است؟

- (۱) در ظهور اختلال و مفاسد در کارها و امور
- (۲) در اطلاع‌رسانی نسبت به امور امت و کارگزاران
- (۳) در انتخاب و انتصاب مدیران لایق و کارآمد
- (۴) در آینده‌نگری و انجام کارها و تقدم امور مهم بر امور جاری

- ۳۷ - اقتضایات محیطی، ویژگی‌های رهبر الهی و ویژگی پیروان در کدام سبک رهبری در مدیریت اسلامی مطرح می‌شوند؟

- (۱) سبک رهبری ناصحانه
- (۲) سبک مدیریت جهادی
- (۳) سبک رهبری رحمانی
- (۴) سبک رهبری تعاون محور

- ۳۸ - آیة شریفة شماره ۳ سوره مبارکه مائده که می‌فرماید: ﴿فَمَنِ اضطُرَّ فِي مَحْمَصَةٍ غَيْرَ مُتَجَانِفٍ لِّإِيمَانِهِ إِنَّ اللَّهَ عَفُورٌ رَّحِيمٌ﴾ «پس هر که در حال گرسنگی به خوردن گوشت منع شده ناچار شود، بی‌آنکه گرایش به گناه داشته باشد، همانا خداوند آموزگار و مهربان است» ناظر بر کدام اصل از اصول برنامه مبتنی بر آیات قرآنی است؟

- (۱) اصل سهولت یا سماحت
- (۲) اصل انعطاف
- (۳) اصل اعتدال و میانه‌روی
- (۴) اصل فرصت‌گرایی و تهدیدزایی

- ۳۹ - کدام رویکرد علم دینی، بر برداشت مستقیم از منابع دینی و بر ارتباط متقابل علم، عالم و عالم اصرار دارد؟

- (۱) مبنایگرا
- (۲) حکمت مضاف
- (۳) فرامینگرا
- (۴) فلسفه مضاف

- ۴۰ - در کدام یک از انواع مصالح در مدیریت اسلامی، دین و دنیای مردم مطرح است؟

- (۱) مصالح حاجتی
- (۲) مصالح تحسینی
- (۳) مصالح ضروری
- (۴) مصالح مُرسله

- ۴۱ - قائلین به دیدگاه سکولاریسم دینی، چه دیدگاهی درباره نصب حاکم اسلامی دارند؟

- (۱) وکالت فقیه
- (۲) ولایت فقیه
- (۳) نصب الهی حاکم
- (۴) حکومت از باب ولایت

- ۴۲ - گام نهایی در گام‌های ساماندهی تحول انسانی براساس نظریه حرکت جوهری ملاصدرا کدام است؟

- (۱) تعیین غایت حرکت انسان برای یافتن
- (۲) خدمات‌های مرکزیت حرکت انسان
- (۳) تعیین غایت انسان برای شدن
- (۴) هماهنگ‌سازی قوای درونی

- ۵۲- هرگاه ضریب همبستگی بازده یک سبد سرمایه‌گذاری با بازده پرتفوی بازار برابر یک باشد، می‌توان گفت:

الف) این سبد سرمایه‌گذاری به خوبی متنوع شده است.

ب) ریسک این سبد سرمایه‌گذاری، معادل ریسک بازار است.

ج) تنوع بخشی بیشتر باعث کاهش ریسک این سبد سرمایه‌گذاری نمی‌شود.

۴) الف، ب

۳) ب، ج

۲) الف، ب

۱) الف

- ۵۳- اگر ضریب همبستگی بین بازده دو سهم ۱- باشد، بازده سبد با حداقل واریانس چند درصد است؟

درصد

سهم	بازده	انحراف معیار
۴۰	۱۵	A
۲۰	۳۰	B

۲۵) ۴

۲۲/۵) ۳

۲۰) ۲

۱۹) ۱

- ۵۴- انحراف معیار تغییرات فصلی قیمت نقدی یک دارایی $5/6$ دلار و انحراف معیار تغییرات فصلی قیمت آلتی دارایی مشابه $5/9$ دلار است. اگر ضریب همبستگی بین تغییرات فصلی قیمت آلتی و قیمت نقدی $5/66$ باشد، نسبت بهینه پوشش متقطع با استفاده از قراردادهایی که سرسید ۳ ماهه دارند، کدام است؟

$\frac{2}{3}$) ۲

۰/۹۹) ۱

$\frac{1}{3}$) ۴

۰/۴۴) ۳

- ۵۵- با فرض ثابت بودن سایر شرایط، درستی گزاره‌های زیر چگونه است؟

الف) قیمت آلتی سهامی که سود نقدی می‌پردازد، از قیمت آلتی سهامی که سود نقدی نمی‌پردازد، بیشتر است.

ب) سهامی که ریسک سیستماتیک بیشتری دارد، قیمت آلتی بالاتری نیز دارد.

۱) درست - نادرست

۴) نادرست - درست

۱) درست - نادرست

۳) نادرست - نادرست

- ۵۶- دلیل اصلی منتقلین مبنی بر آزمون ناپذیر بودن CAPM کدام است؟

۱) همه سرمایه‌گذاران ریسک گریز نیستند.

۲) پرتفوی بازار عملاً غیرقابل دسترس است.

۳) افق زمانی همه سرمایه‌گذاران متعارف نیست.

۴) انتظارات همه سرمایه‌گذاران از بازده یکسان نیست.

- ۵۷- فرض کنید دو عامل رشد GDP و نرخ تورم در فرایند ایجاد بازده دارایی‌ها، مؤثر باشد. مقادیر مورد انتظار رشد GDP ۵ درصد و نرخ تورم ۸ درصد می‌باشد. بتای سهام A نسبت به نرخ رشد GDP معادل $1/2$ و نسبت به نرخ تورم معادل $1/6$ و بازده مورد انتظار سهام A معادل $2/5$ درصد می‌باشد. اگر نرخ رشد GDP به ۸ درصد و نرخ تورم به ۱۰ درصد افزایش یابد، نرخ بازده مورد انتظار سهام A، چند درصد خواهد بود؟

۲۵) ۲

۶/۸) ۱

۳۱/۸) ۴

۳۱/۲) ۳

- ۵۸- اطلاعات زیر در مورد چهار سهم A، B، C و D می‌باشد، سبد سرمایه‌گذاری AB (شامل درصد سرمایه‌گذاری مساوی در A و B) و سبد سرمایه‌گذاری CD (شامل درصد سرمایه‌گذاری مساوی در C و D) است. انحراف معیار سبد AB انحراف معیار سبد CD می‌باشد.

					بازده
					احتمال
D	C	B	A		
۳۰	۱۸	۲۰	۲۰	۰,۵۰	
۱۰	۱۵	۲۲	۱۸	۰,۵۰	

- ۱) مساوی با ۴) غیرقابل ارزیابی با ۲) بیشتر از ۳) کمتر از ۴) اگر متوسط انحراف معیار غیرسیستماتیک دارایی‌ها ۲۰ درصد باشد، انحراف معیار غیر سیستماتیک یک سبد سرمایه‌گذاری شامل ۱۰۰ دارایی با وزن مساوی، چند درصد است؟

- (۱) ۲ (۲) ۴ (۳) ۲۰ (۴) ۰,۰۴

- ۶۰- اگر براساس داده‌های تاریخی، شیب خط بازار سرمایه (CML) نزولی باشد، می‌توان گفت ۱) بازده تحقیق یافته متفاوت از پیش‌بینی بوده است. ۲) سرمایه‌گذاران ریسک دوست هستند. ۳) سرمایه‌گذاران ریسک خنثی هستند. ۴) صرف ریسک بازار خبلی بالا است.

- ۶۱- ارتباط بین قیمت آتنی یک کالا و قیمت نقد (Spot) آن کالا از نوع کدام رابطه است؟ ۱) واگرا ۲) همگرا ۳) استاندارد ۴) همبسته کامل

- ۶۲- در کدام وضعیت، ارزش ذاتی (نظری) اختیار خرید بیشترین فاصله را از قیمت واقعی اختیار خرید دارد؟ ۱) اختیار خرید به شدت in the money است. ۲) ارزش دارایی پایه به قیمت توافقی نزدیک است. ۳) دارایی پایه، پرداخت نقدی میان دوره‌ای دارد. ۴) ارزش دارایی پایه صفر است.

- ۶۳- در کدام‌یک از انواع قراردادهای سوآپ (Swap)، اصل مبلغ فرضی ثابت نیست و براساس الگوی از پیش تعیین شده‌ای، حالت صعودی، نزولی یا متغیر پیدا می‌کند؟

- (۱) حاشیه‌ای (۲) نرخ سود (۳) نرخ سود غیراستاندارد (۴) نرخ سود استاندارد

- ۶۴- با افزایش ریسک سیستماتیک دارایی پایه و ثابت ماندن سایر عوامل، قیمت قرارداد آتنی ۱) تغییری نمی‌کند. ۲) کاهش می‌یابد. ۳) افزایش می‌یابد.

- ۶۵- در مقایسه تحلیل‌های بنیادی و تکنیکی، کدام مورد لزوماً درست است؟

- الف) عملکرد سرمایه‌گذاری بر مبنای تحلیل‌های تکنیکی در بلند مدت، ضعیف‌تر از تحلیل‌های بنیادی است. ب) عملکرد سرمایه‌گذاری بر مبنای تحلیل‌های تکنیکی در بلند مدت، بهتر از تحلیل‌های بنیادی است. ج) زمان‌سنجی بازار (Market Timing) در تحلیل‌های بنیادی اهمیت بیشتری نسبت به تحلیل‌های تکنیکی دارد.

- (۱) ج (۲) الف، ج (۳) ب، ج (۴) هیچکدام

- ۶۶- کدام مورد الزاماً بر کارایی بازار تأثیر نامساعد دارد؟

- (۲) اعمال محدودیت بر فروش استقراضی
- (۴) حذف محدودیت بر فروش استقراضی
- (۱) عرضه‌های اولیه در بازار سرمایه
- (۳) تغییر استانداردهای گزارشگری مالی

- ۶۷- کدام مورد با شکاف قیمت خرید و فروش رابطه منفی دارد؟

- (۲) هزینه سفارش و رسیک
- (۴) حجم معاملات و رقابت
- (۱) حجم معاملات و رسیک
- (۳) هزینه نگهداری و رقابت

- ۶۸- ستجهای که بر مبنای نوسان اختیار خرید سهام، نوسان قیمت سهم را پیش‌بینی می‌کند کدام است؟

- (۲) واریانس
- (۴) ارزش در معرض رسیک
- (۱) بتا
- (۳) انحراف معیار ضمنی

- ۶۹- در ساختار زمانی نرخ بهره، «منحنی بازده» نموداری است که

- (۱) نرخ بازده اوراق قرضه با رسیک‌های اعتباری متفاوت را در سورسیدهای مختلف نشان می‌دهد.
- (۲) نرخ بازده اوراق قرضه با رسیک اعتباری یکسان را در سورسیدهای مختلف نشان می‌دهد.
- (۳) رابطه بین نرخ آینده ضمنی و سورسید اوراق قرضه را نشان می‌دهد.
- (۴) رابطه بین بازده نقدی و سورسید اوراق قرضه را نشان می‌دهد.

- ۷۰- رابطه تجربه بازار (انجام معاملات زیاد) با سوگیری داشته بیش‌نگری (Endowment Bias) کدام است؟

- (۱) مستقیم
- (۲) معکوس
- (۳) تابع نوع سهم
- (۴) بدون ارتباط

- ۷۱- قیمت قرضه‌ای با مبلغ اسمی ۲,۵۰۰ ریال، با دیրش تعدیل شده ۱۵ و نرخ بازده تا سورسید ۷ درصد، معادل ۷۵,۰۰۰ ریال است. اگر نرخ بازده تا سورسید به ۹ درصد افزایش یابد، میزان کاهش قیمت این قرضه چند ریال است؟

- (۱) ۵,۰۰۰
- (۲) ۱۰,۰۰۰
- (۳) ۱۵,۰۰۰
- (۴) ۲۰,۰۰۰

- ۷۲- کدامیک از الزامات بازار کامل (Perfect market) محسوب نمی‌شود؟

- الف) افراد در پایین‌ترین سطح رسیک‌پذیری قرار دارند.
- ب) نرخ‌های استقراض و وام‌دهی یکسان است.
- ج) دارایی‌ها به‌طور کامل تقسیم پذیر هستند.

- (۱) الف - ج
- (۲) ب - ج
- (۳) ب
- (۴) الف - ج

- ۷۳- ارزش بازار سهام در پایان روز ۱، معادل ۲۰۰ میلیارد ریال و ارزش روز پایه ۱۰۰ میلیارد ریال است، در روز ۲ شرکتی به ارزش ۴۰ میلیارد ریال در بورس پذیرفته و معامله شد و ارزش بازار در پایان این روز به ۲۸۰ میلیارد ریال رسید. مقدار تقریبی شاخص کل در روز پایان روز ۲ چقدر است؟ (مقدار پایه ۱۰۰ واحد)

- (۱) ۲۲۳
- (۲) ۲۴۰
- (۳) ۲۰۰
- (۴) ۲۸۰

- ۷۴- مطابق «قانون توسعه ابزارها و نهادهای جدید»، کدام مورد، درخصوص ارکان صندوق سرمایه‌گذاری مشترک درست است؟

- الف) لزوماً از میان اشخاص حقوقی واجد شرایط انتخاب می‌شوند.
- ب) حداقل شامل یک رکن اداره‌کننده و یک رکن ناظر می‌باشد.
- ج) حداقل شامل یک مدیر، یک ناظر و یک ضامن می‌باشد.

- (۱) ب
- (۲) الف، ب
- (۳) الف، ج
- (۴) ج

- ۷۵- اگر نرخ بازده تا سرسید استناد خزانه دولتی با ارزش اسمی یک میلیون ریال و با سرسید ۱۲۰ روزه معادل ۲۲,۵ درصد باشد، قیمت معاملاتی آن چند هزار ریال است؟ (سال ۳۶۰ روز)
- | | |
|----------|---------|
| ۷۷۵ (۲) | ۶۷۵ (۱) |
| ۱۰۰۰ (۴) | ۹۲۵ (۳) |
- ۷۶- معاملات ریبو و ریپو معکوس موجب می‌شود وضعیت بازار پول به ترتیب چگونه تغییر کند؟
- | |
|----------------------|
| ۱) انبساطی - انقباضی |
| ۲) انبساطی - انبساطی |
| ۳) انقباضی - متعادل |
| ۴) انقباضی - متعادل |
- ۷۷- سرمایه‌گذاری در صندوق‌های سرمایه‌گذاری مشترک، از کدام موارد محسوب می‌شود؟
- الف) ابزارهای غیرقابل معامله
- ب) غیرمستقیم
- ج) ابزارهای مالی مشتقه
- | |
|--------------|
| ۱) ب |
| ۲) الف، ب، ج |
| ۳) ب، ج |
| ۴) الف، ب، ج |
- ۷۸- کدام عوامل بر حساسیت قیمت قرضه در برابر تغییرات نرخ بهره اثرگذار است؟
- | |
|----------------------------------|
| ۱) سرسید، سطح نرخ بهره |
| ۲) نرخ کوپن، سرسید |
| ۳) نرخ کوپن، سرسید، سطح نرخ بهره |
| ۴) نرخ کوپن، سطح نرخ بهره |
- ۷۹- معامله بدون واسطه سهام بین دو سرمایه‌گذار در کدام بازار انجام می‌شود؟
- | |
|------------|
| ۱) اولیه |
| ۲) فرابورس |
| ۳) سوم |
| ۴) چهارم |
- ۸۰- چرا استناد خزانه دولتی به عنوان مطمئن‌ترین گزینه سرمایه‌گذاری مطرح می‌شود؟
- الف) سود این اوراق معاف از مالیات است.
- ب) طبق قانون بورس و اوراق بهادار منتشر می‌شود.
- ج) دولت در موعد مقرر به تعهد خود عمل می‌کند.
- | |
|--------------|
| ۱) ج |
| ۲) الف، ج |
| ۳) ب، ج |
| ۴) الف، ب، ج |

