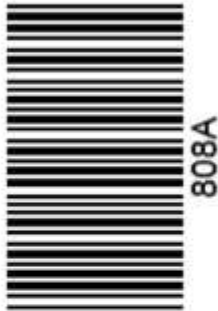


کد کنترل

808

A



808A

صبح جمعه

۹۸ / ۵ / ۱۱



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

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
سازمان سنجش آموزش کشور

آزمون ورودی دوره‌های کاردانی به کارشناسی (کارشناسی ناپيوسته) - سال ۱۳۹۸

رشته حسابداری - (کد ۵۱۴)

مدت پاسخ‌گویی: ۱۹۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۳۵

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	فرهنگ و معارف اسلامی	۲۰	۱	۳۰
۲	زبان و ادبیات فارسی	۲۰	۳۱	۴۰
۳	زبان خارجی	۲۰	۴۱	۶۰
۴	ریاضی و آمار	۲۰	۶۱	۸۰
۵	حسابداری صنعتی	۱۰	۸۱	۹۰
۶	حسابرسی	۱۰	۹۱	۱۰۰
۷	اقتصاد	۱۰	۱۰۱	۱۱۰
۸	دروس اختصاصی حسابداری (حسابداری شرکت‌ها، حسابداری مالی)	۲۵	۱۱۱	۱۳۵

این آزمون نمره منفی دارد.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.

۱۳۹۸

\* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول ذیل، به منزله عدم حضور شما 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 پاسخنامه و دفترچه سؤالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤالات و پایین پاسخنامه را تأیید می‌نمایم.

امضا:

### فرهنگ و معارف اسلامی:

- ۱- عبارت شریفه «ای مردم، شما به خدا نیازمندید و خداست که بی‌نیاز ستوده است» به کدام موضوع اشاره دارد؟
  - (۱) خودشناسی مقدمه خداشناسی است.
  - (۲) خداشناسی مقدمه خودشناسی است.
  - (۳) خودشناسی مقدمه کمال انسان است.
  - (۴) خداشناسی مقدمه کمال انسان است.
- ۲- حدیث شریف حضرت علی علیه‌السلام به کدام موضوع اشاره دارد؟
 

«من هیچ شی‌ای را نمی‌بینم مگر این که قبل از آن و با آن و بعد از آن خدا را می‌بینم.»

  - (۱) اگر متعلق علم حضوری، خدا و امور مرتبط به خدا باشد، به آن شهود عرفانی می‌گویند.
  - (۲) اگر متعلق علم حصولی، خدا و امور مرتبط به خدا باشد، به آن شهود عرفانی می‌گویند.
  - (۳) در علم حضوری، اگر انسان با چشم قلب نه با چشم سر، خدا را ببیند، به آن توحید عملی می‌گویند.
  - (۴) در علم حصولی، اگر انسان با چشم قلب نه با چشم سر، خدا را ببیند، به آن توحید عملی می‌گویند.
- ۳- از دیدگاه قرآنی ایمان بدون معرفت، اجر و ارجی ندارد؛ کدام آیه شریفه از این حقیقت پرده برمی‌دارد؟
  - (۱) افی الله شک فاطر السماوات و الارض
  - (۲) و من اعرض عن ذکرى فان له معیشة ضنکاً
  - (۳) لا اکراه فی الدین قد تبین الرشد من الغی
  - (۴) قالت الاعراب ائنا قل لم تومنوا ولكن قولوا اسلمنا
- ۴- خداوند به پیامبر اکرم (ص) می‌فرماید: «پس تذکر ده که تو تنها تذکر دهنده‌ای» به کدام موضوع اشاره دارد؟
  - (۱) خداپرستی فطری انسان است.
  - (۲) خداشناسی فطری انسان است.
  - (۳) گرایش‌های فطری مقتضای آفرینش انسان است.
  - (۴) تذکر پیامبر اکرم (ص) مقتضای آفرینش انسان است.
- ۵- آیه شریفه «لو کان فیهما الهة الا الله لفسدتا» ناظر بر کدام مرتبه از مراتب توحید است؟
  - (۱) مالکیت
  - (۲) ولایت
  - (۳) خالقیت
  - (۴) ربوبیت
- ۶- اگر بگوییم «علت وجودی موجود، خود او باشد» بیانگر کدام مطلب است؟
  - (۱) «دور» و لازمه آن اجتماع متناقضین است.
  - (۲) «تسلسل» و لازمه آن اجتماع متناقضین است.
  - (۳) «دور» و مستلزم اجتماع ضدین است.
  - (۴) «تسلسل» و مستلزم اجتماع ضدین است.
- ۷- از عبارت شریفه «آیا به شتر نمی‌نگرید که چگونه آفریده شده است و به آسمان که چگونه برافراشته شده است» به کدام مطلب پی می‌بریم؟
  - (۱) برهان علیت، انسان با مشاهده مخلوقات و تدبیر در حدوث و امکان و نظم پدیده‌ها به وجود خالق و مدبری دانا پی می‌برد.
  - (۲) برهان نظم، انسان با مشاهده مخلوقات و تدبیر در حدوث و امکان و نظم پدیده‌ها به وجود خالق و مدبری دانا پی می‌برد.
  - (۳) برهان علیت، از رایج‌ترین براهینی است که بر وجود خدا اقامه شده است و تاریخی به بلندای عمر انسان دارد.
  - (۴) برهان نظم، از رایج‌ترین براهینی است که بر وجود خدا اقامه شده است و تاریخی به بلندای عمر انسان دارد.

- ۸- با توجه به عبارت شریفه «اوست خدایی که جز او معبودی نیست، همان فرمانروای پاک سلامت‌بخش مؤمن، نگاهبان، عزیز، جبار و متکبر، پاک است»، قرآن کریم کدام دیدگاه را تأیید می‌کند؟
- (۱) اهل تشبیه، عقل انسان، می‌تواند اوصاف خدا را باز شناسد و به بررسی و تحلیل آن بپردازد.
  - (۲) بلا تشبیه، عقل انسان، می‌تواند اوصاف خدا را باز شناسد و به بررسی و تحلیل آن بپردازد.
  - (۳) اهل تشبیه، فقط به اوصاف الهی که در قرآن و سنت پیامبر اکرم (ص) آمده است، ایمان دارد.
  - (۴) بلا تشبیه، فقط به اوصاف الهی که در قرآن و سنت پیامبر اکرم (ص) آمده است، ایمان دارد.
- ۹- صفاتی که از ارتباط ذات الهی با مخلوقات انتزاع می‌شوند، چه نام دارد و مصداق آن کدام است؟
- (۱) ذاتی - خالقیت
  - (۲) فعلی - خالقیت
  - (۳) ذاتی - قدرت الهی
  - (۴) فعلی - قدرت الهی
- ۱۰- آیه شریفه «لا نكلف نفساً الاّ وسعها» بیانگر کدام قسم از معانی عدل است؟
- (۱) اخروی
  - (۲) جزایی
  - (۳) تشریحی
  - (۴) تکوینی
- ۱۱- کدام اراده الهی از رابطه خاص خدا با مخلوقات سرچشمه می‌گیرد؟
- (۱) اراده تشریحی، که در آن امکان تخلف اراده از مراد وجود دارد.
  - (۲) اراده تکوینی، که در آن امکان تخلف اراده از مراد وجود دارد.
  - (۳) اراده تشریحی، خداوند اگر امری را اراده کند بالضرورة تحقق می‌یابد.
  - (۴) اراده تکوینی، خداوند اگر امری را اراده کند بالضرورة تحقق می‌یابد.
- ۱۲- با توجه به آیه شریفه «و عسی ان تکرهوا شیئاً و هو خیر لکم و عسی ان تحبوا شیئاً و هو شر لکم ...» قرآن مجید دلیل ناخوش دانستن برخی از امور را ناشی از کدام مورد می‌داند؟
- (۱) جهل انسان
  - (۲) عدم دقت و کلی‌نگری انسان
  - (۳) آزادی انسان
  - (۴) عدم شناخت جامع و کامل انسان
- ۱۳- توسل و تعلق به غیر خدا در چه شرایطی شرک محسوب می‌شود؟
- (۱) برای آن‌ها در اثربخشی بدون اذن خدا، اصالت و استقلال قائل شویم.
  - (۲) از دعاهای ماثور و اسما و صفات الهی برای درخواست استفاده نکرده باشیم.
  - (۳) آن‌ها را وسایلی بدانیم که بنا به مشیت الهی برای ما نتیجه مقبول نداشته باشد.
  - (۴) شخص مورد توسل در قید حیات باشد، ولی اکنون که از دنیا رفته‌اند، عملی غیرمفید است.
- ۱۴- با توجه به روایات، نخستین سؤال از بندگان در قیامت درباره چیست؟
- (۱) ولایت، اگر قبول افتد، سایر اعمال نیز مقبول است.
  - (۲) نماز، اگر قبول افتد، سایر اعمال نیز مقبول است.
  - (۳) نماز، چون قرآن می‌فرماید: وای بر نمازگزارانی که در نماز خود سهل‌انگاری می‌کنند.
  - (۴) ولایت، در روایات می‌فرمایند: اسلام بر پنج پایه نهاده شده و مهم‌ترین آن ولایت است.
- ۱۵- عبارت شریفه «آیا گمان کردید شما را بیهوده آفریده‌ایم و به سوی ما باز نمی‌گردید» به کدام موضوع اشاره دارد؟
- (۱) امکان معاد در پرتو حکمت الهی
  - (۲) امکان معاد در پرتو عدل الهی
  - (۳) ضرورت معاد در پرتو حکمت الهی
  - (۴) ضرورت معاد در پرتو عدل الهی

- ۱۶- عبارت شریفه زیر بیانگر چه موضوعی است؟  
 «زندگی حقیقی همانا در سرای آخرت است؛ ای کاش می‌دانستند.»  
 (۱) حیات اخروی از کمال و برتری خاصی برخوردار است و روح و جسم با هم برانگیخته می‌شود.  
 (۲) حیات اخروی از کمال و برتری خاصی برخوردار است و کیفیت بدن اخروی از نوع بدن مثالی است.  
 (۳) حقیقت زندگی در آخرت است و انسان بعد از مرگ و حتی در قیامت فقط با روح مجرد محسوس می‌گردد.  
 (۴) زندگی اخروی جاودانی است و انسان بعد از مرگ و حتی در قیامت فقط با روح مجرد محسوس می‌گردد.
- ۱۷- قرآن کریم به چه جهت صحنه محشر را «یوم التناد» نامیده است؟  
 (۱) هرکس به کار خود مشغول است.  
 (۲) خداوند به حساب اعمال بندگان می‌رسد.  
 (۳) دوزخیان، بهشتیان را صدا می‌زنند.  
 (۴) فرزندان، پدر و مادرشان را صدا می‌زنند.
- ۱۸- با توجه به آیات و روایات، «میزان» برای چه کسانی در قیامت است و ملاک و معیار و میزان هر امتی کدام است؟  
 (۱) اهل ایمان - عمل و رفتار و گفتار خود اهل ایمان  
 (۲) اهل ایمان - عمل پیامبر و وصی پیامبر آن امت  
 (۳) همه انسان‌ها - عمل و رفتار و گفتار خود انسان‌ها  
 (۴) همه انسان‌ها - عمل پیامبر و وصی پیامبر آن امت
- ۱۹- از آیه شریفه «فمن يعمل مثقال ذره خیرا یره» کدام مفهوم دریافت می‌شود؟  
 (۱) تجسم اعمال و قیامت یعنی انسان پاداش و کیفر آن را می‌بیند.  
 (۲) قرآن در روز رستاخیز به صورت انسانی مجسم می‌شود.  
 (۳) در قیامت خوبی‌ها و بدی‌های انسان ثبت شده است.  
 (۴) عمل در قیامت حاضر می‌شود و انسان همان عمل را می‌بیند.
- ۲۰- حضرت علی علیه‌السلام چه کسانی را «مردگان زنده‌نما» می‌نامند؟  
 (۱) با ستمگران و مستکبران مبارزه نکنند.  
 (۲) اهل ایثار و خیر رساندن به دیگران نباشند.  
 (۳) نهی از منکر را به کلی ترک کرده باشند.  
 (۴) نسبت به نماز بی‌توجه و آن را سبک بشمارند.

### زبان و ادبیات فارسی:

- ۲۱- معنی درست واژه‌های زیر، کدام است؟  
 «دواب، ذمایم، یافه، زفتی»  
 (۱) چهارپایان، نکوهیده، بیهوده، لثامت  
 (۲) حیوانات درنده، زشتی، هرزه، سستی  
 (۳) اسب تندرو، سرزنش‌ها، بیهوده، خشونت  
 (۴) حیوانات اهلی، عهده‌دار شدن، یاوه‌گویی، پستی
- ۲۲- در کدام بیت، غلط املائی وجود دارد؟  
 (۱) ز نسـرین در آویختی عقد لؤلؤ  
 (۲) همه باغ کله است و اندر کشیده  
 (۳) بخندد همی باغ چون روی دلبر  
 (۴) به صورتگری دست بردی زمانی
- ۲۳- با توجه به بیت زیر، کدام عبارت نادرست است؟  
 «گر چهره بنماید صنم پُر شو از او چون آینه»  
 (۱) بیت شش جمله است.  
 (۲) «پُر» و «شانه» مسند است.  
 (۳) دو مفعول و دو متمم در بیت وجود دارد.  
 (۴) پنج فعل لازم (ناگذر) در بیت وجود دارد.
- ز گلـبن در آویختی عقد گـوهر  
 به هر کله‌ای پرنیانی معصفر  
 ببوید همی خاک چون مشک اذفر  
 چو در بتگری گوی بردی ز آذر

- ۲۴- در کدام بیت، فعل به قرینه حذف شده است؟
- (۱) ما گـرفـتیم آنچه را انداختی  
(۲) پرده شک را برانداز از میان  
(۳) میهمان ماست هر کس بی‌نواست  
(۴) وحی آمد کاین چه فکر باطل است
- دست حق را دیدی و نشناختی  
تا ببینی سود کردی یا زیان  
آشنا با ماست چون بی‌آشناست  
رهرو ما اینک اندر منزل است
- ۲۵- آرایه‌های رباعی زیر، کدام است؟
- «از باغ جمالت آگه از بودی گل  
با این همه خارها که در پی دارد  
(۱) استعاره، ایهام، مجاز، تضاد  
(۲) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد  
(۳) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد  
(۴) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد»
- این راه پُر از خار نپیمودی گل  
چون آمد و چون رفت بدین زودی گل؟  
(۱) ایهام، تشبیه، مراعات نظیر، کنایه  
(۲) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد  
(۳) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد  
(۴) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد
- ۲۶- در بیت زیر، کدام واژه مجاز است؟
- «آهن سرد چه کوبیم که دم آتشی‌ام  
(۱) دل (۲) آهن (۳) آتش (۴) دم  
(۱) استعاره، ایهام، مجاز، تضاد  
(۲) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد  
(۳) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد  
(۴) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد»
- نکند هیچ اثر در دل چون آهن او  
(۱) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد  
(۲) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد  
(۳) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد  
(۴) تشبیه، استعاره، جناس، تضاد
- ۲۷- متن زیر، کدام قالب شعری را معرفی می‌کند؟
- «مجموعه اشعاری شامل چند بخش هم وزن با قافیه مختلف که بیت تکراری هم وزن با بخش‌های فوق، آن‌ها را جدا کند.»
- (۱) ترکیب‌بند (۲) ترجیع‌بند (۳) مسقط (۴) مستزاد
- ۲۸- اساس مکتب ناتورالیسم چیست و این مکتب با نوشته‌های چه کسی آغاز شد؟
- (۱) طرفدار بیان واقعیات است، فلوربر  
(۲) بیان دقیق و صحیح طبیعت و زندگی، بالزاک  
(۳) توصیف زشتی‌های طبیعی و اخلاقی، استاندال  
(۴) بنای هنر بر روی مشاهده مستقیم، امیل زولا
- ۲۹- توضیح مقابل همه نشانه‌ها، درست است، به جز:
- (۱) وقتی که مطلبی جزء اصل کلام نباشد (قلاّب)  
(۲) به منظور ایجاد فاصله میان دو مصراع شعر (ستاره)  
(۳) برای جدا کردن جمله معترضه از کلام اصلی (خط فاصله)  
(۴) به جای حرف اضافه «تا» و «به» بین تاریخ‌ها و اعداد (ویرگول)
- ۳۰- در کدام گزینه، دو اثر از داستان‌های کوتاه آمده است؟
- (۱) تنگسیر، جنگ و صلح  
(۲) سووشون، بینوایان  
(۳) یکی بود یکی نبود، سه‌تار  
(۴) همسایه‌ها، مدیر مدرسه
- ۳۱- آثار کدام گزینه، تماماً به نثر مصنوع نوشته شده است؟
- (۱) چهار مقاله، تاریخ بلعمی، کلیله و دمنه  
(۲) تاریخ معجم، منشآت خاقانی، تاریخ وصّاف  
(۳) درّه نادره، هدایة‌المتعلمین، کیمیای سعادت  
(۴) مقامات حمیدی، قابوس‌نامه، مرزبان‌نامه
- ۳۲- نمایندگان سبک خراسانی در کدام گزینه تماماً درست است؟
- (۱) دقیقی، ابوالفرج رونی، خاقانی  
(۲) رودکی، سنایی، جمال‌الدین اصفهانی  
(۳) ناصر خسرو، شهید بلخی، فرّخی سیستانی  
(۴) عنصری، منوچهری، کمال‌الدین اصفهانی
- ۳۳- تحقیق در مسایل و زمینه‌های گوناگون با همه شیوه‌ها انجام می‌گیرد، به جز:
- (۱) مشاهده (۲) تحقیق عمومی (۳) تحقیق کتابخانه‌ای (۴) شرح وقایع روزانه

- ۳۴- کدام جمله نیاز به ویرایش ندارد؟  
 (۱) کتابی را که به دوستم داده بودم، گرفتم.  
 (۲) علی کتاب را برداشته و خواند.  
 (۳) آنچه که دیده‌ای با کسی در میان مگذار.  
 (۴) معلم به کلاس وارد و شاگرد از جای خود برخاست.
- ۳۵- مفهوم بیت زیر، از همه ابیات دریافت می‌شود به جز:  
 «معیار دوستان دغّل روز حاجت است  
 (۱) دوستان را به گناه سود و زیان  
 (۲) دشمن از دوست وقت‌آز و نیاز  
 (۳) دشمنان را به گام دوست مخواه  
 (۴) همان دوستی با کسی کن بلند»
- ۳۶- کدام بیت با عبارت زیر قرابت مفهومی دارد؟  
 «هرگز کسی به جهل خویش اقرار نکرده است مگر آن کس که چون دیگری در سخن باشد همچنان تمام ناگفته، سخن آغاز کند.»  
 (۱) هر چه به هنگام نگوید کسی  
 (۲) خداوند تدبیر و فرهنگ و هوش  
 (۳) چو خواهی که گویی نفس بر نفس  
 (۴) چه پروای سخن گفتن بود مشتاق خدمت را
- ۳۷- مفهوم کدام بیت با دیگر ابیات، تفاوت دارد؟  
 (۱) آن کس است اهل بشارت که اشارت داند  
 (۲) در زلف تو فرو شد کار دل جهانی  
 (۳) نیست جانش محرم اسرار عشق  
 (۴) ما محرمان خلوت آنسیم غم مخور
- ۳۸- همه ابیات به مفهوم «جبر» اشاره دارد، به جز:  
 (۱) من آن مرغم که هر شام و سحرگاه  
 (۲) سکندر را نمی‌بخشند آبی  
 (۳) هر چه او ریخت به پیمانۀ ما نوشیدیم  
 (۴) من اگر خارم و گر گل چمن‌آرایی هست
- ۳۹- مفاهیم مقابل همه ابیات درست است، به جز:  
 (۱) در عالم تن چه می‌کنی هستی  
 (۲) تا بتوانی حذر کن از منت  
 (۳) چندان که مرّوت است در دادن  
 (۴) آلودۀ منت کسان کم شو
- ۴۰- مفهوم ضرب‌المثل «علاج واقعه پیش از وقوع است» از کدام بیت دریافت می‌شود؟  
 (۱) رهایی خواهی از سیلاب آب‌سوه  
 (۲) از حادثۀ زمان آینده مترس  
 (۳) به روزگار سلامت سلاح جنگ بساز  
 (۴) نصیحت‌گوی را از من بگو ای خواجه دم درکش
- قرضی به رسم تجربه از دوستان طلب»  
 بتوان دید و آزمود توان  
 جز به سود و زیان ندانی باز  
 دوستان را مدار دشمن کام  
 که باشد به سختی تو را یارمند
- خامشی از گفت نکوتر بسی  
 نگوید سخن تا نبیند خموش  
 نخواهی شنیدن مگر گفت کس  
 حدیث آن که کند بلبل که گل با بوستان آید
- نکته‌ها هست بسی محرم اسرار کجاست  
 لب را اشارتی کن تا کارشان برآرد  
 هر که را در جان، غم جانانه نیست  
 با یار آشنا سخن آشنا بگو
- ز بام عرش می‌آید صفیرم  
 به زور و زر می‌ستر نیست این کار  
 اگر از خمر بهشت است و گر بادۀ مست  
 که از آن دست که او می‌کشم می‌رویم
- چون مرجع تو به عالم جان است (عدم تعلق به دنیا)  
 کاین منت خلق کاهش جان است (توصیه به قناعت)  
 در ناستدن هزار چندان است (بخشنده‌گی)  
 تا یک شبه در وثاق تونان است (نیازمندی)
- قدم بر جای باید بود چون کوه  
 وز هر چه رسد چو نیست پاینده مترس  
 وگرنه سیل چو بگرفت سدّ نشاید بست  
 چو سیل از سرگذشت آن را چه می‌ترسانی از باران؟





actual calculation of the object in years. (53) ----- is called relative chronology, which refers to the dating in relation to other phenomena (54) ----- chronological sequence. One can say it is older than another object but cannot determine its (55) ----- age. For example, in prehistoric Europe and Africa no written dates existed before the arrival of the Romans. (56) -----, a date cannot be assigned. A major problem for an archaeologist is to date the prehistoric world. Thus, relative chronology is used.

- 52- 1) declined                      2) subsided                      3) devised                      4) abolished  
 53- 1) Other                              2) Another                      3) The other                      4) One other  
 54- 1) in                                      2) on                                      3) at                                      4) for  
 55- 1) adequate                      2) actual                              3) temporary                      4) imaginary  
 56- 1) Yet                                      2) Though                              3) Nevertheless                      4) Therefore

### **PART C: Reading Comprehension**

*Directions: Read the following passage and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.*

#### **PASSAGE 1:**

Scientific observations are made under controlled conditions. Laboratories are popular with scientists because they are handy places to control variables such as heat, light, air pressure, time intervals, or whatever is important. A variable is anything which varies from case to case. For example, people vary in height, weight, age, sex, race, religion, education, behavior characteristics, and many other things. We have a scientific experiment when we control all important variables except one, then see what happens when that one is varied. Unless all variables except one have been controlled, we cannot be sure which variable has produced the results. If we wish to study, say, the effects of phosphates on plant growth, all other factors - seed, soil, water, sunlight, temperature, humidity - must be the same for all the sample plots; Then the varying amounts of phosphates on different test plots can be held responsible for different growth rates. This is the basic technique in all scientific experimentation - allow one variable to vary while holding all other variables constant.

- 57- **The author suggests in a scientific experiment -----.**  
 1) only one variable is controlled  
 2) none of variables are controlled  
 3) all but one variable are controlled  
 4) age, sex, and education are important variables
- 58- **Labs are popular places for experiments because -----.**  
 1) they are more comfortable  
 2) it is easy to control variables there  
 3) they are built for experimentation  
 4) it is hard to get permission for other places
- 59- **The word "handy" in "handy places to control variables" in line 2 means -----.**  
 1) helpful                      2) habitual                      3) scientific                      4) convenient



60- According to the passage, which sentence is true?

- 1) A variable is constant in different cases.
- 2) In labs, experiments are under careful control.
- 3) The basic scientific technique is to keep all variables changeless.
- 4) Using the varying amounts of phosphates doesn't have any effect on plant growth.

ریاضی و آمار:

۶۱- با حروف کلمه TARAVAT، چند رمز عبور ۴ حرفی می توان ساخت؟

- |         |         |
|---------|---------|
| ۱۰۸ (۲) | ۱۰۴ (۱) |
| ۱۱۴ (۴) | ۱۱۰ (۳) |

۶۲- حاصل عبارت  $\sum_{n=2}^{\infty} \frac{n}{(n-1)!}$ ، کدام است؟

- |            |           |
|------------|-----------|
| $2e-1$ (۲) | $e+2$ (۱) |
| $2e+1$ (۴) | $2e$ (۳)  |

۶۳- حد عبارت  $\frac{\sqrt{1+x^2}-1}{1-\cos x}$  وقتی  $x \rightarrow 0$ ، کدام است؟

- |                   |         |
|-------------------|---------|
| $\frac{1}{2}$ (۲) | صفر (۱) |
| ۲ (۴)             | ۱ (۳)   |

۶۴- بیشترین فاصله نقاط منحنی  $\frac{z}{x^2+y^2} = xy$  تا مبدأ مختصات کدام است؟

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| $\frac{3}{4}$ (۲) | $\frac{1}{2}$ (۱) |
| $\frac{3}{2}$ (۴) | ۱ (۳)             |

۶۵- اگر  $f(x) = \frac{1}{2} \ln \frac{1+x}{1-x}$  باشد، مقدار مشتق تابع  $f^{-1}(x)$  در نقطه‌ای به طول  $\ln 2$  کدام است؟

- |          |          |
|----------|----------|
| ۰٫۷۵ (۲) | ۰٫۸۰ (۱) |
| ۰٫۳۶ (۴) | ۰٫۶۴ (۳) |

۶۶- حاصل انتگرال  $\int_0^{\infty} \frac{dx}{\cosh x}$ ، کدام است؟

- |                     |       |
|---------------------|-------|
| $\frac{\pi}{2}$ (۲) | ۲ (۱) |
| $\frac{\pi}{4}$ (۴) | ۴ (۳) |

۶۷- در تابع پارامتری  $(x = t^2 + t, y = t\sqrt{t})$  مقدار  $\frac{d^2y}{dx^2}$  به ازای  $t = 1$  کدام است؟

(۱)  $-\frac{1}{9}$

(۲)  $-\frac{1}{12}$

(۳)  $-\frac{1}{24}$

(۴)  $-\frac{1}{36}$

۶۸- در تابع دو متغیری  $Z = x^2 + y^2 - \frac{1}{2}xy$  اگر  $x = r\rho^2$  و  $y = \frac{r^2}{\rho}$  باشد، مقدار  $\frac{\delta Z}{\delta \rho}$  به ازای  $r = 2$  و  $\rho = 1$  کدام است؟

(۱)  $-12$

(۲)  $-14$

(۳)  $-16$

(۴)  $-20$

۶۹- کمترین مقدار تابع  $U = x^2 + y^2 + z^2 - 2x$  با شرط  $2x + 3y - z = 9$ ، کدام است؟

(۱)  $2/5$

(۲)  $3$

(۳)  $4$

(۴)  $4/5$

۷۰- صفحه مماس بر رویه  $Z = e^{2x-y} + \frac{y^2}{x}$  در نقطه  $(1, 2, 5)$  محور  $Z$  ها را با کدام ارتفاع قطع می کند؟

(۱)  $1$

(۲)  $2$

(۳)  $3$

(۴)  $4$

۷۱- در بسط تابع  $f(x) = x \sin x \cos x$  بر حسب توان های صعودی  $x$ ، ضریب  $x^4$  کدام است؟

(۱)  $\frac{1}{3}$

(۲)  $\frac{3}{2}$

(۳)  $-\frac{2}{3}$

(۴)  $-\frac{4}{3}$

۷۲- اگر  $A = \begin{bmatrix} 2 & 7 \\ 1 & 5 \end{bmatrix}$  و  $B = \begin{bmatrix} 3 & 6 \\ 9 & -3 \end{bmatrix}$  باشند، ماتریس  $X$  از رابطه  $AX = B$  کدام است؟

(۱)  $\begin{bmatrix} -14 & 17 \\ 5 & -6 \end{bmatrix}$

(۲)  $\begin{bmatrix} -16 & 17 \\ 5 & -4 \end{bmatrix}$

(۳)  $\begin{bmatrix} -16 & 15 \\ 7 & -4 \end{bmatrix}$

(۴)  $\begin{bmatrix} -12 & 13 \\ 5 & -2 \end{bmatrix}$

۷۳- اولین مرحله در تحقیق علمی کدام است؟

(۱) فرضیه سازی

(۲) تحلیل یافته

(۳) هدف گذاری

(۴) جمع آوری داده ها

۷۴- سه جامعه آماری C و B و A به ترتیب با تعداد مشاهدات و میانگین و واریانس در جدول زیر به صورت یک جامعه‌ای واحد ترکیب شده‌اند. فزونی واریانس جامعه ترکیبی از میانگین واریانس آن سه جامعه، کدام است؟

	A	B	C
N	۱۰	۱۲	۸
$\mu$	۱۵	۱۴٫۵	۱۶٫۵
$\sigma^2$	۴	۵	۵٫۵

(۱) ۰٫۳۶ (۲) ۰٫۴۸

(۳) ۰٫۵۴ (۴) ۰٫۶۶

۷۵- در ۱۸۰ داده آماری مقادیر ۹۰ داده بزرگتر از ۱۲ می‌باشد. با مفروضات زیر ضریب چولگی پیرسون در توزیع

$$\sum_{i=1}^{180} x_i = 2250, \quad \sum_{i=1}^{180} (x_i - 12.5)^2 = 1125$$

(۱) ۰٫۳ (۲) ۰٫۵

(۳) ۰٫۶ (۴) ۰٫۴

۷۶- تابع احتمال دو متغیر تصادفی X و Y به صورت زیر است.  $COV\left(2X-1, \frac{1}{2}Y+3\right)$  کدام است؟

X \ Y	۰	۲	۴
۱	۰٫۱۵	۰٫۳	۰٫۱
۳	۰٫۱	۰٫۲	۰٫۱۵

(۱) -۰٫۱ (۲) -۰٫۲

(۳) ۰٫۲ (۴) ۰٫۳

۷۷- اگر کالایی معیوب باشد مأمور کنترل کیفیت با احتمال  $\frac{3}{4}$  متوجه آن می‌شود. با کدام احتمال پنجمین کالای

معیوب، سومین کالای معیوبی باشد که وی متوجه می‌شود؟

(۱)  $\frac{81}{256}$  (۲)  $\frac{81}{512}$

(۳)  $\frac{27}{256}$  (۴)  $\frac{27}{512}$

۷۸- میانگین و واریانس یک توزیع یکنواخت به ترتیب برابر ۴ و ۱۲ می‌باشد. احتمال این که متغیر تصادفی X بین ۲ تا ۵ باشد، کدام است؟

(۱) ۰٫۲ (۲) ۰٫۲۵

(۳) ۰٫۴ (۴) ۰٫۷۵

۷۹- در بررسی حساب‌های شرکت‌ها به طور متوسط ۶۰ درصد آنها مورد قبول است. اگر حساب‌های ۲۴ شرکت مورد

بررسی قرار گیرد احتمال اینکه حداقل ۱۹ شرکت از آنها مورد قبول باشد، کدام است؟  $(S_{0.708}^{1/708}) = 0.4625$

(۱) ۰٫۱۳۲۵ (۲) ۰٫۵۳۷۵

(۳) ۰٫۴۶۲۵ (۴) ۰٫۰۳۷۵

- ۸۰- از بطری‌هایی که با یک دستگاه پر می‌شوند، یک نمونه ۳۶ تایی انتخاب شده است، میانگین آن ۲۵۰ و انحراف معیار آن ۹ می‌باشد، فاصله اطمینان ۸۴ درصدی برای این توزیع با توجه به قضیه چی‌بی‌شف، کدام است؟
- (۱) (۲۴۶/۲۵, ۲۵۳/۷۵) (۲) (۲۴۸/۷۵, ۲۵۱/۲۵)
- (۳) (۲۴۷/۲, ۲۵۲/۸) (۴) (۲۴۱/۸, ۲۵۸/۲)

حسابداری صنعتی:

- ۸۱- هزینه اوقات تلف شده عادی (غیرقابل اجتناب) و هزینه اوقات تلف شده غیرعادی که در اثر غفلت، عدم کارایی را به وجود می‌آورد، به ترتیب، در کدام حساب ثبت می‌شود؟
- (۱) بهای اولیه و بهای تبدیل (۲) سربار ساخت و بهای اولیه
- (۳) زیان دوره مالی و سربار ساخت (۴) سربار ساخت و زیان دوره مالی
- ۸۲- مبلغ اضافی یا کسر جذب سربار ساخت جزئی در پایان دوره با راهکار متداول و مرسوم به کدام حساب بسته می‌شود؟
- (۱) کار در جریان ساخت (۲) موجودی مواد مستقیم
- (۳) بهای تمام شده کالای فروخته شده (۴) موجودی کالای ساخته شده
- ۸۳- نرخ دستمزد ساعتی کارگری در کارگاه تولیدی ۱۰۰۰ ریال، مجموع ساعات کار انجام شده ماهانه ۲۰۰ ساعت و ساعات کار عادی ۱۹۲ ساعت است. مبلغ فوق‌العاده اضافه‌کاری و مبلغ دستمزد عادی مستقیم تولید، به ترتیب، در کدام حساب ثبت می‌گردد؟
- (۱) کنترل سربار ساخت ۳۲۰۰۰، کار در جریان ساخت ۲۰۰۰۰۰
- (۲) کنترل سربار ساخت ۱۱۲۰۰۰، کار در جریان ساخت ۱۹۲۰۰۰۰
- (۳) کار در جریان ساخت ۱۹۲۰۰۰۰، کنترل سربار ساخت ۱۱۲۰۰۰
- (۴) کار در جریان ساخت ۲۰۰۰۰۰۰، کنترل سربار ساخت ۳۲۰۰۰
- ۸۴- تخصیص سربار ساخت از دوایر پشتیبانی به دوایر استفاده‌کننده از خدمات آن، چه نامیده می‌شود؟
- (۱) تخصیص اولیه (۲) تخصیص ثانویه (۳) تخصیص نهایی (۴) تخصیص اولیه و نهایی
- ۸۵- در شرکت (الف) هزینه استاندارد دستمزد مستقیم به ازای هر ساعت کار بالغ بر ۶۰۰۰ ریال است. برای تولید هر واحد محصول به طور استاندارد ۲ ساعت زمان لازم است. در طی مهر ماه ساعات کار واقعی انجام شده ۴۱۰۰ ساعت بوده که میانگین پرداختی هر ساعت کار ۵۰۰۰ ریال است. تعداد محصول تولیدی مهر ماه ۲۰۰ واحد می‌باشد. انحراف دستمزد و انحراف کارایی دستمزد، به ترتیب، کدام است؟
- (۱) انحراف نرخ دستمزد نامساعد ۴۰۰۰۰۰ ریال، انحراف کارایی دستمزد مساعد ۶۰۰۰۰۰ ریال
- (۲) انحراف نرخ دستمزد مساعد ۴۰۰۰۰۰ ریال، انحراف کارایی دستمزد نامساعد ۶۰۰۰۰۰ ریال
- (۳) انحراف نرخ دستمزد نامساعد ۴۰۰۰۰۰ ریال، انحراف کارایی دستمزد نامساعد ۴۰۰۰۰۰ ریال
- (۴) انحراف نرخ دستمزد مساعد ۶۰۰۰۰۰ ریال، انحراف کارایی دستمزد نامساعد ۶۰۰۰۰۰ ریال
- ۸۶- کدام مورد در سیستم هزینه‌یابی استاندارد در ارتباط با ثبت انحرافات درست است؟
- (۱) انحراف مساعد همواره بستانکار و انحرافات نامساعد همواره بدهکار است.
- (۲) انحراف مساعد همواره بدهکار و انحرافات نامساعد همواره بستانکار است.
- (۳) انحراف نامساعد همواره بستانکار و انحرافات مساعد همواره بدهکار است.
- (۴) انحراف نامساعد همواره بدهکار و انحرافات مساعد همواره بستانکار است.

- ۸۷- نحوه تخصیص هزینه‌ها در سیستم هزینه‌یابی مرحله‌ای کدام است؟  
 (۱) بر مبنای درصد تکمیل به کار در جریان ساخت  
 (۲) بر مبنای درصد تکمیل به واحدهای تکمیل شده  
 (۳) به محصول تکمیل شده و کار در جریان ساخت بر مبنای درصد تکمیل آن‌ها  
 (۴) بین واحدهای تکمیل شده و کار در جریان ساخت لزوماً یکسان
- ۸۸- میزان ضایعات عادی یک شرکت تولیدی ۵ درصد کالای وارده است. یک سفارش شامل ۶۲۰۰۰ واحد می‌باشد، که طی تولید ۵۰۰۰ واحد آن معیوب گردید. مقدار ضایعات غیرعادی کدام است؟  
 (۱) ۲۰۰۰ (۲) ۲۱۵۰ (۳) ۳۰۰۰ (۴) ۳۱۰۰
- ۸۹- سربار ثابت ساخت در کدام سیستم هزینه‌یابی در هر دوره مالی به حساب سود و زیان منظور می‌شود؟  
 (۱) سیستم هزینه‌یابی استاندارد  
 (۲) سیستم هزینه‌یابی متغیر  
 (۳) سیستم هزینه‌یابی جذبی  
 (۴) سیستم هزینه‌یابی سفارش کار
- ۹۰- در چه صورتی هزینه ثابت برای هر واحد محصول یا سطح فعالیت تغییر می‌کند؟  
 (۱) فعالیت بیشتر از دامنه مربوط فعالیت  
 (۲) فعالیت کمتر از دامنه مربوط فعالیت  
 (۳) فعالیت مساوی دامنه مربوط فعالیت  
 (۴) فعالیت خارج از دامنه مربوط فعالیت

حسابرسی:

- ۹۱- وظیفه اصلی وجود حرفه حسابرسی مستقل کدام است؟  
 (۱) برآورد الزامات قانونی  
 (۲) اعتباردهی به صورت‌های مالی  
 (۳) کشف تقلب و گزارش آن به مراجع قانونی  
 (۴) اظهارنظر نسبت به مطلوبیت ارائه درباره مدارک حسابداری
- ۹۲- پایه و اساس حسابرس نهایی کدام است؟  
 (۱) حسابرسی ضمنی (۲) حسابرسی الزامی (۳) حسابرسی اختیاری (۴) حسابرسی رعایت
- ۹۳- کدام مورد نادرست است؟  
 (۱) مسئولیت حسابرس اظهارنظر نسبت به صورت‌های مالی صاحبکار است.  
 (۲) بند دامنه رسیدگی، نوع و ماهیت رسیدگی‌های حسابرس مستقل را توصیف می‌کند.  
 (۳) هدف حسابرسی مثبت، طبقه‌بندی، تنظیم صورت‌های مالی صاحبکار است.  
 (۴) اگر ابهام در صورت‌های مالی، اساسی و فراگیر باشد، اظهارنظر حسابرس به صورت عدم اظهارنظر است.
- ۹۴- حسابرسی نهایی که جزء حسابرسی از نظر زمان طبقه‌بندی می‌گردد، کدام است؟  
 (۱) بررسی صورت‌های مالی میان‌دوره‌ای  
 (۲) بررسی اسناد و مدارک مربوط به سیستم کنترل داخلی صاحبکار  
 (۳) بررسی اسناد و مدارک از مبدأ ایجاد تا مرحله نهایی و ثبت در دفاتر مالی  
 (۴) بررسی صورت‌های مالی پس از اتمام دوره مالی و تصویب آن توسط هیئت مدیره شرکت
- ۹۵- در صورت ممانعت صاحبکار از نظارت حسابرس بر انبارگردانی «چه نوع گزارش حسابرسی» ارائه می‌گردد؟  
 (۱) مقبول (۲) مشروط (۳) عدم اظهارنظر (۴) مردود

- ۹۶- هدف از تدوین آیین رفتار حرفه‌ای کدام است؟  
 (۱) ایجاد حرفه مستقل اعضا  
 (۲) صداقت و بی‌طرفی و استقلال حرفه  
 (۳) زمینه همکاری حسابرسان مستقل  
 (۴) حفظ و بهبود موازن اعضا
- ۹۷- هدف اصلی سیستم کنترل داخلی چیست؟  
 (۱) بالا بردن کارایی و سودمندی عملیات واحد تجاری  
 (۲) کمک به حسابرس جهت صدور گزارش حسابرسی  
 (۳) نظارت بر انجام کار حسابرسان  
 (۴) ارزیابی عملکرد مدیران واحد تجاری
- ۹۸- کدام مورد جزء اجزای احتمال خطر حسابرس نیست؟  
 (۱) احتمال خطر کشف تقلب  
 (۲) احتمال خطر نسبی ارائه نادرست  
 (۳) احتمال خطر ذاتی  
 (۴) احتمال خطر کنترل
- ۹۹- رویدادهای تعدیلی بعد از تاریخ ترازنامه کدام است؟  
 (۱) ادغام شرکت با یک شرکت رقیب  
 (۲) فوت خزانه‌دار شرکت در یک سانحه هوایی  
 (۳) بازپرداخت قبل از سررسید اسناد پرداختی بلندمدت صادر شده توسط شرکت  
 (۴) برگشت چک دریافتی از مشتریان که جزء وجوه نقد آخرین روز سال مالی منظور شده است.
- ۱۰۰- حلقه ارتباطی میان مدارک و دفاتر حسابداری صاحبکار و گزارش حسابرسان کدام است؟  
 (۱) کاربرگ‌های حسابرسان  
 (۲) فرم تلفیق حساب‌ها  
 (۳) پرونده‌های نهایی حسابرسان  
 (۴) پرونده‌های دائمی مدارک حسابرسان

اقتصاد:

- ۱۰۱- کدام مورد نقدینگی محسوب نمی‌شود؟  
 (۱) اسکناس و مسکوکات  
 (۲) سپرده دیداری  
 (۳) سپرده‌های غیردیداری  
 (۴) برگه سهام
- ۱۰۲- چنانچه میل نهایی به مصرف  $0/8$  باشد و سرمایه‌گذاری ۲ واحد افزایش یابد، آنگاه درآمد ملی تعادلی چند واحد افزایش می‌یابد؟  
 (۱) ۱۰  
 (۲) ۸  
 (۳) ۵  
 (۴) ۲
- ۱۰۳- کدام مورد نادرست است؟  
 (۱)  $0 < APC < 1$   
 (۲)  $0 < MPC < 1$   
 (۳)  $APC < MPC$   
 (۴)  $APC > MPC$
- ۱۰۴- متغیرهای نشتی (تراوشات) شامل چه مواردی می‌شود؟  
 (۱) مالیات، واردات و صادرات  
 (۲) پس‌انداز، مالیات و واردات  
 (۳) پس‌انداز، مالیات و صادرات  
 (۴) پس‌انداز، مخارج دولت و واردات



- ۱۰۵- در شرایط رکودی، کدام مورد پیشنهاد می‌شود؟  
 (۱) سیاست مالی انبساطی  
 (۲) سیاست مالی انقباضی  
 (۳) سیاست پولی انقباضی  
 (۴) سیاست افزایش مالیات
- ۱۰۶- در کدام بازار تعداد خریداران و تعداد فروشندگان زیاد و کالا کاملاً یکسان و همگن هستند؟  
 (۱) انحصار کامل  
 (۲) رقابت کامل  
 (۳) انحصار چندجانبه  
 (۴) رقابت انحصاری
- ۱۰۷- کدام مورد بیانگر قانون بازدهی نزولی برای عامل تولید کار است؟  
 (۱) نزولی بودن تابع تولید کل  
 (۲) نزولی بودن تولید متوسط نیروی کار  
 (۳) نزولی بودن تولید به ازای به‌کارگیری یک واحد اضافی نیروی کار  
 (۴) نزولی بودن تغییرات در تولید کل به‌ازای به‌کارگیری یک واحد اضافی نیروی کار
- ۱۰۸- اگر تابع عرضه و تقاضای کالای  $x$  در بازار به صورت  $Q_S = 4 + 2P$  ،  $Q_D = 20 - 2P$  باشد، قیمت و مقدار تعادل به ترتیب (از راست به چپ) کدام است؟  
 (۱) ۲ ، ۲۴  
 (۲) ۴ ، ۱۲  
 (۳) ۱۲ ، ۴  
 (۴) ۲۴ ، ۲
- ۱۰۹- در تجزیه و تحلیل اقتصاد خرد کدام مورد شامل نمی‌شود؟  
 (۱) تورم  
 (۲) بازار یک کالا  
 (۳) عرضه یک صنعت  
 (۴) رفتار یک مصرف‌کننده
- ۱۱۰- طبق تعریف، اقتصاد با ..... در جهت ..... سروکار دارد.  
 (۱) رفتار بازار - تعیین قیمت کالاها  
 (۲) رفتار تولیدکنندگان - افزایش رفاه جامعه  
 (۳) تأمین نیازهای بشر - افزایش رفاه جامعه  
 (۴) کمبود منابع و امکانات تولید - خواسته‌ها و نیازهای بشر

دروس اختصاصی حسابداری (حسابداری شرکت‌ها، حسابداری مالی):

- ۱۱۱- (الف)، (ب) و (ج) شرکای یک شرکت تضامنی هستند، سود خالص شرکت بالغ بر ۳۳۰۰۰ ریال است، شرکا به ترتیب به نسبت ۱، ۲، ۱ در سود و زیان سهیم هستند، نرخ سود تضمین شده ۶ درصد به مانده سرمایه اول دوره تعلق می‌گیرد، مانده سرمایه ابتدای دوره به ترتیب ۸۰۰۰، ۱۵۰۰۰ و ۱۱۰۰۰ ریال می‌باشد. حق‌الزحمه شریک (الف) و شریک (ب) به ترتیب ۱۰۰۰۰ ریال و ۱۲۰۰۰ ریال است. تخصیص پاداش به شریک (ج) به مبلغ ۳۰۰۰ ریال می‌باشد. سهم هر یک، به ترتیب از راست به چپ، کدام است؟  
 (۱) ۱۰۴۸۰ ، ۵۱۵۰ ، ۱۱۹۷۰  
 (۲) ۵۱۵۰ ، ۱۵۸۸۰ ، ۱۱۹۷۰  
 (۳) ۱۰۴۸۰ ، ۲۹۸۰ ، ۱۴۹۰  
 (۴) ۱۱۹۷۰ ، ۲۹۸۰ ، ۱۵۸۸۰

۱۱۲- اطلاعات زیر در هنگام تهیه صورت مغایرت بانکی در پایان خرداد ماه ۱۳۳۴ در دست است:

مانده صورت حساب بانک در پایان خرداد ماه	۳۶۰۵۰۰
چک‌های معوق در پایان خرداد ماه	۵۷۵۰۰
اشتباه بانک مبنی بر واریز به حساب جاری شرکت	۲۵۰۰
هزینه‌های خدمات بانکی طی خرداد ماه	۵۰۰
برداشت بانک بابت اسناد تنزیلی	۲۵۰۰۰
واریزی مشتریان به حساب جاری شرکت در پایان خرداد ماه	۱۲۵۰۰

مانده واقعی حساب بانک در پایان خرداد ماه ۱۳۳۴ کدام است؟

(۱) ۳۰۰۵۰۰

(۲) ۳۱۳۰۰۰

(۳) ۲۸۷۵۰۰

(۴) ۲۶۲۵۰۰

۱۱۳- افزایش سرمایه در شرکت‌های تعاونی از محل اندوخته قانونی کدام است؟

(۱) تخصیص حداکثر ۵ درصد اندوخته قانونی مجاز است.

(۲) افزایش سرمایه از محل اندوخته قانونی مجاز نیست.

(۳) تخصیص حداکثر یک دوم اندوخته قانونی مجاز است.

(۴) صرفاً افزایش سرمایه با تصویب مجمع عمومی از محل اندوخته قانونی مجاز است.

۱۱۴- کدام مورد با ویژگی شرکت تعاونی مغایرت دارد؟

(۱) حق رأی اعضا به‌طور مساوی است.

(۲) نقش اعضا در مالکیت شرکت تعاونی به‌طور یکسان است.

(۳) ایجاد و مبنای تشکیل شرکت تعاونی تأمین سرمایه نظیر شرکت سهامی است.

(۴) سرمایه در تشکیل شرکت تعاونی نقشی ندارد و مبنای تشکیل تأمین حداکثر نیاز مشترک اعضا است.

۱۱۵- پذیرهنویسی سهام به مبلغ اسمی در دفاتر شرکت موجب ثبت در کدام حساب می‌گردد؟

(۱) تعهد پذیرهنویسان، بدهکار، حساب سرمایه و صرف سهام تعهد شده، بستانکار

(۲) تعهد پذیرهنویسان، بدهکار، حساب سرمایه سهام عادی، بستانکار

(۳) وجوه نقد، بدهکار، حساب سرمایه تعهد شده، بستانکار

(۴) تعهد پذیرهنویسان، بدهکار، حساب سرمایه تعهد شده، بستانکار

۱۱۶- سهام عادی شرکت (الف) ۳۰۰۰۰۰ ریال، سهام ممتاز ۸ درصد (با سود انباشته و با مشارکت در کل سود)

۲۰۰۰۰۰ ریال، سود سهام ممتاز در سال قبل پرداخت نشده است، اگر سود سهام نقدی قابل تقسیم ۸۰۰۰۰۰

ریال باشد، سهم سود سهامداران ممتاز و عادی، به ترتیب از راست به چپ، چند ریال است؟

(۱) ۱۶۰۰۰، ۶۴۰۰۰

(۲) ۳۸۴۰۰، ۴۱۶۰۰

(۳) ۴۸۰۰۰، ۳۲۰۰۰

(۴) ۶۴۰۰۰، ۱۶۰۰۰

- ۱۱۷- مبنای ارزشیابی توزیع سود سهام غیر نقدی کدام است؟
- (۱) ارزش تصفیه  
(۲) ارزش اسمی سهام عادی  
(۳) ارزش دفتری دارایی‌های غیر پولی واگذاری  
(۴) ارزش منصفانه دارایی‌های غیر پولی واگذاری
- ۱۱۸- شرکت سهامی ایران در پایان سال ۱۳۸۸، میانگین موزون تعداد سهام منتشر شده را ۱۰۰۰۰۰۰ سهم محاسبه نموده است. در پانزدهم اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ قبل از انتشار صورت‌های مالی تجزیه سهام ۱ به ۳ (برای هر برگ سهام منتشر شده، دو برگ سهام اضافی صادر می‌شود) صورت گرفت. میانگین موزون تعداد سهام مورد استفاده در محاسبه سود پایه هر سهم برای سال ۱۳۸۸ کدام است؟
- (۱) ۱۰۰۰۰۰۰  
(۲) ۲۰۰۰۰۰۰  
(۳) ۳۰۰۰۰۰۰  
(۴) ۴۰۰۰۰۰۰
- ۱۱۹- حقوق مالی تحصیل شده در شرکت‌های سهامی کدام است؟
- (۱) اندوخته‌ها، سود انباشته  
(۲) اندوخته‌ها، صرف سهام  
(۳) صرف سهام، سرمایه‌اهدایی  
(۴) صرف سهام، سهام خزانه
- ۱۲۰- ثبت تخصیص اندوخته‌ها در دفاتر کدام است؟
- (۱) خلاصه سود و زیان بدهکار، اندوخته‌ها بستانکار  
(۲) سود انباشته بدهکار، اندوخته‌ها بستانکار  
(۳) صرف سهام بدهکار، اندوخته‌ها بستانکار  
(۴) سهام عادی بدهکار، اندوخته‌ها بستانکار
- ۱۲۱- فرض کنید (الف) و (ب) شرکای شرکت تضامنی هستند، سرمایه هر یک به ترتیب ۵۰۰۰۰ و ۴۰۰۰۰ ریال و نسبت تقسیم سود و زیان هر یک به ترتیب ۶۰ درصد و ۴۰ درصد می‌باشد. شرکا موافقت نمودند که با دریافت مبلغ ۶۰۰۰۰ ریال از شریک (ج) حقوقی معادل ۳۰ درصد به وی واگذار کنند. ارزش متعارف (منصفانه) خالص دارایی‌های شرکت تضامنی پس از ورود شریک جدید و سرقفلی، به ترتیب از راست به چپ، کدام است؟
- (۱) ۲۰۰۰۰۰، ۵۰۰۰۰۰  
(۲) ۲۱۰۰۰۰، ۶۰۰۰۰۰  
(۳) ۱۵۰۰۰۰، ۲۰۰۰۰۰  
(۴) ۱۵۰۰۰۰، ۵۰۰۰۰۰
- ۱۲۲- کدام مورد مزیت توزیع سود سهامی برای سرمایه‌گذاران نیست؟
- (۱) سود سهامی مشمول مالیات نیست.  
(۲) درصد مالکیت سهامدار در شرکت سهامی را افزایش می‌دهد.  
(۳) درصد مالکیت هیچ یک از سهامداران را در شرکت سهامی تغییر نمی‌دهد.  
(۴) فروش سود سهامی در بازار مالکیت سهامدار در شرکت سهامی را کاهش می‌دهد.
- ۱۲۳- شرکت سهامی تعدادی از سهام خود را به عنوان سهام خزانه تحصیل و رویدادهای آن را به نحو صحیح گزارش کرده است، اثر این رویداد به ترتیب بر حقوق صاحبان سهام و سود هر سهم کدام است؟
- (۱) کاهش و افزایش  
(۲) افزایش و کاهش  
(۳) کاهش و کاهش  
(۴) افزایش و بی‌اثر

- ۱۲۴- آنچه در کنترل مؤسسه باشد، چه نام دارد؟  
 (۱) سرمایه (۲) هزینه‌ها (۳) دارایی (۴) بدهی
- ۱۲۵- اگر در مؤسسه‌ای سرمایه اول دوره ۷۶۰۰۰۰۰۰ ریال، سرمایه‌گذاری مجدد طی دوره ۲۲۰۰۰۰۰۰ ریال، سرمایه پایان دوره ۹۰۰۰۰۰۰۰ ریال، برداشت طی دوره ۳۶۰۰۰۰۰۰ ریال باشد، سود دوره مالی مؤسسه کدام است؟  
 (۱) ۸۰۰۰۰۰۰  
 (۲) ۱۴۰۰۰۰۰  
 (۳) ۱۰۰۰۰۰۰  
 (۴) ۲۸۰۰۰۰۰
- ۱۲۶- کدام رویداد منجر به افزایش دارایی می‌شود؟  
 (۱) ارسال صورتحساب به مشتری بابت ارائه خدمات  
 (۲) دریافت صورتحساب بابت برق مصرفی  
 (۳) صدور چک بابت پرداخت بدهی  
 (۴) صدور چک بابت خرید زمین
- ۱۲۷- عدم ثبت یک رویداد مالی در دفاتر چه اثری بر معادله حسابداری دارد؟  
 (۱) دارایی کمتر از مبلغ واقعی  
 (۲) سرمایه بیش از میزان واقعی  
 (۳) بدهی بیش از میزان واقعی  
 (۴) بی‌اثر است
- ۱۲۸- ایجاد ذخیره برای دارایی‌ها، تفکیک بدهی‌ها به جاری و غیرجاری پیامد پذیرش کدام فرض حسابداری است؟  
 (۱) واحد اندازه‌گیری (۲) تداوم فعالیت (۳) دوره مالی (۴) تعهدی
- ۱۲۹- مبنای ثبت تولیدات کشاورزی در مقطع برداشت محصول کدام است؟  
 (۱) ارزش خالص فروش (۲) ارزش منصفانه  
 (۳) ارزش اقتصادی (۴) بهای تمام‌شده تولید محصول
- ۱۳۰- فرض کنید شرکت (الف) در ابتدای سال ۱۳×۱ ماشین‌آلاتی به مبلغ ۲۵۰۰۰۰۰ ریال خریداری کرد، در صورتی‌که نرخ ثابت استهلاک در سال ۲۰ درصد باشد، هزینه استهلاک و مانده استهلاک انباشته در پایان سال ۱۳×۳ به ترتیب از راست به چپ، کدام است؟  
 (۱) ۳۲۰۰۰۰، ۱۲۲۰۰۰  
 (۲) ۳۲۰۰۰۰، ۳۲۰۰۰۰  
 (۳) ۴۰۰۰۰۰، ۹۰۰۰۰۰  
 (۴) ۵۰۰۰۰۰، ۱۵۰۰۰۰۰
- ۱۳۱- در صورتی‌که از یک دارایی به‌طور موقت استفاده نشود، طبق جدول استهلاک مقرر در قانون مالیات‌های مستقیم ایران، نحوه محاسبه استهلاک کدام است؟  
 (۱) همانند سایر دارایی‌ها  
 (۲) ۴۰ درصد نرخ  
 (۳) ۳۰ درصد نرخ استهلاک مقرر  
 (۴) استهلاک محاسبه نمی‌شود
- ۱۳۲- کدام مورد تغییر در برآورد حسابداری است؟  
 (۱) تغییر استهلاک از خط مستقیم به نزولی مضاعف  
 (۲) تغییر مالیات بر درآمد به علت تعبیر نادرست از قانون  
 (۳) تغییر روش ارزشیابی موجودی‌ها از FIFO به LIFO  
 (۴) تغییر در برآورد نرخ مطالبات مشکوک‌الوصول

۱۳۳- فرض کنید شرکت (الف) در حال ساخت پروژه‌های تحت عنوان دارایی در جریان ساخت می‌باشد. کلیه مخارج مربوط به دارایی در جریان ساخت به قرار زیر است:

ریال	
۷۰۰۰۰۰	مواد و دستمزد
۶۰۰۰۰	سربار اضافی
۴۰۰۰۰	سربار عمومی جذب شده
۱۰۰۰۰	بهره سرمایه‌ای
۸۱۰۰۰۰	جمع مخارج ساخت

اگر ارزش منصفانه دارایی مشابه بالا مبلغ ۸۰۰۰۰ ریال باشد، بهای تمام شده دارایی ساخته شده و زیان ناشی از ساخت، به ترتیب، جهت انعکاس در صورت‌های مالی چند ریال است؟

- (۱) ۸۰۰۰۰۰، ۱۰۰۰۰  
 (۲) ۷۶۰۰۰۰، ۵۰۰۰۰  
 (۳) ۷۵۰۰۰۰، ۶۰۰۰۰  
 (۴) ۷۴۰۰۰۰، ۷۰۰۰۰

۱۳۴- اطلاعات زیر در دست است:

تعداد	بهای یک واحد	
۸۰۰۰۰	۱۱	موجودی کالای ابتدای دوره
۱۳۰۰۰	۱۲	خرید ۱۹ خرداد ماه
۵۰۰۰	۱۳	خرید ۱۰ بهمن ماه

اگر تعداد موجودی کالا در پایان اسفند ماه برابر با ۹۰۰۰ واحد باشد، بهای تمام شده موجودی کالای پایان دوره به روش FIFO کدام است؟

- (۱) ۹۹۰۰۰ (۲) ۱۰۸۰۰۰ (۳) ۱۱۳۰۰۰ (۴) ۱۱۷۰۰۰

۱۳۵- شرکت (الف) در ابتدای سال ۱۳×۱ زمین را به مبلغ ۸۰۰ میلیون ریال خریداری کرد، دوره تناوب تجدید ارزیابی سه ساله در نظر گرفته شده است. ارزش منصفانه زمین در ابتدای سال ۱۳×۴ به مبلغ ۸۵۰ میلیون ریال و در اول سال ۱۳×۷ به مبلغ ۷۶۰ میلیون برآورد شده است. حساب مازاد تجدید ارزیابی و هزینه کاهش ارزش در ابتدای سال ۱۳×۷ به ترتیب چند میلیون ریال است؟

- (۱) ۵۰، صفر (۲) صفر، ۴۰ (۳) ۴۰، ۹۰ (۴) ۴۰، ۴۰

