

مرکز آموزشی فکر برتر

F E K R E ▶ B A R T A R



آزمون حضوری حسابداری
1402/11/12

زمان پیشنهادی: 130 دقیقه

اساتید	زمان پیشنهادی	تا شماره	از شماره	تعداد سوال	نام درس
استاد ابراهیمی	10	10	1	10	زبان و ادبیات فارسی
استاد اسماعیلی	10	20	11	10	دین و زندگی
استاد منصوری	10	30	21	10	عربی
استاد عباسی	10	40	31	10	زبان
استاد مشیری	15	50	41	10	ریاضی 1 و 2
استاد انارکی	15	60	51	10	شیمی
استاد شایگان	20	85	61	25	وجه نقد
استاد شایگان	20	110	86	25	خرید و فروش
استاد شایگان	20	125	111	15	دانش فنی پایه

فکر برتر ارائه دهنده کاملترین خدمات کنکور کاردانی
باجدیدترین متد آموزشی
تاسیس ۱۳۷۷

1- در متن زیر چند صفت پسین وجود دارد؟

«آدمی علاوه بر نیازهای مادی و جسمانی، خواست‌های گوناگون دیگری نیز دارد که از آن جمله می‌توان به محبت، همدردی و گرایش به هنر و... اشاره کرد. تمدن بزرگ ایرانی ما همواره توجهی شایان به جلوه‌های زیبایی داشته است.»

(1) هشت (2) پنج (3) هفت (4) شش

2- آرایه‌های بیت زیر کدام است؟

«یک عمر همچو غنچه در این بوستان سرا خون خورده‌ایم تا گره از دل بگشاده‌ایم»

(1) استعاره، تشبیه، کنایه، مراعات نظیر (2) ایهام، تشبیه، جناس، کنایه
(3) تشبیه، جناس، ایهام، اسلوب معادله (4) کنایه، مراعات نظیر، اسلوب معادله، استعاره

3- در دام بیت آرایه‌ی ایهام وجود ندارد؟

(1) به خواب‌گه عدم گر هزار سال بخسبم (2) گفتم غم تو دارم، گفتا غمت سراپد
(3) دی می‌شد و گفتم صنما عهد به جای آر (4) سرکش مشو که چون شمع از غیرتت بسوزد
به خواب عاقبت آن گه به بوی موی تو باشم
گفتم که ماه من شو، گفتا اگر برآید
گفتا غلطی خواجه در این عهد وفا نیست
دلبر که در کف او موم است سنگ خارا

4- در گروه‌های اسمی زیر، جمعاً چند صفت بیانی وجود دارد؟

قامت کوتاه - اطاق روشن - آن داستان - مرد رونده - کدام خیابان - کودک خندان - انسان شنوا - چند کودک - چهار صفحه - در گشوده - کتاب خواندنی - عجب منظره‌ای - اندیشه‌ی آسمانی - هشتمین امام - بیست سال - فلان آدم - بهترین استعدادها

(1) شش (2) هفت (3) هشت (4) یازده

5- در متن زیر چند وابستهٔ پسین وجود دارد؟

«به کمک بازنویسی می‌توانیم متون ادبی گذشته را به زبان معیار امروز درآوریم و عناصر کهنهٔ آن‌ها را تغییر دهیم و به جای واژه‌های مهجور آن‌ها، تعابیر آشنا بنشانیم و از این راه، مفاهیم دقیق آن‌ها را به نسل امروز منتقل سازیم.»

(1) شانزده (2) هجده (3) چهارده (4) نوزده

6- تعداد صفت‌های پیشین و پسین در ترکیبات وصفی به کار رفته: «خواب دیدن ضحاک نموداری است از درون آشفته و خاطر ترسان و بی‌آرام او بر اثر آنکه ظلم‌ها کرده بود، با همهٔ بی‌رحمی هر روز در تب و تاب و هر شب در جوش و اضطراب بود.» عبارت است از:

(1) دو (2) سه (3) چهار (4) پنج

7- کدام گزینه، براساس الگوی «صفت + صفت + اسم + نقش‌نمای اضافه + صفت + نقش‌نمای اضافه + اسم + نقش‌نمای اضافه + صفت» ساخته شده است؟

(1) آن رزمنده وارسته ایران اسلامی (2) همان چهار دانشجوی موفق مسابقات کشوری
(3) آن دو مرد دانشمند درستکار ایرانی (4) همان پهلوان نامی شاهنامه فردوسی
8- در عبارت «از همان اوایل قرن دوم هجری، عده‌ای معدود از مردان هنرور و نگارگر به خلق آثار تمثیلی و حماسی و مضامین مربوط به شرح دلآوری و فداکاری شهدای کربلا به شکل ابتدایی آن پرداختند و به دنبال این حرکت واژه‌های شبیه‌خوانی و تعزیه و غننامه‌های مذهبی در ادب فارسی راه یافت» چند صفت وجود دارد؟

(1) یازده (2) دوازده (3) سیزده (4) چهارده

9- در عبارت «نویسنده با استفاده از داستان رستم و اسفندیار و گنجاندن اصطلاحات امروزی در آن، نوشته را از حالت شناخته شدهٔ آن خارج کرده است. این بیان غیرمعارف و خنده‌دار و هر نوشته‌ای از این گروه، نوعی نقد اجتماعی محسوب می‌شود و تأثیر آن در همان زمان به نحو بارزی نمودار خواهد شد» به ترتیب چند صفت پیشین و پسین وجود دارد؟

(1) چهار - شش (2) سه - هفت (3) چهار - پنج (4) سه - شش

10- آرایه‌های «مجاز، ایهام، کنایه، تشبیه و تلمیح» به ترتیب در کدام ابیات، یافت می‌شود؟

الف) اگر دو چشم تو مست مدام خواهد بود
ب) کسی که نقد خرد داد و ملک عشق خرید
خروش و مستی ما بر دوام خواهد بود
اگر ز سود و زیان بگذرد زیان نکند



- (ج) چو خامه هر که حدیث دل آورد به زبان
 (د) طالب لعل توام کان که به ظلمات افتاد
 (ه) هر که زین رهگذرش پای فرورفت به گل
 (1) الف - ب - ه - ج - د (2) ب - الف - ه - ج - د (3) ج - الف - ه - ب - د (4) د - الف - ب - ه

زمان پیشنهادی: 10 دقیقه

دین و زندگی

- 11- به ترتیب آیه‌ی شریفه‌ی (یسالہ من فی السماوات و الارض) معلول کدام عبارت قرآنی است؟ و افزایش عبودیت و بندگی با کدام عبارت شریفه ارتباط دارد؟
 (1) (انتم الفقراء الی الله) - (کل یوم هو فی شأن)
 (2) (کل یوم هو فی شأن) - (انتم الفقراء الی الله)
 (3) (کل یوم هو فی شأن) - (کل یوم هو فی شأن)
 (4) (انتم الفقراء الی الله) - (انتم الفقراء الی الله)
- 12- در آیه‌ی شریفه‌ی (أرأیت من اتخذ الہہ ہوا أفانت تکون علیہ وکیلا) به چه مسأله‌ای اشاره شده است و این موضوع ناشی از چیست؟
 (1) شرک عملی بعد اجتماعی - تقدم هوای نفس بر اوامر الہی
 (2) شرک عملی بعد فردی - تقدم هوای نفس بر اوامر الہی
 (3) شرک عملی بعد اجتماعی - تقدم اوامر الہی بر هوای نفس
 (4) شرک عملی بعد فردی - تقدم اوامر الہی بر هوای نفس
- 13- با تدبیر در آیه‌ی شریفه‌ی (یا ایہا الذین آمنوا لا تتخذوا عدوی و عدوکم اولیاء ...) افراد با ایمان از کدام رفتار با دشمن خداوند منع شده‌اند و علت آن چگونه بیان شده است؟
 (1) همنشینی - (وَقَدْ كَفَرُوا بِمَا جَاءَكُمْ مِنَ الْحَقِّ)
 (2) مهربانی - (وَقَدْ كَفَرُوا بِمَا جَاءَكُمْ مِنَ الْحَقِّ)
 (3) همنشینی - (مَنْ يَعْْبُدِ اللَّهَ عَلَى حَرْفٍ)
 (4) مهربانی - (مَنْ يَعْْبُدِ اللَّهَ عَلَى حَرْفٍ)
- 14- با توجه به قرآن چه کسانی شایستگی سرپرستی را ندارند؟ و عقیده به توانایی پیامبر اکرم (ص) و اولیای دین در برآوردن حاجات انسان به اذن خدا ما را متوجه کدام مرتبه‌ی توحید می‌نماید؟
 (1) (لا یملکون لانفسہم نفعاً و لا ضرراً) - ولایت
 (2) (وللہ ما فی السماوات و ما فی الارض) - ربوبیت
 (3) (وللہ ما فی السماوات و ما فی الارض) - ولایت
 (4) (لا یملکون لانفسہم نفعاً و لا ضرراً) - ربوبیت
- 15- کدام مورد، به ترتیب مراتب توحید و یگانگی خداوند را ارائه می‌نماید؟
 (1) مالکیت - خالقیت - ولایت - ربوبیت
 (2) مالکیت - خالقیت - ربوبیت - ولایت
 (3) خالقیت - ربوبیت - مالکیت - ولایت
 (4) خالقیت - مالکیت - ولایت - ربوبیت
- 16- کدام مورد، ارتباط میان توحید و سبک زندگی را به درستی تبیین می‌کند؟
 (1) اندیشه‌های خاص ریشه در سبک زندگی دارد.
 (2) انتخاب جهان‌بینی ریشه در سبک زندگی دارد.
 (3) جهان‌بینی توحیدی از زندگی سرچشمه می‌گیرد.
 (4) هر سبکی از زندگی از جهان‌بینی خاصی سرچشمه می‌گیرد.
- 17- درک چیستی و ذات اموری مانند گیاهان و حیوان‌ها برای ما است، زیرا
 (1) ناممکن - لازمه‌ی شناخت هر چیزی احاطه و دسترسی به آن است.
 (2) ممکن - همه‌ی آن‌ها اموری محدود هستند و ذهن ما توان فهم چیستی و ذات چنین موضوع‌هایی را دارد.
 (3) ممکن - لازمه‌ی شناخت هر چیزی احاطه و دسترسی به آن است.
 (4) ناممکن - همه‌ی آن‌ها اموری نامحدود هستند و ماهیت و ذات آن‌ها قابل شناسایی نیست.
- 18- عبارت «اللہ الصمد» و «لَمْ یکنْ لَهُ کُفُوًا اَحدٌ» با کدامیک از گزاره‌های زیر ارتباط مفهومی دارد؟
 (1) أنتم الفقراء الی الله، قُلْ هُوَ اللهُ اَحد
 (2) أنتم الفقراء الی الله، لَمْ یلدَ و لَمْ یُولد
 (3) وَ اللهُ هُوَ العنّی الحمیدُ، قُلْ هُوَ اللهُ اَحد
 (4) وَ اللهُ هُوَ العنّی الحمیدُ، لَمْ یلدَ و لَمْ یُولد
- 19- زبان حال موجودات در شعر مولوی که سروده است: «ما چو نایبیم و نوا در ما ز توست / ما چو کوهیم و صدا در ما ز توست» در کدام آیه متجلی است؟ و چه چیزی سرچشمه بندگی است؟
 (1) «یا ایہا الناس انتم الفقراء الی الله ...» - فقر و نیاز (2) «یا ایہا الناس انتم الفقراء الی الله ...» - آگاهی



(3) «يسالهُ من في السَّمَاوَاتِ وَ الْأَرْضِ ...» - آگاهی

(4) «يسالهُ من في السَّمَاوَاتِ وَ الْأَرْضِ ...» - فقر و

نیاز

20- این که هر موجودی را نشانگر حکمت، قدرت و سایر صفات الهی بدانیم، پیام کدام حدیث شریف را انیس جان خود کرده ایم؟

- (1) «الله نور السماوات و الأرض»
 (2) «ما رأيت شيئاً إلا و رأيت الله قبله و بعده و معه»
 (3) «تفكروا في كل شيء و لا تفكروا في ذات الله»
 (4) «اللهم لا تكلني الى نفسي طرفه عين ابدأ»

زمان پیشنهادی: 10 دقیقه

عربی

21- «استرجعت حاسوبی من الذکان الذی یختصّ بتصلیح الوسایل الكهربانیة!» عین الترجمة الصحیحة:

- (1) کامپیوترم را به مغازه‌ای که وسایل برقی را درست می‌کرد، پس دادم و برگشتم!
 (2) به مغازه‌ای که تخصصش درست کردن کامپیوتر و وسایل برقی بود برگشتم!
 (3) کامپیوترم را از مغازه‌ای که مختص تعمیر وسایل برقی است پس گرفتم!
 (4) از مغازه‌ای که کارش تعمیر وسایل با برق بود کامپیوترم را پس گرفتم!

22- عین الأصحّ و الأدقّ فی الجواب للترجمة:

«یحزک الإعصار کلّ ما فی مسیره و یقله من مکان إلى آخر، لأنّه ریح شديده!»:

- (1) گردباد هر آنچه را در مسیرش است حرکت می‌دهد و از مکانی به مکان دیگر منتقل می‌کند، زیرا باد شدیدی است!
 (2) هر چیزی در مسیر گردباد است حرکت می‌کند و انتقال آن از مکانی به مکان دیگر است، چون یادی شدید است!
 (3) هرچه در مسیر گردباد است از مکانی به مکان دیگر حرکت می‌کند و انتقال داده می‌شود، زیرا آن از بادهای شدیدی است!

(4) گردباد هرچه را در مسیرش است حرکت داده از مکانی به مکان دیگر انتقال می‌دهد، زیرا آن بادهای شدیدی است!

23- عین الأصحّ و الأدقّ فی الجواب للترجمة:

«تحیرت من نزول الثلج الشدید الذی أصبحت به الأرضُ فرشاً أبيض فی مده قليله!»:

- (1) از بارش برف شدیدی که زمین بوسیله آن در مدت کوتاهی فرش سفیدی شد متحیر شدم!
 (2) از شدت بارش برفی که زمین بوسیله آن در مدت کمی مثل فرش سفیدی شد متحیر شدم!
 (3) باریدن برف سنگینی که زمین در مدت کمی بوسیله آن فرش سفیدی شد متحیرم کرد!
 (4) بارش شدید برفی که در مدت کوتاهی زمین با آن فرش سفیدی شد متحیرم کرد!

24- عین الخطأ:

- (1) هناك نوع من الأسماك يعيش فی البحر جماعةً فقط: نوعی از ماهی‌ها در دریا هستند که فقط گروهی زندگی می‌کنند!
 (2) أدعوا حتّى یخرکم الله من الظلمات إلى النور: درخواست کنید تا خدا شما را از تاریکی‌ها بسوی نور خارج کند!
 (3) علينا أن لا نعمل أمراً لمصلحه عدونا: ما نباید هیچ کاری را برای مصلحت دشمن انجام دهیم!
 (4) العاقل لا یزرع شيئاً یحصد منه الخسران: عاقل چیزی نمی‌کارد که از آن خسران درو کند!

25- عین الأصحّ و الأدقّ فی الجواب للتعريب.

«پديده پاران ماهی سال‌های متمادی مردم را متحیر کرده است!»

- (1) قد حیرت ظاهره مطر السمک الناس سنوات طویلہ! (2) ظاهره مطر الأسماك قد تحیرت الناس لسنين مدیده!
 (3) ظاهره مطر الأسماك تحیر الناس لسنوات مدیده! (4) قد حیر ظاهره مطر السمک الناس لسنين طویلہ!

26- عین الصحیح عن نوعیه الكلمات فیما أشیر إليه بخط:

«الإعصار ریح شديده لا تنتقل من مکان إلى مکان آخر!»:

- (1) إعصار: اسم - جمع مکسر (مفرد: عصر، مذکر) (2) آخر: اسم - مفرد مذکر - صفة للموصوف

«مکان»



(3) تنقل: مضارع – للغائبه – مصدره «تنقل» (4) ريح: مفرد مؤنث – مضاف إلى «شديده»

27- عَيْنَ الصَّحِيحِ عَنْ نَوْعِيهِ الْكَلِمَاتِ فِيمَا أُشِيرَ إِلَيْهِ بِخَطِّ.

«مَا شَاءَ اللَّهُ؛ تَتَكَلَّمُ بِالْعَرَبِيَّةِ جَيِّدًا!»

- (1) الله: لفظ الجلاله – اسم – مفرد مذکر
 (2) شاء: فعل مضارع – للغائب
 (3) جَيِّدًا: اسم – مفرد مذکر – صفة للموصوف «العربيّه» (4) تتكلم: فعل مضارع – للمخاطب، مصدره: تكليم

28- «بزرگان بیان کرده‌اند که به کار بردن عقل در امور از نشانه‌های خردمندی است!» عَيْنَ التَّعْرِيبِ الصَّحِيحِ:

- (1) إِنَّ الْعِظَمَاءَ بَيَّنُّوا أَنَّ اسْتِعْمَالَ الْعَقْلِ فِي الْأُمُورِ مِنْ عِلَامَاتِ التَّعَقُّلِ!
 (2) إِنَّ كِبَارَنَا مِنَ الْعُلَمَاءِ شَرَحُوا لَنَا أَنَّ التَّمَنُّعَ بِالْعَقْلِ مِنْ أَثَارِ التَّدْبِيرِ لَنَا!
 (3) بَيَّنَّ الْعُلَمَاءُ أَنَّ الاسْتِعْمَالَ مِنْ قُوَّةِ الْعَقْلِ فِي الْأُمُورِ مِنْ مِيزَاتِ التَّنَائُلِ!
 (4) الْعِظَمَاءُ تَبَيَّنَّ أَنَّ الاسْتِفَادَةَ مِنَ الْفِكْرِ فِي الْأَعْمَالِ عِلَامَةٌ مِنْ عِلَامَاتِ التَّفَكُّرِ!

29- عَيْنَ الصَّحِيحِ فِي تَعْيِينِ نَوْعِيهِ الْكَلِمَاتِ.

«أَكْبَرُ الْحَمَقِ الْإِغْرَاقُ فِي الْمَدْحِ وَالذَّمِّ!»

- (1) الإغراق: جمع مكسر أو تكسير (مفرده: غرق) – خبر للمبتدأ «أكبر»
 (2) المدح: مفرد مذکر – مصدر لفعل مزيد من باب «إفعال»
 (3) أكبر: اسم – مفرد مذکر – مبتدأ و الجملة اسميه
 (4) الحمق: اسم – مفرد مذکر – خبر

30- عَيْنَ الْأَصْحَحِ وَالْأَدَقِّ فِي الْجَوَابِ لِلتَّرْجُمَةِ.

«جاء الضيوف و جلسوا في أماكنهم و أجلست الأمهاتُ دولاذهن طول الحفله لرعايتهم!»:

- (1) میهمانان وارد شده در محل خود نشانده شده و فرزندان برای مراقبت در طول جشن نزد مادرانشان نشستند!
 (2) میهمان‌ها که وارد شدند آنها را در جای خود نشانده نگاه مادران در طول جشن برای مراقبت کنار فرزندان خود نشستند!
 (3) مهمان‌ها آمده در محل خود نشسته بودند که مادرها در طول جشن فرزندان خود را برای نگهداری نزد خویش نشانده!
 (4) مهمانان آمدند و در جاهای خود نشستند و مادرها در طول جشن فرزندان را برای مراقبت از آنها نزد خود نشانده!
 (3) اختلاف عقیده در میان مردمان امر طبیعی است پس نباید اصرار بر عقیده‌های خود داشت!
 (4) تفاوت عقیده امری طبیعی است بین مردم پس مصر شدن بر عقاید خود، جایز نیست!

زمان پیشنهادی: 10 دقیقه

زبان انگلیسی

31- A: He talked about his plan in detail last night.

B: Really! May I know how long stay here?

- 1) is he going to 2) he will 3) will he 4) he's going to

32- Jane is one of the person out class.

- 1) friendliest – of 2) most friendly – of 3) most friendly – in 4) friendliest – in

33- There was a (n) man walking across the street.

- 1) poor fat old 2) fat old poor 3) fat poor old 4) old fat poor

34- A: Is your sister coming with us?

B: Wait a minute her, she is in the house.

- 1) I'm going to ask 2) I'll ask 3) I ask 4) I am asking

35- Where are you going to for your Vacation?

B:

- 1) I like traveling a lot. 2) It has something to do with the weather.
3) That will be a great idea! 4) It won't take that much time.

36- A: Why are you turning on the television?

B: I the news.

- 1) will watch 2) am watching
3) am going to watch 4) watch

37- Read the following sentence. Which word is a plural noun?

Ali's father takes care of many hens in his farm.

- | | | | |
|------|------|------|------|
| A | B | C | D |
| 1) A | 2) B | 3) C | 4) D |

38- Our teacher has He loves it a lot.

- 1) old dictionary 2) a red car 3) modern a house 4) two children

39- How many men in the library last Monday?

- 1) are there 2) is there 3) was there 4) were there

40- Which one is a 'complete simple sentence'?

- 1) Last night, we in the library. 2) My cousin loves.
3) I'm working hard. 4) Some boys at the bank.

زمان پیشنهادی: 15 دقیقه

ریاضی 1 و 2

41- اگر معادله‌ی $ax^2 + x + c = 0$ فقط دارای یک جواب مضاعف $x = 2$ باشد، مقدار c کدام است؟

- 1) 1 2) -1 3) 16 4) -160

42- جواب‌های کدام معادله به صورت $\frac{2 \pm \sqrt{3}}{2}$ است؟

- 1) $4x^2 - 2x + 1 = 0$ 2) $x^2 - 2x + \frac{1}{4} = 0$ 3) $x^2 + 2x - 1 = 0$ 4) $2x^2 - 2x + 1 = 0$

43- رابطه‌ی بین متغیرها در همه معادلات غیرخطی است بجز

- 1) $2a - 3b = 7$ 2) $xy = 2$ 3) $R = \frac{5}{I}$ 4) $y = x^2$

44- در معادله درجه دوم $(2-m)x^2 + 2x + 3 = 0$ که بر حسب متغیر x است، مقدار m کدام یک از مقادیر داده شده

نمی‌تواند باشد؟

- 1) 3 2) 1 3) صفر 4) 2

45- به ازای چه مقداری از m ، معادله‌ی $4x^2 - 8x + 2 = m$ فقط یک ریشه دارد؟

- 1) 2 2) -2 3) 4 4) -4

46- به ازای عددی مانند x دو قاعده یک نوزنقه قائم‌الزاویه $x + 1$ و $x - 5$ و ارتفاع آن $x - 4$ است. اگر مساحت

این نوزنقه 24 باشد، x کدام است؟

- 1) 2 2) 4 3) 6 4) 8

47- مجموع جوابهای معادله $(5x - 4)^2 = 9$ کدام است؟

$$\frac{2}{5} \quad (4) \qquad \frac{4}{5} \quad (3) \qquad \frac{6}{5} \quad (2) \qquad \frac{8}{5} \quad (1)$$

48- مساحت یک مثلث و یک مستطیلی با هم برابر است. اگر طول مستطیل $3x+2$ و عرض مستطیل $2x-1$ و ارتفاع مثلث برابر $2x$ و قاعده آن $3x+6$ باشد، طول مستطیل کدام است؟

$$4 \quad (4) \qquad 2 \quad (3) \qquad 8 \quad (2) \qquad 3 \quad (1)$$

49- ریشه چهارم عدد 16 را a می‌نامیم. حاصل عبارت a^3+5 کدام است؟

$$13 \quad (4) \qquad -3 \quad (3) \qquad -3 \quad (2) \qquad -3 \quad (1)$$

50- از رابطه $4^{x+1} = 32$ ، مقدار x کدام است؟

$$\frac{5}{4} \quad (4) \qquad \frac{3}{2} \quad (3) \qquad \frac{5}{6} \quad (2) \qquad \frac{3}{4} \quad (1)$$

زمان پیشنهادی: 15 دقیقه

شیمی

51- تعداد پروتون و الکترون عنصر $^{19}K^+$ کدام است؟ (راست به چپ)

$$20-19 \quad (4) \qquad 18-19 \quad (3) \qquad 19-18 \quad (2) \qquad 19-19 \quad (1)$$

52- کدام عنصر پرتوزا است؟

$${}^0_1H \quad (4) \qquad {}^3_1H \quad (3) \qquad {}^2_1H \quad (2) \qquad {}^1_1H \quad (1)$$

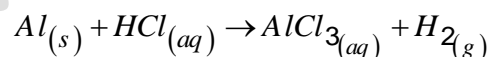
53- کدام گزینه نادرست است؟

- (1) جامدات کووالانسی پیوند کووالانسی دارند.
- (2) جامد مولکولی نقطه ذوب و جوش کم و گازی شکل هستند.
- (3) جامد کووالانسی در گرافیت 4 وجهی با ساختار گول‌آساست.
- (4) جامد کووالانسی 4 وجهی و نقطه ذوب و جوش بالایی دارند.

54- کدام 2 عنصر خواص شیمیایی یکسان دارد؟

$$27Fr \text{ و } 9F \quad (4) \qquad 17Cl \text{ و } 9F \quad (3) \qquad 56Fe \text{ و } 9F \quad (2) \qquad 8O \text{ و } 9F \quad (1)$$

55- برای تهیه $8/4$ مول $AlCl_3$ چند گرم گاز از محیط واکنش آزاد می‌شود؟



$$25/2 \text{ گرم} \quad (4) \qquad 5/6 \text{ گرم} \quad (3) \qquad 8/4 \text{ گرم} \quad (2) \qquad 16/8 \text{ گرم} \quad (1)$$

56- کدام مورد در ارتباط با واکنش گرماده صدق نمی‌کند؟

- (1) سطح انرژی فراورده پایین‌تر از سطح انرژی واکنش‌دهنده است.
- (2) این واکنش منجر به افزایش انرژی محیط می‌شود.
- (3) سطح انرژی فراورده به اندازه گرمای دریافت شده کمتر از سطح انرژی واکنش‌دهنده است.
- (4) فراورده‌ها از واکنش‌دهنده‌ها پایدارتر می‌باشند.

57- کدام گزینه سوخت فسیلی نیست؟

$$(1) \text{ نفت خام} \qquad (2) \text{ زغال‌سنگ} \qquad (3) \text{ گاز طبیعی} \qquad (4) \text{ چوب}$$

58- با توجه به معادله موازنه شده $2S(s) + 3O_2(g) \rightarrow 2SO_3(g)$ برای سوزاندن 160 گرم گوگرد چند مول گاز

اکسیژن نیاز است؟ $S = 32$



10 (4) 7/5 (3) 5 (2) 2/5 (1)

59- 9/8 گرم فسفریک اسید H_3PO_4 دارای چند مول اتم هیدروژن است؟

$P = 31, O = 16, H = 1$

0/4 (4) 0/3 (3) 0/2 (2) 0/1 (1)

60- جدول تناوبی کدام 2 عنصر هم دوره است؟

$^{20}Ca, ^{12}Mg$ (4) $^{15}P, ^{7}N$ (3) $^{19}K, ^{11}Na$ (2) $^9F, ^8O$ (1)

زمان پیشنهادی: 20 دقیقه

وجوه نقد

61- در حسابداری موجودی نقد عمل پرداخت ها و دریافت ها نباید به عهده یک شخص واحد باشد، این تعریف اشاره دارد به:

(1) تفکیک مسئولیت

(2) رازداری

(3) امانت داری

(4) درستکاری

62- سررسید سفته ای چهار ماهه که صدور آن ۲۵ بهمن باشد کدام است؟

(1) ۲۵ اردیبهشت

(2) ۲۶ فروردین

(3) ۲۵ فروردین

(4) ۲۵ خرداد

63- کدام یک از گزینه های زیر یک موسسه تولیدی است؟

(1) ذوب آهن اصفهان

(2) تعمیرگاه خودرو

(3) فروشگاه زنجیره ای

(4) رستوران

64- محاسبه ی مبلغ دارایی موسسه، اگر دارایی ها ۵ برابر بدهی و سرمایه معادل ۴۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال باشد.

(1) ۲۲,۰۰۰,۰۰۰

(2) ۴۴,۰۰۰,۰۰۰

(3) ۱۱,۰۰۰,۰۰۰

(4) ۵۵,۰۰۰,۰۰۰

65- وجوهی که موسسه برای دریافت خدمات یا کالا در آینده، پرداخت می نماید؟

(1) پیش دریافت

(2) پیش پرداخت

(3) هزینه

(4) خرید

66- خرید نسبی یک دارایی در معادله حسابداری موجب:

(1) افزایش سرمایه-افزایش بدهی

(2) کاهش سرمایه-کاهش بدهی

(3) افزایش دارایی-افزایش بدهی



4) افزایش دارایی-کاهش بدهی

67- اگر مبلغ ۳,۵۰۰,۰۰۰ ریال سفته بابت مطالبات دریافت شود، طرف بستانکار این معامله کدام است؟

- 1) ح دریافتی
- 2) اسناد دریافتی
- 3) موجودی نقد
- 4) اسناد پرداختی

68- آقای حیدری برای خرید ساختمان شرکت مبلغ ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال از حساب نزد بانک شرکت پرداخت نمود.

- 1) دارایی افزایش می یابد.
- 2) دارایی کاهش می یابد.
- 3) الف و ب
- 4) بدهی افزایش می یابد.

69- کدام یک از گزینه های زیر نادرست است؟

- 1) ماهیت هزینه ها بدهکار است.
- 2) افزایش دارایی در سمت راست حسابها ثبت می شود
- 3) ماهیت حساب برداشت بدهکار است.
- 4) ماهیت حساب بدهی ها بدهکار است.

70- جمع دارایی موسسه کاشان ۱۰,۵۰۰,۰۰۰ ریال و سرمایه آن ۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال است نسبت بدهی به سرمایه کدام است؟

- 1) ۲۵٪
- 2) ۴۵٪
- 3) ۷۵٪
- 4) ۵۷٪

71- دفتر کل از روی چه دفتری نوشته می شود؟

- 1) دفتر روزنامه
- 2) دفتر معین
- 3) سند حسابداری
- 4) اسناد مثبت

72- تراز آزمایشی به چند صورت تنظیم می شود؟

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

73- در ستون عطف دفتر کل چه چیزی نوشته می شود؟

- 1) شماره صفحه دفتر روزنامه
- 2) شماره صفحه دفتر کل
- 3) شماره صفحه دفتر معین
- 4) شماره سند حسابداری



74- کدام یک از دفاتر زیر در گروه دفاتر غیر رسمی قرار می گیرند؟

- 1) دفتر روزنامه
- 2) دفتر کل
- 3) الف وب
- 4) دفتر معین

75- جدولی که مانده حساب های دفتر کل در آن نوشته می شود چه نام دارد؟

- 1) ترازنامه
- 2) دفتر روزنامه
- 3) دفتر معین
- 4) تراز آزمایشی

76- جهت تامین وجوه تنخواه گردان از بانک چه حسابی بستانکار می شود؟

- 1) تنخواه گردان
- 2) حساب دریافتی
- 3) موجودی نقد و بانک
- 4) هزینه ها

77- در رویه حسابداری تنخواه گردان، آخرین فرآیند کدام است؟

- 1) افتتاح تنخواه گردان
- 2) اصلاح تنخواه گردان
- 3) بستن تنخواه گردان
- 4) ترمیم تنخواه گردان

78- تنخواه گردان با مبلغ ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال در مهرماه ایجاد شده و در پایان دوره ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال آن باقی مانده معادل ۹۰۰,۰۰۰ ریال اسناد هزینه ارائه و تایید شده. عنوان بستانکار ثبت تسویه تنخواه کدام است؟

- 1) تنخواه گردان ۹۰۰,۰۰۰
- 2) تنخواه گردان ۱,۰۰۰,۰۰۰
- 3) بانک ۹۰۰,۰۰۰
- 4) بانک ۱,۰۰۰,۰۰۰

79- در افتتاح تنخواه چه ثبتی زده می شود؟

- 1) تنخواه بد بانک بس
- 2) بانک بد تنخواه بس
- 3) تنخواه بد هزینه بس
- 4) هزینه بد درآمد بس

80- مسئول تنخواه گردان چه نامیده می شود؟

- 1) تنخواه دار
- 2) حسابدار



- 3) انباردار
- 4) صندوق دار

81- اعلامیه واریزی توسط مشتریان کدام است؟

- 1) آگهی پرداخت
- 2) اعلامیه بدهکار
- 3) اعلامیه بستانکار
- 4) آگهی برداشت

82- در ستون بدهکار حساب بانک در دفتر کل مبلغ ۲۷,۰۰۰ ریال ثبت شده است که در صورت حساب ارسالی مشاهده نمی شود. این مبلغ جز کدام یک از موارد زیر می باشد؟

- 1) برداشت های بانکی
- 2) چک های معوق
- 3) دریافت های بانک
- 4) سپرده بین راه

83- اعلامیه بستانکار یعنی..... حساب مشتری.

- 1) برداشت از
- 2) واریز به
- 3) کاهش
- 4) هیچ کدام

84- هنگام تهیه صورت مغایرت مانده حساب جاری در دفاتر موسسه ۱۷,۰۰۰ ریال واقلام باز شامل: ۱۰,۰۰۰ چک معوق، ۸,۰۰۰ ریال صورت حساب ارسالی بانک چه مانده ای را نشان می دهد؟

- 1) ۳۵۰۰
- 2) ۴۵۰۰
- 3) ۲۵۰۰۰
- 4) ۱۱۰۰۰

85- در کدام مورد اعلامیه بستانکار بانک به شرکت ارسال نشده است؟

- 1) واریز مشتری
- 2) کارمزد بانکی
- 3) برداشت به حکم مراجع قضایی
- 4) همه موارد

زمان پیشنهادی: 20 دقیقه

خرید و فروش

86- برگ درخواست خرید توسط کدام دایره صادر می شود؟

- 1) انبار
- 2) بازرسی
- 3) تدارکات



4) حسابداری

87- اگر ارزش افزوده به مبلغ ۳۶,۰۰۰ ریال باشد و هنگام خرید به مبلغ ۴۰,۰۰۰ ریال از فروشنده تخفیف دریافت شده باشد، مبلغ کالای خریداری شده قبل از تخفیف چقدر است؟

- 1) ۳۶۰,۰۰۰
- 2) ۴۰۰,۰۰۰
- 3) ۴۳۶,۰۰۰
- 4) ۴۴۰,۰۰۰

88- کدام یک از مستندات زیر در فرآیند خرید کالا زودتر تنظیم می شود؟

- 1) استعلام بها
- 2) برگ درخواست خرید کالا
- 3) پیش فاکتور
- 4) رسید انبار

89- بارنامه توسط چه کسی صادر می شود؟

- 1) خریدار
- 2) راننده
- 3) شرکت حمل و نقل
- 4) فروشنده

90- در کدام سیستم ارزیابی موجودی کالا شمارش فیزیکی موجودی ها در پایان دوره ضروری است؟

- 1) ادواری
- 2) دائمی
- 3) ادواری و دائمی
- 4) هیچ کدام

91- در فرآیند فروش کالا به صورت نقدونسیه پس از مرحله صدور سند حسابداری کدام مرحله است؟

- 1) صدور حواله انبار
- 2) خروج کالا از انبار
- 3) ارسال کالا و حمل کالا
- 4) تنظیم صورت حساب

92- اگر قیمت فروش ۲۵۰,۰۰۰ ریال و درصد سود فروش ۲۵ درصد باشد بهای تمام شده خرید چقدر است؟

- 1) ۲۵۰,۰۰۰ ریال
- 2) ۲۰۰,۰۰۰ ریال
- 3) ۱۰۰,۰۰۰ ریال
- 4) ۱۵۰,۰۰۰ ریال

93- فرآیند شناسایی درآمد فروش کالا مطابق با کدام اصل حسابداری است؟

- 1) اصل تطابق
- 2) اصل بهای تمام شده
- 3) اصل تحقق درآمد
- 4) اصل افشا



94- هزینه حمل کالای فروش رفته جز کدام دسته از هزینه هاست؟

- 1) هزینه های متفرقه
- 2) هزینه های اداری
- 3) هزینه های تشکیلاتی
- 4) هزینه های توزیع و فروش

95- در کدام روش های زیر در زمان فروش کالا بستانکار می شود؟

- 1) ادواری
 - 2) دائمی
 - 3) سود ناخالص
 - 4) میانگین
- 96- در حواله انبار کدام مورد زیر درج نمی شود؟
- 1) تعداد کالا
 - 2) مقدار کالا
 - 3) ارزش ریالی کالا
 - 4) کد کالا

97- کدام مورد زیر از روشهای قیمت گذاری عینی موجودی کالا نمی باشد؟

- 1) لایفو
- 2) فایفو
- 3) شناسایی ویژه
- 4) روش سود ناخالص

98- موجودی کالای باقی مانده در انبار در پایان دوره در کدام صورت مالی گزارش می شود؟

- 1) ترازنامه
- 2) سودوزیان
- 3) سود انباشته
- 4) سرمایه

99- تعداد ۱۰۰ واحد کالا به نرخ هریک ۱۰۰۰ ریال خریداری شده است، و مبلغ ۵۰،۰۰۰ ریال بابت هزینه حمل آن پرداخت شده است. در ستون وارده کارت حسابداری کالا بهای تمام شده هر واحد چند ریال ثبت می شود؟

- 1) ۲۰۰ ریال
- 2) ۱۵۰۰ ریال
- 3) ۱۰۰۰ ریال
- 4) ۵۰۰ ریال

100- بهای تمام شده کالای فروش رفته در روش میانگین در مقایسه با سایر روش ها (در زمان افزایش قیمت ها) چگونه است؟

- 1) مابین لایفو و فایفو
- 2) برابر فایفو
- 3) بیشتر از لایفو
- 4) کمتر از لایفو

101- مانده کدام حساب زیر معمولاً بستانکار است؟



- 1) تخفیفات نقدی فروش
- 2) برگشت از فروش
- 3) هزینه حمل کالای فروش رفته
- 4) برگشت از خرید و تخفیفات

102- کالایی ک قیمت آن ۲,۰۰۰ ریال است. با ۱۰ درصد تخفیف ۱۸۰۰ ریال خریداری شده با چه حسابی و به چه مبلغی بدهکار می شود؟

- 1) خرید ۱۸۰۰
- 2) برگشت از خرید ۲۰۰
- 3) خرید ۲۰۰۰
- 4) تخفیفات نقدی خرید ۲۰۰

103- تخفیفات که به علت عیب و نقص کالا اعطا می شود به کدام یک از انواع تخفیفات اعطا می شود؟

- 1) تخفیفات نقدی
- 2) تخفیفات نابابی
- 3) تخفیفات توافقی
- 4) تخفیفات تجاری

104- مغایرت نرخ انبار با چه حسابی بسته می شود؟

- 1) با سود زیان
- 2) بهای تمام شده کالای خریداری شده
- 3) بهای تمام شده کالای فروش رفته
- 4) بهای تمام شده کالای آماده برای فروش

105- دریافت مبلغ ۵۰۰,۰۰۰ ریال وجه نقد از فروشنده سه روز پس از خرید به علت اطلاع از نامتعارف بودن قیمت معامله، نسبت به قیمت بازار چه عنوانی دارد؟

- 1) تخفیف تجاری
- 2) تخفیف توافقی
- 3) برگشت از خرید و تخفیفات
- 4) تخفیف نقدی خرید

106- هنگام برگشت از فروش حساب موجودی کالا.....؟

- 1) کاهش می یابد
- 2) افزایش می یابد
- 3) هم افزایش و هم کاهش می یابد
- 4) تغییر نمی کند.

107- کالاهای برگشتی توسط خریدار در کدام ستون کارت حساب کالا درج می شود؟

- 1) در ستون وارده به صورت منفی
- 2) در ستون صادره به صورت مثبت
- 3) در ستون صادره به صورت منفی
- 4) در ستون وارده به صورت مثبت

108- تخفیفات نقدی فروش باعث:

- 1) افزایش فروش می شود.



- (2) کاهش فروش می شود.
- (3) افزایش خرید می شود.
- (4) هیچ تاثیری روی فروش ندارد.

109- اگر فروش کالا ۱۱,۵۰۰,۰۰۰ ریال، برگشت از فروش و تخفیفات ۳۴۰,۰۰۰ ریال، تخفیفات نقدی خرید ۲۵۰,۰۰۰ ریال، بهای تمام شده کالای فروش رفته ۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال باشد سود ناخالص عبارت است از:

- (1) ۵,۹۱۰,۰۰۰
- (2) ۶,۱۶۰,۰۰۰
- (3) ۶,۲۵۰,۰۰۰
- (4) ۶,۵۰۰,۰۰۰

110- کالای برگشتی از مشتری توسط چه واحدی مورد بررسی قرار میگیرد؟

- (1) انبار
- (2) حسابداری
- (3) اداری
- (4) کنترل کیفیت

زمان پیشنهادی: 20 دقیقه

دانش فنی پایه

111- کدامیک از موارد ذیل وظایف حسابدار نمی باشد؟

- (1) محاسبه بدهی مالیاتی، تهیه اظهارنامه مالیاتی و نظارت بر پرداخت صحیح و به موقع مالیات ها.
- (2) تهیه، سازماندهی و نگهداری گزارشات مالی قانونی.
- (3) ارزیابی عملیات مالی و پیشنهاد برترین روش ها به مدیریت
- (4) کاهش هزینه، افزایش درآمد و بهبود سود

112- فن ثبت، طبقه بندی و خلاصه سازی مبادلات واحد تجاری چه نام دارد؟

- (1) حسابداری
- (2) دفترداری
- (3) مدیریت مالی
- (4) حسابرسی

113- در چه صورت اطلاعات مالی برای استفاده کنندگان مفید است؟

- (1) قابل اتکا باشد
- (2) مربوط باشد
- (3) قابل اتکا و مربوط باشد
- (4) به موقع باشد

114- کدام گزینه جز مهارت و دانش لازم یک حسابدار محسوب می شود؟

- (1) توانمندی در محاسبه بدهی مالیاتی
- (2) پیشنهاد روش کاهش هزینه
- (3) ارزیابی عملیات مالی
- (4) قدرت سازماندهی

115- ضرورت تدوین آیین رفتار حرفه ای و پایبندی حسابداران را در کدام یک از بخش های آیین رفتار حرفه ای متذکر

می شود؟

- (1) منافع عمومی
- (2) اصول بنیادی



3) احکام و اصول بنیادی

4) مفروضات

116- شهرداری و شرکت های وابسته به آن به ترتیب جزو موسسات..... هستند؟

1) انتفاعی. انتفاعی

2) انتفاعی. غیر انتفاعی

3) غیر انتفاعی. غیر انتفاعی.

4) غیر انتفاعی. انتفاعی.

117- واحدهای اقتصادی از نظر مالکیت به..... تقسیم می شوند؟

1) عمومی. تعاونی. خصوصی

2) اقتصادی. غیر اقتصادی

3) بازرگانی. غیر انتفاعی

4) انتفاعی. غیر انتفاعی

118- شخصیت حسابداری پنی کدام؟

1) مالک بنگاه

2) مدیر موسسه

3) بنگاه اقتصادی

4) حسابداری موسسه

119- گزارش های مالی درون سازمانی در کدام شاخه حسابداری تهیه می شود؟

1) مالی

2) دولتی

3) شرکت ها

4) مدیریت

120- از جمله گزارش های درون سازمانی کدامند؟

1) لیست حقوق و دستمزد. صورت ریز موجودی ها. ترازنامه

2) لیست حقوق و دستمزد. صورت ریز بدهی ها. صورت سود و زیان

3) گزارش فروش. صورت ریز مطالبات. صورت سود و زیان

4) گزارش فروش. صورت ریز موجودی ها. لیست حقوق و دستمزد

121- در یک ماشین حساب تخصصی حسابداری، کدام کلید کار به علاوه چند درصد را انجام می دهد؟

1) MARK/SET

2) TAX/MU

3) SET/MU

4) MU

122- وظیفه کلید ROUND DOWN در ماشین حساب.....

1) رند نمودن اعداد به سمت بالا

2) رند نمودن اعداد به سمت پایین

3) رند نمودن اعداد با اعمال نرخ ۴/۵

4) رند نمودن اعداد با اعمال نرخ ۵/۴



123- از کدامیک از کلیدهای حافظه ماشیم حساب برای فراخوانی از حافظه استفاده می شود؟

MC(1)

MR(2)

MRC(3)

MIIRC(4)

124- وظیفه کلید CE در ماشین حساب.....؟

(1) جمع نتایج چند عمل محاسباتی متوالی را در یک زمان محاسبه نماید

(2) با یک بار تنظیم درصد مالیاتی پرداختی خویش در حافظه دستگاه، می توان در معاملات آتی خویش رقم نهایی فروش به مشتریان را با احتساب مالیات محاسبه نمود.

(3) در صورت درج نادرست یک عدد با فشردن این کلید، همان عدد ناصحیح را اصلاح و عملیات را ادامه می دهیم.

(4) شمارش اعداد وارد شده است.

125- وظیفه کلید ROUND UP در ماشین حساب.....

؟

(1) رند نمودن اعداد به سمت بالا

(2) رند نمودن اعداد به سمت پایین

(3) رند نمودن اعداد با اعمال نرخ ۴/۵

(4) رند نمودن اعداد با اعمال نرخ ۵/۴