

## دفترچه سوالات آزمون

### ورود به مدارس نمونه دولتی دوره دوم متوسطه

مدت پاسخگویی : ۱۲۰ دقیقه	تعداد سوال : ۱۰۰
نام و نام خانوادگی داوطلب :	شماره داوطلبی :

مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره
پیام های آسمان	۱۰	۱	۱۰
فارسی	۱۵	۱۱	۲۵
عربی	۸	۲۶	۳۳
مطالعات اجتماعی ( تاریخ ، جغرافیا ، مدنی )	۱۰	۳۴	۴۳
انگلیسی	۷	۴۴	۵۰
علوم تجربی	۲۵	۵۱	۷۵
ریاضی	۲۵	۷۶	۱۰۰

تاریخ برگزاری آزمون : روز جمعه ۹۵/۳/۲۸ ساعت شروع آزمون : ۹ صبح

توجه :

- ۱- صحیح ترین گزینه هر سؤال را انتخاب و خانه ی مورد نظر را در پاسخ نامه با مداد مشکی نرم بصورت کامل سیاه کنید.
- ۲- به ازای هر پاسخ صحیح، ۳ امتیاز مثبت و به ازای هر پاسخ غلط، ۱ امتیاز منفی برای داوطلب در نظر گرفته می شود.
- ۳- برای سوالات بدون پاسخ ، امتیازی در نظر گرفته نخواهد شد.
- ۴- اگر داوطلبی در هر سوال بیش از یک گزینه را علامت بزند یک امتیاز منفی برای او محاسبه می شود.
- ۵- اگر اشتباهاً خانه ای را در پاسخنامه سیاه نمودید باید بطور کامل آن را پاک کنید.

۱- در کدام گزینه تمام کلمات قرآنی درست ترجمه شده است ؟

- (۱) مُرْسِل ( فرستاده شده ) / سَوَاء ( یکسان ) / ذِکْر ( پند )  
 (۲) اِتَّبَعُوا ( پیروی کردند ) / يُدْخِلُ ( وارد می کند ) / ذَلِكُمْ ( این )  
 (۳) عَسَى ( باید ) / سَعِير ( آتش فروزان ) / سَبَّحَ ( کار و تلاش )  
 (۴) مُسْمًى ( مشخص ) / لَا تَطْعَمُوا ( گمراه نشوید ) / تَبَارَ ( هلاکت )

۲- ترجمه ی کدام ترکیب صحیح است ؟

- (۱) مِنَ الْجَنَّةِ وَالنَّاسِ ( از بهشت و مردم )  
 (۲) وَمَا سَوَّاهَا ( و کسی که آن را درست و کامل کرد )  
 (۳) لِيَلْبُوْكُمْ ( تا شما را بیمارزد )  
 (۴) نَسْأَلُاللهَ ( خداوند یادشان نیاورد )

۳- مفهوم بیت « هر چه کنی به خود کنی » گر همه نیک و بد کنی « به مفهوم کدام گزینه زیر نزدیک تر است ؟

- (۱) يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا هَلْ أَدُلُّكُمْ عَلَىٰ تِجَارَةٍ تُنْجِيكُمْ مِنْ عَذَابِ أَلِيمٍ  
 (۲) الَّذِينَ كَفَرُوا وَصَدُّوا عَنْ سَبِيلِ اللَّهِ أَضَلَّ أَعْمَالَهُمْ  
 (۳) لَوْ نَشَاءُ جَعَلْنَاهُ أَجَاجًا فَلَوْ لَا تَشْكُرُونَ  
 (۴) مَنْ عَمِلَ صَالِحًا فَلِنَفْسِهِ وَمَنْ أَسَاءَ فَعَلَيْهَا

۴- بیت : « به هر جا بنگرم ، کوه و در و دشت نشان از قامت رعنا تو بینم » با کدام یک از راه های شناخت خداوند ارتباط

- مفهومی بیشتری دارد ؟  
 (۱) انجام نیکی ها و دوری از گناهان  
 (۲) تفکر در کتاب آسمانی  
 (۳) تفکر در کتاب خلقت  
 (۴) تفکر در اعمال و ناظر دانستن خداوند بر خود

۵- امام صادق (ع) ، « مردمی که می بینند عالمانشان آشکارا گناه می کنند و در جمع آوری دنیا و اموال حرام حریص اند ولی باز هم از اینگونه عالمان پیروی می کنند » را مانند چه کسانی می داند ؟

- (۱) کسانی که به طاغوت مراجعه کرده ، و خداوند مردم را از مراجعه به طاغوت نهی کرده است .  
 (۲) یهودیانی که خداوند در قرآن آنان را به خاطر پیروی از عالمان بدکارشان سرزنش می کند .  
 (۳) کافرانی که از هوای نفس خود پیروی می کنند و مطیع دستور خداوند نیستند .  
 (۴) چهارپایانی که کتاب بر خود حمل می کنند و چیزی از آن درک نمی کنند .

۶- کدام گزینه بیان کننده ی عاملی است که شوق عمل به حقیقت را در انسان ایجاد می کند و آدمی را به سمت حقیقت می کشاند ؟

- (۱) شناخت (۲) قلب (۳) علم (۴) ایمان

۷- کدام گزینه به ویژگی مهم پیامبران « استقامت و پایداری در راه خدا » اشاره دارد ؟

- (۱) صبر حضرت ایوب (ع) بر تمامی مشکلات و سختی هایی که در زندگی برایش پیش آمد .  
 (۲) دعوت به یکتا پرستی توسط حضرت نوح (ع) و ایمان آوردن اندکی از مردم در طول نهصد و پنجاه سال .  
 (۳) مأموریت حضرت موسی (ع) برای رفتن به نزد فرعون و درخواست آزادی بنی اسرائیل از او .  
 (۴) ساکن شدن زن و فرزند حضرت ابراهیم (ع) در سرزمین مکه که بدون آب و آبادانی بود .

۸- کدام گزینه دارای حکم صحیح می باشد ؟

- (۱) اگر نمازگزار سهواً کاری را انجام دهد که حالت نماز را به هم زند نمازش صحیح است .
- (۲) اگر نمازگزار در بین نماز متوجه شود مکانی که در آن نماز می خواند غصبی است نمازش باطل است .
- (۳) فرو بردن ذره های ریز غذا در حال نماز باعث باطل شدن نماز می شود .
- (۴) در نماز های چهار رکعتی شک میان رکعت های سوم و چهارم باعث باطل شدن نماز می شود .

۹- کدام گزینه صحیح است ؟

- (۱) اسلام هرگز عقاید خود را به زور بر هیچ گروهی تحمیل نکرده و تنها با سرنگون کردن حاکمان فاسد پیام دین را به مردم می رساند .
- (۲) قرض نوعی انفاق واجب است و برای آن ثواب زیادی قرار داده اند .
- (۳) در جهاد دفاعی ، هدف نجات مستضعفان از اسارت ظالمان است .
- (۴) زکات در اصل به معنی این است که : فرد در راه جلب رضایت خدا ، مالکیت بخشی از اموال خود را از اختیار خود خارج کند .

۱۰- پس از پیروزی انقلاب اسلامی ، اولین گام غارتگران برای به زانو در آوردن ملت ایران چه بود ؟

- (۱) جنگ تحمیلی
- (۲) تحریم اقتصادی
- (۳) شبیخون فرهنگی
- (۴) تفرقه و جنگ داخلی

## فارسی

۱۱- معنای واژگان « عزیزمت - عیش - طعن - آوردگاه - مایه ور » به ترتیب در کدام گزینه آمده است ؟

- (۱) سفر کردن - شادابی - عیب کسی را گفتن - میدان جنگ - سرشار
- (۲) کوچیدن - زندگی - سرزنش - پهنه ی پیکار - ارجمند
- (۳) رفتن - خرمی - دشنام دادن - میدان جنگ - پرمایه
- (۴) سفر کردن - خوشی - عیب کسی را گفتن - نبرد - ارجمند

۱۲- با توجه به ارتباط معنایی هر دسته از واژگان زیر ، املاي چند واژه صحیح است ؟

« عزل و برکناری - متقائد شدن و پذیرفتن - مصاعب و بلايا - محضر و درگاه - عزیزمت و رفتن - جحد و کوشش - ترجیه و برتری دادن - تدائی و یادآوردن »

- (۱) دو
- (۲) سه
- (۳) چهار
- (۴) پنج

۱۳- در کدام گزینه هم خانواده ای برای هیچ یک از واژه های داده شده وجود ندارد ؟

« معاش - مناجات - مرخصی - تسلط - امتحان »

- (۱) نام تو رخصت رویش است و طراوت
  - (۲) آماده ی امر و نهی و فرمان باش
  - (۳) گلزار ز عیش لاله باران شد
  - (۴) لباسی دوختم بر قامت دل
- زین سبب برگ و باران تو را می شناسند  
هشدار که منجی جهان آمد  
سلطان زمین و آسمان آمد  
زپود محنت و تار محبت

۱۴- نویسنده و موضوع کدام کتاب درست نوشته شده است ؟

- (۱) کتاب : اخلاق ناصری / نویسنده : خواجه نصیر الدین توسی / موضوع : بررسی سخنان افلاطون و ارسطو در حکمت علمی  
 (۲) کتاب : قابوس نامه / نویسنده : کیکاووس بن اسکندر / موضوع : اخلاقی و تربیتی  
 (۳) کتاب : تذکره الاولیا / نویسنده : عطار نیشابوری / موضوع : شرح حال بزرگان تاریخ  
 (۴) کتاب : کیمیای سعادت / نویسنده : احمد غزالی / موضوع : اخلاقی و دینی

۱۵- در بیت های زیر به ترتیب چه آرایه هایی به کار رفته است ؟

- ( الف ) کودک تنها به روی خاکریز آمد  
 ( ب ) ای دل غم دیده حالت به شود دل بد مکن  
 ( ج ) عزیز مصر به رغم برادران غیور  
 ( د ) گر تکبر می کنی با خواجهگان سفله کن
- صد هزاران چشم قاب عکس کودک ما شد  
 وین سر شوریده باز آید به سامان غم مخور  
 ز قعر چاه بر آمد به اوج چاه رسید  
 ور تواضع می کنی با مردم درویش کن

- (۱) تشخیص - کنایه - تلمیح - تضاد  
 (۲) تشبیه - تلمیح - تضاد - کنایه  
 (۳) تشبیه - تشخیص - جناس - تضاد  
 (۴) تشخیص - تضاد - تلمیح - کنایه

۱۶- در کدام گزینه گروه اسمی [ هسته + وابسته ( صفت ) + وابسته ( مضاف الیه ) ] وجود دارد ؟

- (۱) نسیم صبح که بر سرزمین ما گذرد  
 (۲) نصیحت گوش کن جانا که از جان دوست تر دارند  
 (۳) خداوند نام و خداوند جای  
 (۴) آن چه در علم بیش می باید
- ز خاک پاک نیاکان تو را سلام دهد  
 جوانان سعادت مند ، پند پیر دانا را  
 خداوند روزی ده رهنمای  
 دانش ذات خویش می باید

۱۷- در کدام گزینه نقش کلمه ی مشخص شده، غلط است ؟

- (۱) اکنون مدت ها از زمان آن می گذرد ( قید )  
 (۲) سوره های کوچک قرآن را از بر می کردم ( مفعول )  
 (۳) آن نگاه های پر مهر هیچ گاه از نظرم دور نمی شود ( صفت )  
 (۴) روزگار مرا با استادی فرزانه و فرهنگ پرور آشنا کرد ( نهاد )

۱۸- در همه گزینه ها یک نوع فعل مشترک وجود دارد به جز گزینه .....

- (۱) داشتم به آسمان و ستاره های نقره فام و ماه می نگریستم .  
 (۲) داشت مادر چه امیدی که رسد روزی از گم شده اش پیغامی  
 (۳) کم کم داشت از این چشم انتظاری بیهوده ناامید می شد .  
 (۴) با غمی که داشت او را آرام آرام می فرسود ، کنار آمده بود .

۱۹- همه بیت های زیر پرسش انکاری هستند ، به جز گزینه .....

- (۱) عشق عین آب ماهی یا هوای آدم است  
 (۲) از دست و زبان که برآید ؟  
 (۳) زندگانی چگونه باید کرد ؟  
 (۴) که باور می کند در باغ ما داغ صنوبر را ؟
- می توان ای دوست بی آب و هوا یک عمر زیست ؟  
 کز عهده ی شکرش به در آید  
 چه کسان را نمونه باید کرد ؟  
 که باور می کند افتادن سرو تناور را ؟

۲۰- در کدام گزینه قید وجود ندارد؟

- ۱) چو ما را به دنیا تو کردی عزیز
  - ۲) کاش من هم عبور تو را دیده بودم
  - ۳) بامدادی که تفاوت نکند لیل و نهار
  - ۴) میلاد گل و بهار جان آمد
- به عقبی همین چشم داریم نیز  
کوچه های خراسان تو را می شناسند  
خوش بود دامن صحرا و تماشای بهار  
برخیز که عید می کشان آمد

۲۱- بیت زیر با کدام بیت ارتباط معنایی ندارد؟

« چو بفروختی از که خواهی خرید ؟  
متاع جوانی به بازار نیست . »

- ۱) بیا ای سرو ، گلزار جوانی را غنیمت دان
  - ۲) چنان به حُسن و جوانی خویشتن مغرور
  - ۳) دریاب که ایام گل و صبح جوانی
  - ۴) ز کف ، عمر و جوانی رفت افسوس
- که خواهد نوبهار حُسن را روزی خزان آمد  
که داشت از دل بلبل هزارگونه فراغ  
چون برق کند جلوه و چون باد گریزد  
بهار زندگانی رفت افسوس

۲۲- کدام بیت با سایر ابیات مطابقت معنایی ندارد؟

- ۱) با بدان کم نشین که صحبت بد
  - ۲) تا توانی می گریز از یار بد
  - ۳) هم نشین تو از تو به باید
  - ۴) هم نشینی با بدان مار است و مور
- گر چه پاکی تو را پلید کند  
یار بد بد تربود از مار بد  
تا تو را عقل و دین بیفزاید  
پای کش تا بگذری زین دام و تور

۲۳- کدام گزینه بر مفهوم «خودشناسی» تأکید ندارد؟

- ۱) به چشم بصیرت به خود در نگر
  - ۲) مپیچ از ره راست بر راه کج
  - ۳) عیب کسان منگر و احسان خویش
  - ۴) در زندگی مطالعه دل غنیمت است
- تو را تا در آینه زنگار نیست  
چو در هست، حاجت به دیوار نیست  
دیده فرو بر به گریبان خویش  
خواهی بخوان و خواه نخوان، ما نوشته ایم

۲۴- کدام گزینه با بیت زیر قرابت معنایی کمتری دارد؟

« کمال است در نفس انسان سخن  
تو خود را به گفتار ناقص مکن . »

- ۱) تا مرد سخن نگفته باشد
  - ۲) پس چو چنین است سخن جان ماست
  - ۳) درشتی ز کس نشنود نرم گوی
  - ۴) زنده به جز آدمیان نیست کس
- عیب و هنرش نهفته باشد  
و آنکه بدو زنده بود زان ماست  
سخن تا توانی به آزرَم (حیا) گوی  
کادمی از ناطقه زنده است و بس

۲۵- کدام بیت با عبارت زیر ارتباط معنایی ندارد؟

« هر که با بدان نشیند اگر نیز طبیعت ایشان در او اثر نکند به طریقت ایشان متهم گردد . »

- ۱) از ابلیس هرگز نیاید سجود
  - ۲) نیک نام از صحبت نیکان شوی
  - ۳) از این دیو مردم که دام و ددند
- نه از بدگهر نیکویی در وجود  
همچو از پیغمبر تازی ، بلال  
نهان شو که هم صحبتان بدند

۲۶- ترجمه کدام عبارت با کلمه مقابلش کامل می شود؟

- (۱) ..... قُدْرَةَ عَرَضِ الْأَشْيَاءِ بِالْخُطُوطِ وَالْأَلْوَانِ . ( التَّلْوِينُ )
- (۲) ..... أَخَاهُ وَاعْتَذَرَ . ( قَبْلَ )
- (۳) طَبَخَتِ الْأُمَّ الطَّعَامَ فِي ..... ( الْمَطْبَعَةِ )
- (۴) الْجَامِعَةُ مَكَانٌ ..... فِيهَا الْأُسْتَاذُ وَيَتَخَرَّجُ مِنْهَا الطُّلَابُ . ( يَدْرُسُ )

۲۷- ترجمه کدام عبارت صحیح است؟

- (۱) عِنْدَمَا نَادَيْتِ أَخِي الْأَصْغَرَ ، مَا نَظَرَ إِلَى الْيَسَارِ وَالْيَمِينِ . « هنگامی که برادر اصغر را صدا زدی به چپ و راست نگاه نکرد »
- (۲) مَا هِيَ مُشْكِلَتُكَ؟ اعْتَذِرْ ، عَلَيَّ الذَّهَابُ . « مشکل او چیست؟ معذرت می خواهم ، باید بروم . »
- (۳) صَرَخَ أَحَدُهُمْ بَعْتَهُ : لَا تُحَاوِلْ ، إِقْبَلْ مَصِيرَنَا . « ناگهان یکی از آنها فریاد زد : تلاش نکن ، سرنوشتمان را بپذیر . »
- (۴) يَتَبَدَّى فُصْلُ الدِّرَاسَةِ وَالْقِرَاءَةِ وَالْكِتَابَةِ . « فصل تحقیق و خواندن و نوشتن شروع شد . »

۲۸- فعل کدام گزینه به صورت ماضی استمراری ترجمه نمی شود؟

- (۱) كَانَ طُلَّابُ الْجَامِعَةِ يَقْرَءُونَ الدَّرْسَ فِي الْمَكْتَبَةِ .
- (۲) لِأَنِّي كُنْتُ أَشْتَغِلُ مِنَ الصَّبَاحِ حَتَّى الْمَسَاءِ .
- (۳) كَانَ الْعُمَالُ يَصْنَعُونَ بَيْنَنَا وَهُمْ الْآنَ وَاقْفُونَ .
- (۴) كَانَ التَّلَامِيذُ الْمُجْتَهِدُونَ فِي حَافِلَةِ الْمَدْرَسَةِ .

۲۹- کدام گزینه صحیح است؟

- (۱) کلمات « مَدَارِسَ » ، « بَصَائِرَ » ، « مَزَارِعَ » و « سَوَاحِلَ » هم وزن هستند .
- (۲) فعل « ظَنَنْتُ » برای جای خالی جمله : « ..... أَنْ الْحَمَامَةَ تُشَجِّعُهُ عَلَى الْخُرُوجِ » مناسب است .
- (۳) در عبارت : « مَا اسْتَرْجَعْنَا أَمَانَةَ ذَلِكَ الرَّجُلِ إِلَّا بَعْدَمَا أَعْطَيْنَاكَ كُلَّ الْبِلَادِ » فعل امر وجود دارد .
- (۴) در عبارت : « دَخَلَتِ الْمُدْرَسَةَ فِي الصَّفِّ الرَّابِعِ وَقَالَتْ : « جَلِيسُ السَّوِّءِ شَيْطَانٌ » دو ترکیب وصفی وجود دارد .

۳۰- مفهوم کدام ضرب المثل به مفهوم بیت « چنین است رسم سرای دُرشت / گهی پشت بر زین ، گهی زین به پشت » نزدیک تر است؟

- (۱) يَوْمٌ لَنَا وَ يَوْمٌ عَلَيْنَا .
- (۲) مَا تَزْرَعُ فِي الدُّنْيَا تَحْصُدُ فِي الْآخِرَةِ
- (۳) هَذَا الْفَرَسُ وَ هَذَا الْمَيْدَانُ .
- (۴) عُصْفُورٌ فِي الْيَدِ خَيْرٌ مِنْ عَشْرَةِ عَلَى الشَّجَرَةِ .

۳۱- کدام گزینه درست ترجمه نشده است؟

- (۱) قَسَمْتُ مَزْرَعَتَنَا الْكَبِيرَةَ إِلَى نِصْفَيْنِ . « مزرعه بزرگمان را به دو قسمت تقسیم کردیم . »  
 (۲) مَنْ دَفَعَ غَضَبَهُ دَفَعَ اللَّهُ عَنْهُ عَذَابَهُ . « هرکس خشمش را دور کند خداوند عذابش را از او دور می کند . »  
 (۳) اِسْمَعُوا كَلَامِي وَاَعْمَلُوا بِهِ ، كَأَنَّهُ مَاحَدَّثَ شَيْءٌ . « سخنم را بشنوید و به آن عمل کنید ، گویا که چیزی اتفاق نیفتاده است . »  
 (۴) اِثْنَانٍ لَا يَنْظُرُ اللَّهُ إِلَيْهِمَا : قَاطِعُ الرَّحِمِ وَ جَارُ السُّوءِ . «دو تن (گروه) خداوند به آنها نگاه نمی کند: برنده ی پیوند خویشان و همسایه بد.»

۳۲- در کدام گزینه ، همه ی کلمات دو به دو با هم مترادفند؟

- (۱) تَنَاوَلَ ، أَكَلَ / اِسْتَلَمَ ، دَفَعَ / حَارَّ ، بَارِد  
 (۲) فَرِحَ ، حَزِنَ / جَاءَ ، أَتَى / رَاسِبٌ ، نَاجِحٌ  
 (۳) عِنْدَمَا ، لَمَّا / نَامَ ، رَقَدَ / بَغْتَةً ، فَجْأَةً  
 (۴) سَتَرَ ، كَتَمَ / وَضَعَ ، جَعَلَ / قُبِحَ ، جَمَالَ

۳۳- کدام گزینه با فعل مقابلش تناسب دارد؟

- (۱) ..... الْفَلَّاحُونَ مَاءً مِنَ الْبَيْتِ لِلزَّرَاعَةِ . ( اِسْتَخْرَجَ )  
 (۲) يَا أُخْتِي ، ..... مُسْتَقْبَلِكِ . ( اِصْنَعِ )  
 (۳) إِذَا غَضِبْتَ فَ ..... ( اُسْكُنِي )  
 (۴) يَا زَمِيلَاتِي ، رَجَاءٌ ، ..... ( لَا تَنْزِلَا )

### مطالعات اجتماعی ( تاریخ / جغرافیا / مدنی )

۳۴- شهر « الف » در موقعیت ۳۰ درجه ی غربی و شهر « ب » در موقعیت ۶۰ درجه ی غربی قرار دارند . نماز ظهر اول وقت در کدام

شهر دیرتر اقامه می شود؟ این دو شهر چقدر با هم اختلاف ساعت دارند؟

- (۱) شهر « الف » - ۲ ساعت  
 (۲) شهر « ب » - ۲ ساعت  
 (۳) شهر « الف » - ۴ ساعت  
 (۴) شهر « ب » - ۴ ساعت

۳۵- کدام گزینه صحیح می باشد؟

- (۱) فشار هوا در سطح دریاها کم و در ارتفاعات و کوهستان ها زیاد است .  
 (۲) هرچه از مدار استوا به سمت عرض های جغرافیایی بالاتر حرکت کنیم ، دمای هوا افزایش می یابد .  
 (۳) در نواحی مرتفع و بر فراز قله ها و کوه ها و دامنه ها ، دما پایین تر از نواحی پست است .  
 (۴) وقوع خشکسالی در نواحی گرم و خشک و پایین رفتن آب دریاها از پیامد های ناخوشایند گرم شدن کره زمین است .

۳۶- فرض کنیم شهر « الف » به میزان ۳۵۰۰ متر مرتفع تر از شهر « ب » است. اگر دمای هوا در شهر « الف » +۶ درجه سانتی گراد

باشد ، آنگاه دمای هوا در شهر « ب » چند درجه سانتی گراد خواهد بود؟

- (۱) +۱۵  
 (۲) -۱۵  
 (۳) +۲۷  
 (۴) -۲۷

۳۷- « برنامه های دولت ، مانند ساختن شهر ها و شهرک های جدید یا سرمایه گذاری در برخی نواحی موجب جذب جمعیت می شود.»  
این مورد جزء کدام دسته از عوامل انسانی است ؟

- (۱) عامل اقتصادی  
(۲) عامل فرهنگی  
(۳) امکانات و تسهیلات  
(۴) عامل سیاسی - اداری

۳۸- تاسیس « بازار قیصریه ی اصفهان » ، « مدرسه دارالفنون تهران » و « دانشگاه تهران » به ترتیب متعلق به کدام دوران های تاریخی است ؟

- (۱) صفوی - قاجار - جمهوری اسلامی  
(۲) پهلوی - صفوی - قاجار  
(۳) پهلوی - صفوی - جمهوری اسلامی  
(۴) صفوی - قاجار - پهلوی

۳۹- نخستین حرکت جدی مردم ایران برای رهایی از نفوذ و سلطه خارجی و ایستادگی در برابر ستم داخلی کدام یک از گزینه های زیر بود ؟

- (۱) انقلاب مشروطه  
(۲) قیام مردم تبریز به رهبری ستارخان و باقرخان  
(۳) نهضت تنباکو  
(۴) قیام دلیر مردان تنگستان

۴۰- حوادث مبارزات حضرت امام خمینی (ره) با حکومت پهلوی به ترتیب در کدام گزینه آمده است ؟

- (۱) مخالفت با اصول شش گانه - قیام ۱۵ خرداد - مخالفت با کاپیتولاسیون - مخالفت با تصویب نامه انجمن های ایالتی و ولایتی  
(۲) مخالفت با تصویب نامه انجمن های ایالتی و ولایتی - مخالفت با اصول شش گانه - مخالفت با کاپیتولاسیون - قیام ۱۵ خرداد  
(۳) مخالفت با تصویب نامه انجمن های ایالتی و ولایتی - مخالفت با اصول شش گانه - قیام ۱۵ خرداد - مخالفت با کاپیتولاسیون  
(۴) مخالفت با کاپیتولاسیون - قیام ۱۵ خرداد - مخالفت با اصول شش گانه - مخالفت با تصویب نامه انجمن های ایالتی و ولایتی

۴۱- کدام یک از گزینه های زیر هنجار محسوب می شود ؟

- (۱) هدیه دادن  
(۲) صداقت  
(۳) پرهیز از اسراف  
(۴) پیروزی در مسابقه ی ورزشی

۴۲- از دیدگاه قرآن مهم ترین هدف ازدواج چیست ؟

- (۱) تشکیل خانواده و فرزند آوری  
(۲) برقراری آرامش و محبت بین زن و مرد  
(۳) پرورش ایمان و تقوی  
(۴) انجام وظایف و تکالیف دینی

۴۳- « مادر مریم از شیوه های صحیح نگه داری مواد غذایی اطلاعات زیادی دارد . » او در این مورد به کدام یک از راهکارهای مهم افزایش بهره وری توجه بیشتری داشته است ؟

- (۱) اصلاح عادات غلط مصرفی  
(۲) انجام دادن کارها از روی آگاهی  
(۳) انجام دادن کارها با نظم و ترتیب  
(۴) استفاده مناسب از زمان



Choose the best answer and mark on your answer sheet:

44-They are making a lot of noise in there.Could you tell them to keep .....

- 1)talkative                      2)funny                      3)quiet                      4)nervous

45-Match the wounds/injuries on the left with the results on the right.

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| A)He cut his finger.           | a) He won't be able to walk for 6 months. |
| B)He broke his leg.            | b)It's very painful.                      |
| C)He hit his head on the door. | c) It's still bleeding.                   |
| D)He burnt his hand.           | d)He's got a big bruise on it.            |
- 1)c/a/d/b                      2)a/c/d/b                      3)c/d/b/a                      4)d/b/a/c

46-"You want to stay in a hotel for one night next weekend with your wife. You phone the hotel." What do you say the hotel receptionist?

- 1)I want to fill out a form.                      2)I' d like to book a room.  
3) I'll ask you to check my passport.                      4)I want to travel there.

47-(man): Did Mr. Amini go to the bank this morning?

(woman):Yes, he did.He got a new checking account.

\_What does the woman imply?

- منظور خانم چیست؟

- 1)A new checking account was opened.                      2)Mr. Amini wrote some checks.  
3)Mr. Amini opened a saving account.                      4)Mr . Amini got a check book.

- با کدام گزینه متن زیر کامل می شود ؟

48-I think using.....is very important.I use..... a lot.I always.....to the Internet at night.I ..... useful books.Living with no technology is very hard.

- 1)information technology\_media\_download\_connect  
2) media\_information technology\_ connect\_ download  
3)computer\_Internet\_interview\_attend  
4)television\_Internet\_participate\_download

49-Which sentence has "Falling" intonation?

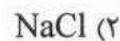
- 1)How a nice flower!                      2)Why are you leaving , Bill?  
3)When do you water the gardens?                      4)Is your brother selfish?

50-Which sentence is grammatically False?

- کدام جمله از نظر گرامر نادرست است ؟

- 1)I don't know how to swim.  
2)There were a lot of car crashes near here.  
3)My father listens to the news ,but I don't listen to them.  
4)He nut the dishes and went out

۵۱- کدام گزینه با بقیه متفاوت است ؟



۵۲- یک ترکیب مولکولی شامل «۲» اتم کربن و «۲» اتم هیدروژن است . در این ترکیب بین اتم های کربن حداکثر چند پیوند کووالانسی تشکیل می شود و چند الکترون به اشتراک گذاشته شده است ؟

(۲) دو پیوند - یک الکترون

(۱) یک پیوند - دو الکترون

(۴) سه پیوند - شش الکترون

(۳) شش پیوند - سه الکترون

۵۳- مهم ترین وجه تشابه عناصر یک دوره کدام است ؟

(۲) تعداد مدارهای اصلی الکترون

(۱) تعداد الکترون های مدار آخر

(۴) تعداد پروتون های هسته

(۳) تعداد نوترون های داخل هسته

۵۴- با توجه به چرخه ی نیتروژن کدام یک از گزینه های زیر صحیح نمی باشد ؟

(۱) نیتروژن هوا در اثر پدیده ی رعد و برق به ترکیبات نیتروژن دار تبدیل می شود .

(۲) باکتری ها باقی مانده اجساد جانداران را تجزیه کرده و باعث آزاد شدن گاز نیتروژن می شوند .

(۳) هیچ کدام از گیاهان نمی توانند به طور مستقیم از نیتروژن هوا استفاده کنند .

(۴) ترکیبات نیتراته موجود در خاک می توانند وارد بدن گیاهان و جانوران شوند .

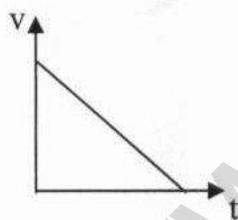
۵۵- نمودار روبرو نشان دهنده کدام گزینه زیر می باشد ؟

(۱) حرکت یکنواخت

(۲) حرکت شتابدار کند شونده

(۳) شتاب صفر

(۴) حرکت شتابدار تند شونده



۵۶- کدام یک از موارد زیر از ویژگی های نیروی کنش و واکنش می باشد ؟

(۲) بر خلاف جهت هم وارد می شوند

(۱) هم اندازه نیستند

(۴) همدیگر را خنثی می کنند

(۳) بر یک جسم وارد می شوند

۵۷- مخزن گازی با  $60\text{ g}$  گاز نیتروژن ( $^{14}_7\text{N}$ ) پر شده و مخزن دیگری به همین ابعاد با  $60\text{ g}$  گاز هیدروژن ( $^1_1\text{H}$ ) پر شده است . فشار گاز

کدام مخزن بیشتر است ؟ ( هر دو مخزن در شرایط دمایی یکسان هستند )

(۲) مخزن گاز نیتروژن

(۱) مخزن گاز هیدروژن

(۴) بستگی به فاصله مخزن از سطح زمین دارد

(۳) فشار هر دو مخزن برابر است

۵۸- فشار کل وارد بر کف یک استخر پر از آب به عمق ۲ متر ، چند پاسکال است ؟ ( $g=10\text{ N/kg}$ )

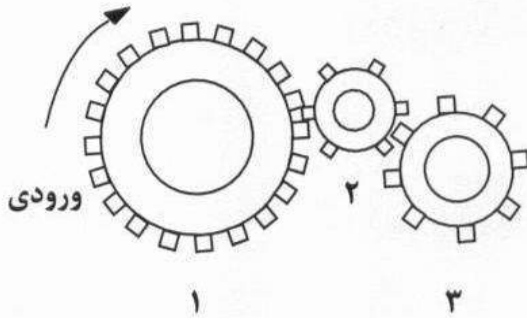
۱۰۰۰۲۰ (۴)

۱۲۰۰۰۰ (۳)

۲۰ (۲)

۲۰۰۰۰ (۱)

۵۹- شکل زیر چرخ دنده های یک ماشین را نشان می دهد. برای اینکه این ماشین بتواند وزنه ی ۴۰۰ نیوتنی را جابه جا کند نیروی ورودی باید چند نیوتن باشد و جهت حرکت چرخ دنده ۳ چگونه است ؟



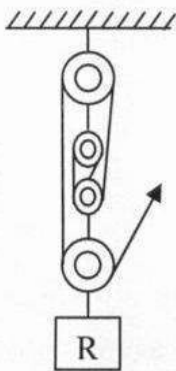
(۱) ۱۰۰۰N - ساعتگرد

(۲) ۱۰۰۰N - پادساعتگرد

(۳) ۱۶۰N - ساعتگرد

(۴) ۱۶۰N - پادساعتگرد

۶۰- در شکل زیر برای بالا بردن وزنه ی ۴۰۰ نیوتنی ، به چند نیوتن نیرو نیاز است ؟ (از اصطکاک و وزن قرقره ها صرفنظر شود)



(۱) ۱۰۰

(۲) ۸۰

(۳) ۱۰۰۰

(۴) ۲۰۰۰

۶۱- کدام یک از گزینه های زیر ترتیب عوامل موثر بر حرکت ورقه های سنگ کره را صحیح بیان می کند ؟

(۲) جریان همرفتی - اختلاف دما - اختلاف چگالی

(۱) اختلاف چگالی - اختلاف دما - جریان همرفتی

(۴) اختلاف دما - جریان همرفتی - اختلاف چگالی

(۳) اختلاف دما - اختلاف چگالی - جریان همرفتی

۶۲- کدام گزینه قرارگیری سرزمین های امروزی را در گذشته درست بیان می کند ؟

(۲) گندوانا : آفریقا - آمریکای جنوبی - کانادا

(۱) لورازیا : آمریکای شمالی - اروپا - آفریقا

(۴) لورازیا : آمریکای شمالی - اروپا - کانادا

(۳) گندوانا : آفریقا - آمریکای جنوبی - اروپا

۶۳- کدام مورد توسط یافته های فسیلی تایید شده است ؟

(۱) همه ی جاندارانی که از آن ها فسیل باقی مانده است منقرض شده اند .

(۲) فسیل ها تنها در مناطقی که زمانی در آنجا آب وجود داشته است ، یافت می شوند .

(۳) بعضی از جاندارانی که از آن ها فسیل باقی مانده است منقرض شده اند .

(۴) فسیل های یافت شده تنها مربوط به جاندارانی هستند که بدن آن ها دارای قسمت های سخت بوده است .

۶۴- موارد بیان شده در کدام گزینه می تواند فسیل کامل باشد ؟

(۱) حشره داخل صمغ گیاه

(۲) تنه درخت سیلیسی شده

(۳) ماموت داخل یخچال طبیعی

(۴) گزینه های ۱ و ۳

۶۵- در میان سیاره‌های زیر، چگالی کدام یک از بقیه کمتر است؟

- (۱) ناهید (۲) کیوان (۳) بهرام (۴) زمین

۶۶- فاصله اجرام آسمانی A و B، چهارصد و پنجاه میلیون کیلومتر می‌باشد که معادل .... واحد نجومی است.

- (۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴

۶۷- در کدام رابطه غذایی بین جانداران، امکان تشکیل موجود جدید وجود دارد؟

- (۱) همیاری (۲) همسفرگی (۳) رقابت (۴) شکار و شکارچی

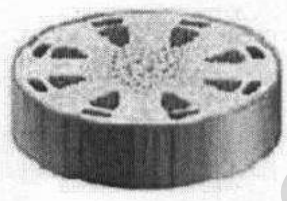
۶۸- تعداد پاهای حرکتی در کدام گروه از بندپایان صحیح می‌باشد؟

- (۱) حشرات = ۸ (۲) عنکبوتیان = ۶ (۳) سخت پوستان = ۱۰ (۴) هزارپایان = ۱۰

۶۹- کدام یک از گیاهان زیر دارای ساقه‌ی زیر زمینی می‌باشند؟

- (۱) خزه (۲) سرو (۳) کاج (۴) سرخس

۷۰- شکل زیر برش عرضی ساقه‌ی کدام گیاه را نشان می‌دهد؟



- (۱) نخود (۲) ذرت (۳) برنج (۴) گندم

۷۱- کدام ماهی زیر، سرپوش آبششی دارد؟

- (۱) اره ماهی (۲) شیر ماهی (۳) ماهی خاویار (۴) کوسه

۷۲- کدام یک از عبارات‌های زیر درباره هرم ماده و انرژی صحیح نمی‌باشد؟

- (۱) هرچه از قاعده به سمت رأس هرم می‌رویم تعداد جانداران کم می‌شود.  
 (۲) تولیدکنندگان در قاعده هرم قرار دارند.  
 (۳) از یک تراز به تراز بعدی هرم حدود ۹۰ درصد ماده و انرژی منتقل می‌شود.  
 (۴) منشأ اصلی انرژی هرم، انرژی خورشید می‌باشد.

۷۳- تولید گیاهان مقاوم به آفت از کاربرد ..... می‌باشد.

- (۱) باکتری‌ها (۲) ویروس‌ها (۳) جلبک‌ها (۴) قارچ‌ها

۷۴- در مورد گروه بندی جانداران کدام گزینه صحیح می‌باشد؟

- (۱) تعداد جانداران در سلسله از شاخه کمتر است.  
 (۲) تعداد جانداران شاخه از رده کمتر است.  
 (۳) شباهت جانداران راسته از خانواده بیشتر است.  
 (۴) شباهت جانداران راسته از رده بیشتر است.

۷۶- با توجه به مجموعه ی  $K = \{a, b, c, d\}$  کدام گزینه صحیح است؟

- (۱)  $\{a\} \in K$  (۲)  $\emptyset \in K$  (۳)  $\{b\} \subseteq K$  (۴)  $K \subseteq \emptyset$

$$3 - 3 \left[ \frac{3}{4} (1-3)^2 - 24 \div 2 + 6 \right] =$$

۷۷- حاصل عبارت روبرو کدام است؟

- (۱) صفر (۲) -۶ (۳) ۴۸ (۴) ۱۲

۷۸- حاصل عبارت  $\frac{55^4 \times 11^{-4} \times 3^4}{5^5 \times 9}$  کدام گزینه است؟

- (۱)  $\frac{55}{9}$  (۲)  $\frac{3}{5}$  (۳)  $\frac{9}{5}$  (۴)  $\frac{11}{5}$

۷۹- در پرتاب دو تاس احتمال این که مجموع دو عدد رو شده مضرب ۵ باشد چند است؟

- (۱)  $\frac{5}{36}$  (۲)  $\frac{7}{36}$  (۳)  $\frac{1}{6}$  (۴)  $\frac{29}{36}$

۸۰- چند تا از جمله های زیر درست است؟

- هر عدد اعشاری غیر مختوم، یک عدد گنگ است .
- عددی وجود دارد که صحیح باشد ولی گویا نباشد.
- حاصل جمع دو عدد گنگ ، همواره یک عدد گنگ است.
- مساحت مستطیلی به ابعاد  $\sqrt{x}$  و  $\sqrt{y}$  ، همواره عددی اصم است.

- (۱) سه تا (۲) دو تا (۳) یکی (۴) هیچ کدام

۸۱- کسر  $\frac{1}{2\sqrt{48} - \sqrt{27}}$  با کدام گزینه برابر است؟

- (۱)  $\frac{5\sqrt{3}}{3}$  (۲)  $\frac{3\sqrt{3}}{5}$  (۳)  $\frac{\sqrt{3}}{5}$  (۴)  $\frac{\sqrt{3}}{15}$

۸۲- درباره ی دو ادعای زیر چه می توان گفت ؟

ادعای اول : اگر وترهای دو مثلث قائم الزاویه ی متساوی الساقین با هم مساوی باشد، آن دو مثلث حتما همنهشت می باشند.

ادعای دوم : اگر فاصله ی مرکز دایره ای از دو وتر دلخواه آن دایره برابر باشد، طول آن دو وتر حتما با هم مساوی است.

(۱) هر دو ادعا درست است.

(۲) فقط ادعای اول درست است.

(۴) هر دو ادعا نادرست است.

(۳) فقط ادعای دوم درست است.

۸۳- در تجزیه عبارت جبری  $x^5 - 81x$  کدام گزینه وجود ندارد؟

- (۱)  $x^2 + 3$  (۲)  $x + 3$  (۳)  $x - 3$  (۴)  $x^2 + 9$

۸۴- نقطه ی  $A = \begin{bmatrix} a+1 \\ b-1 \end{bmatrix}$  روی خط  $2(x+1) - 3y = 5$  قرار دارد. کدام یک از رابطه های زیر درست است؟

- (۱)  $2b = 3a + 6$  (۲)  $2a - 3b + 2 = 0$  (۳)  $3a - 2b - 5 = 0$  (۴)  $2a = 3b + 6$

۸۵- برای کدام گزینه می توان مثال نقض آورد؟

- (۱) هر لوزی متوازی الاضلاع است.  
 (۲) نسبت تشابه دو شکل همنهشت همیشه یک است.  
 (۳) دو شکل متشابه حتما هم نهشت می باشند.  
 (۴) هر مثلث متساوی الاضلاع، چند ضلعی منتظم می باشد.

۸۶- کدام یک از گزینه های زیر درست است؟

- (۱) عبارت  $\sqrt{\pi a^2}$  یک جمله ای نمی باشد.  
 (۲) اگر  $-2x > -12$  باشد، آنگاه  $x > 6$  است.  
 (۳) تساوی  $(a+b)^2 + (a-b)^2 = 2(a^2 + b^2)$  یک اتحاد است.  
 (۴) درجه چند جمله ای  $2xy^3 + x^2y + 1$  نسبت به  $x$  برابر ۳ می باشد.

۸۷- ارتفاع مخروطی سه برابر شعاع قاعده ی آن است. اگر حجم این مخروط  $216\pi$  باشد، ارتفاع مخروط چقدر است؟

- (۱) ۱۲ (۲) ۱۸ (۳) ۶ (۴) ۳

۸۸- فاصله دو عدد  $a$  و  $b$  روی محور اعداد برابر با ۱۰ واحد است. کدام گزینه می تواند نادرست باشد؟



- (۱)  $|a - b| = 10$   
 (۲)  $|b - a| = 10$   
 (۳)  $|-2(a - b)| = 2|a - b| = 20$   
 (۴)  $\sqrt{a^2} - \sqrt{b^2} = |a - b|$

۸۹- از مستطیلی به ابعاد  $2x + 3$  و  $2x + 5$  مربعی به ضلع  $2x + 1$  را بر می داریم، مساحت قسمت باقی مانده کدام است؟

- (۱)  $5x - 9$  (۲)  $8x - 16$  (۳)  $20x + 16$  (۴)  $12x + 14$

۹۰- حاصل عبارت  $\frac{\sqrt[3]{20} \times \sqrt[3]{25}}{\sqrt[3]{30} \div \sqrt[3]{6}}$  کدام است؟

- (۱) ۵ (۲) ۱۰ (۳)  $\frac{1}{10}$  (۴)  $\frac{1}{5}$

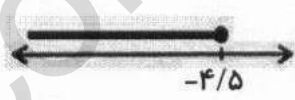
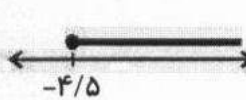
۹۱- اگر  $a > b$  باشد، کدام یک از نامساوی های زیر همواره صحیح است؟

- (۱)  $a^2 > b^2$       (۲)  $a^2 > ab$       (۳)  $a^3 > a^2b$       (۴)  $ab > b^2$

۹۲- اگر خط  $20x - 16y = 2016$  را رسم کنیم، از کدام ناحیه مختصاتی عبور نمی کند؟

- (۱) ناحیه اول      (۲) ناحیه دوم      (۳) ناحیه سوم      (۴) ناحیه چهارم

۹۳- کدام گزینه، پاسخ نامعادله ی  $\frac{x-1}{2} + \frac{3}{4} \leq \frac{2x-3}{6}$  می باشد؟

- (۱)  (۲)  $\left\{ x \mid x \in \mathbb{R}, x \geq \frac{9}{2} \right\}$       (۳)  $\left\{ x \mid x \in \mathbb{R}, x \leq \frac{9}{2} \right\}$       (۴) 

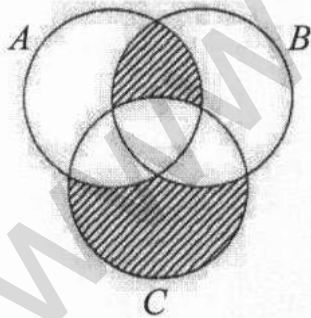
$$\frac{x^2 + 2x - 3}{x^2 - 9} \div \frac{x^2 - 6x - 7}{x^2 - 10x + 21}$$

۹۴- حاصل تقسیم روبرو کدام است؟

- (۱)  $\frac{x+1}{x-3}$       (۲)  $\frac{x-1}{x-3}$       (۳)  $\frac{x-1}{x+1}$       (۴)  $\frac{x+1}{x-1}$

۹۵- مجموعه های  $A = \{0, 1, 2, 3, \dots, 29\}$  و  $B = \{x+12 \mid x \in \mathbb{N}, x \leq 21\}$  و  $C = \{15, 16, 17, \dots, 25\}$  را در نظر بگیرید. با

توجه به شکل، ناحیه های سایه خورده کلاً چند عضو دارد؟



- (۱) ۷  
(۲) ۲  
(۳) ۵  
(۴) ۴

$$\frac{x-8}{x^2-x-6} + \frac{x-2}{x-3} =$$

۹۶- حاصل عبارت روبرو کدام است؟

- (۱)  $\frac{x+4}{x+2}$       (۲)  $\frac{x-4}{x-3}$       (۳)  $\frac{x-2}{x-3}$       (۴)  $\frac{x+3}{x+2}$

۹۷- معادله خطی که از نقطه ی برخورد دو خط  $3x - y = 10$  و  $x + 2y = 1$  گذشته و با خط  $2x - y = 3$  موازی باشد، کدام است؟

$y = -2x + 5$  (۴)

$y = 2x - 7$  (۳)

$y = -2x$  (۲)

$y = 2x - 1$  (۱)

۹۸- نماد علمی  $75 \times 10^{-8} + 0.63 \times 10^{-6}$  کدام گزینه است؟

$7/6 \times 10^{-6}$  (۴)

$7/6 \times 10^{-7}$  (۳)

$1/38 \times 10^{-6}$  (۲)

$1/38 \times 10^{-7}$  (۱)

۹۹- شعاع قاعده استوانه ای برابر با شعاع یک کره و ارتفاع آن  $\frac{3}{4}$  قطر همان کره است. حجم استوانه چه کسری از حجم کره می باشد؟

$\frac{9}{8}$  (۴)

$\frac{5}{8}$  (۳)

$\frac{3}{4}$  (۲)

$\frac{8}{9}$  (۱)

۱۰۰- تجزیه عبارت  $(a - b)^2 - 2a + 2b$  کدام است؟

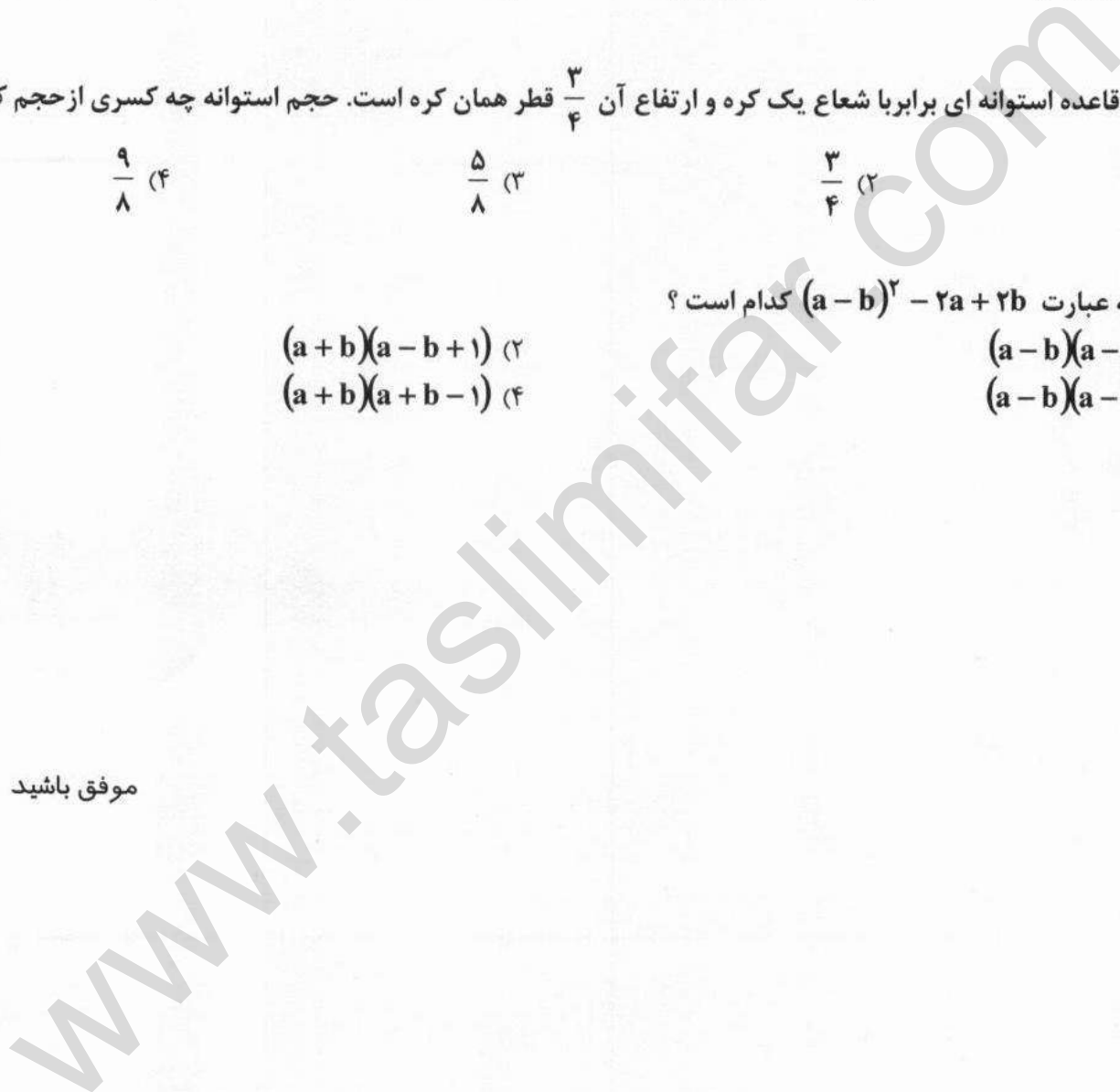
$(a + b)(a - b + 1)$  (۲)

$(a - b)(a - b - 2)$  (۱)

$(a + b)(a + b - 1)$  (۴)

$(a - b)(a - b + 2)$  (۳)

موفق باشید





جمهوری اسلامی ایران  
وزارت آموزش و پرورش  
اداره کل آموزش و پرورش استان یزد

ویژه ی اقلیت  
دینی زرتشتی

دفترچه سوالات آزمون

ورود به مدارس نمونه دولتی دوره دوم متوسطه

مدت پاسخگویی : ۱۲۰ دقیقه	تعداد سوال : ۱۰۰
نام و نام خانوادگی داوطلب :	شماره داوطلبی :

مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره
دینی (ویژه ادیان)	۱۰	۱	۱۰
فارسی	۱۵	۱۱	۲۵
عربی	۸	۲۶	۳۳
مطالعات اجتماعی ( تاریخ ، جغرافیا ، مدنی )	۱۰	۳۴	۴۳
انگلیسی	۷	۴۴	۵۰
علوم تجربی	۲۵	۵۱	۷۵
ریاضی	۲۵	۷۶	۱۰۰

تاریخ برگزاری آزمون : روز جمعه ۹۵/۳/۲۸ ساعت شروع آزمون : ۹ صبح

توجه :

- ۱- صحیح ترین گزینه هر سؤال را انتخاب و خانه ی مورد نظر را در پاسخ نامه با مداد مشکی نرم بصورت کامل سیاه کنید.
- ۲- به ازای هر پاسخ صحیح، ۳ امتیاز مثبت و به ازای هر پاسخ غلط، ۱ امتیاز منفی برای داوطلب در نظر گرفته می شود.
- ۳- برای سوالات بدون پاسخ ، امتیازی در نظر گرفته نخواهد شد.
- ۴- اگر داوطلبی در هر سوال بیش از یک گزینه را علامت بزند یک امتیاز منفی برای او محاسبه می شود.
- ۵- اگر اشتهاً خانه ای را در پاسخنامه سیاه نمودید باید بطور کامل آن را پاک کنید.

- ۱- تسلط فرهنگ یونانی بر ایران مربوط به کدام دوره از تاریخ می باشد؟  
 (۱) ساسانیان (۲) سلوکیان (۳) هخامنشیان (۴) پارتیان
- ۲- هات ..... بیان کننده سختی ها، دشواری ها و فشارهایی است که از طرف دشمنان بر آشوزرتشت وارد می شد.  
 (۱) ۵۶ (۲) ۴۶ (۳) ۳۶ (۴) ۲۶
- ۳- وجود آتشکده نماد کدام امشاسپندان است ؟  
 (۱) امرتات (۲) خستره وئیریه (۳) وهومنه (۴) اشه وهیسته
- ۴- ایزد موکل بر عهد و پیمان ..... نام دارد.  
 (۱) سرئوشه (۲) گئوش (۳) میثره (۴) تیشتر
- ۵- در اوستا رنگ ..... علامت دین مزده یسنی است.  
 (۱) سبز (۲) سفید (۳) زرد (۴) قرمز
- ۶- در عبارت « قوه جاذبه زمین سبب افتادن سیب می شود » قوه جاذبه زمین و افتادن سیب به ترتیب ..... و ..... است.  
 (۱) علت - موثر (۲) اثر - موثر (۳) اثر - علت (۴) موثر - معلول
- ۷- در کدام برهان خدانشناسی « ذات و هستی » پدیده ها در نظر گرفته می شود؟  
 (۱) نظم (۲) علیت (۳) وجودیت (۴) فطرت
- ۸- سخن های حضرت ابراهیم بیانگر کدام برهان خدانشناسی است ؟  
 (۱) فطرت (۲) علیت (۳) نظم (۴) وحی و اعجاز
- ۹- کدام عبارت صحیح نمی باشد.  
 (۱) هر موجودی به علت وجود داشتن نیازمند « علت » است.  
 (۲) برای سنجش عقاید مختلف، « حق » میزان است.  
 (۳) « علت جویی » در انسان امری غریزی است.  
 (۴) پیامبران « توحید » را اساس ارزش و شرافت انسان می دانستند.
- ۱۰- شگفت انگیز ترین فرآورده دستگاه آفرینش ..... است.  
 (۱) علت دادن به هر پدیده (۲) حیات (۳) رستاخیر (۴) ثبت اعمال