



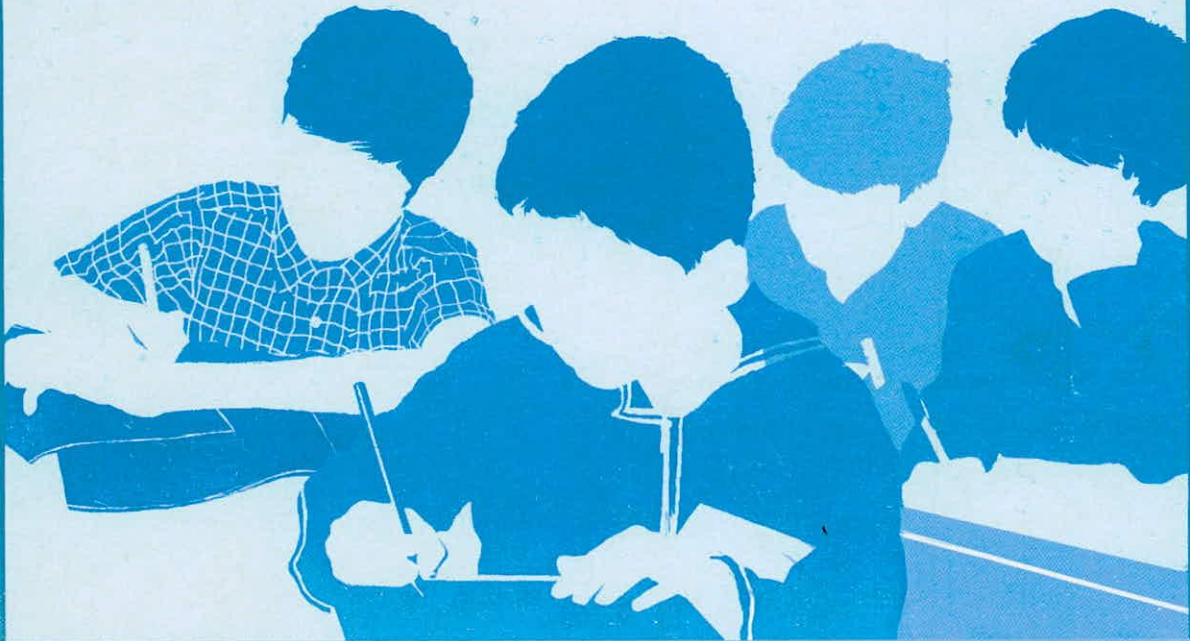
۵
شماره

پگتا
بسته کمک به تحول آموزش و پرورش

آزمون

هشتمه

آزمون نمره منفی دارد.



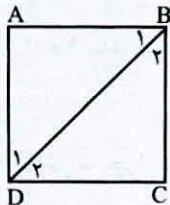
تاریخ: ۹۴/۱۱/۲۳ تعداد پرسش: ۸۵ زمان: ۹۵ دقیقه



۱. کدام گزینه می‌تواند طول اضلاع یک مثلث قائم‌الزاویه باشد؟

- (۱) ۲, ۳, ۴ (۲) ۵, ۱۲, ۱۳ (۳) ۳, ۴, ۶ (۴) ۸, ۶, ۹

۲. در مربع ABCD حالت هم‌نهشتی دو مثلث ABD و BCD کدام گزینه است؟

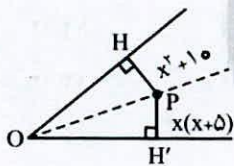


- (۱) ض ض
(۲) و ض
(۳) ض ض ض
(۴) همه موارد

۳. اگر در مثلث قائم‌الزاویه‌ای رابطه $K^2 = R^2 - P^2$ بین اضلاع برقرار باشد، وتر مثلث کدام است؟

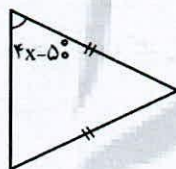
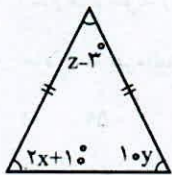
- (۱) R (۲) K (۳) P (۴) رابطه درست نیست

۴. نقطه P روی نیمساز زاویه O قرار دارد. مقدار x کدام است؟ ($PH = x^2 + ۱۰$) و ($PH' = x(x + ۵)$)



- (۱) ۱۰
(۲) ۵
(۳) ۲
(۴) -۲

۵. دو مثلث زیر هم‌نهشت‌اند، مقدار $y + z$ کدام گزینه است؟

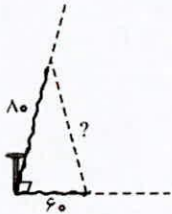


- (۱) ۳۰
(۲) ۶۰
(۳) ۲۰
(۴) ۵۰





۶. یکی از افتخارات پدربزرگ من که به شغل شریف بنایی اشتغال داشت این بود که بلد بود بدون داشتن گونیا فقط به کمک متر و ریسمان بنایی زاویه قائمه رسم کند! روش کارش به این شکل بود یک میخ روی زمین می کوبید و ریسمان بنایی را مثل شکل از پشت میخ عبور می داد بعد با مترش روی دو ریسمان دو اندازه ۶۰ و ۸۰ سانتی متر را جدا می کرد و دست آخر با حرکت دادن ریسمان‌ها وقتی فاصله دو نقطه مشخص شده به مقدار معینی می رسید مطمئن بود که زاویه قائمه است و ریسمان‌ها را محکم می کرد حالا شما می دونید اون اندازه معین که جزو اسرار پدربزرگ بود چند است؟



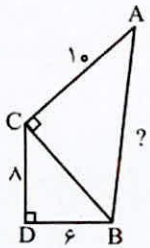
(۲) ۱۰۰ سانتی متر

(۱) ۱۲۰ سانتی متر

(۴) ۱۵۰ سانتی متر

(۳) ۹۰ سانتی متر

۷. یادش به خیر! کلاس سوم راهنمایی بودم که دیدم پدربزرگ حسابی تو فکر رفته، دو سه تا میخ تو زمین فرو کرده، و شکل روبه‌رو را با ریسمان بنایی درست کرده و داره سرش رو می خارونه! گفتم چی شده، پدربزرگ! گفت: استاد اکبر معمار پیغام داده به حاج اصغر بنا بگیرد اگه راست می گه تو این شکل اندازه ضلع AB را پیدا کنه! حالا شما به پدربزرگ من کمک کنید و بگیرد پاسخ درست به صورت تقریبی کدام است؟



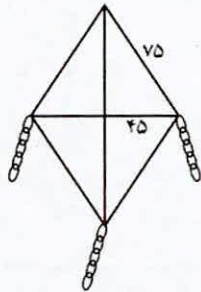
(۱) ۱۰

(۲) ۱۲

(۳) ۱۴

(۴) ۱۶

۸. پدربزرگ من یعنی حاج اصغر بنا با همه سخت گیری و جدی بودنش یک عادت خیلی جالبی داشت هر وقت که یک ساختمان را به اتمام می رسوند روز آخر به یاد دوران کودکی با کارگراهاش روی بام ساختمان جدید یک مسابقه بادبادک هوا کردن برگزار می کرد حالا شما بفرمائید برای ساخت بادبادک زیر به چند سانتی متر مربع کاغذ نیاز داریم؟



(۱) ۵۴۰۰

(۲) ۷۰۰۰

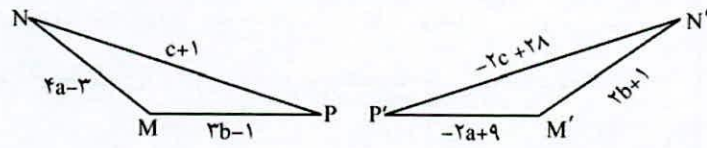
(۳) ۲۵۵۰

(۴) ۶۰۰۰





۹. اگر دو مثلث MNP و $M'N'P'$ هم‌نهشت باشند و $\hat{N} = \hat{P}'$ ، آن‌گاه مقدار $2c - 3a - 5b$ کدام است؟



۱ (۴)

۲ (۳)

۳ (۲)

۴ (۱)

۱۰. با رسم هر دو قطر می‌خواهیم ثابت کنیم: «در مستطیل قطرها با هم برابرند» در این صورت از کدام حالت هم‌نهشتی مثلث‌ها باید استفاده کرد؟

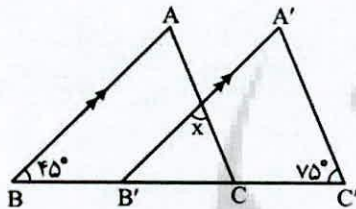
(۴) دو ضلع و زاویه بین

(۳) سه ضلع

(۲) وتر و یک زاویه تند

(۱) وتر و یک ضلع

۱۱. دو مثلث ABC و $A'B'C'$ هم‌نهشت هستند و دو ضلع AB و $A'B'$ موازی و مساوی‌اند. اندازه x چقدر است؟

(۱) 50° (۲) 60° (۳) 70° (۴) 80°

۱۲. چند تا از عبارت‌های زیر درست هستند؟

(الف) هر مثلث متساوی‌الساقین، متساوی‌الاضلاع هم هست.

(ب) دو مثلث که زاویه‌های برابر داشته باشند هم‌نهشت‌اند.

(ج) دو مثلث قائم‌الزاویه متساوی‌الساقین با وترهای مساوی هم‌نهشت‌اند.

(د) دو مثلث متساوی‌الساقین دلخواه همواره به حالت تساوی ۲ ساق و زاویه رأس هم‌نهشت‌اند.

هیچ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)





۱۳. برای رسیدن به آموزشگاه مبتکران با دوچرخه خود ابتدا از میدان جمهوری ۱۰ کیلومتر به سمت شرق رفتم تا به خیابان فخررازی رسیدم، سپس ۸ کیلومتر به سمت شمال رفتم تا به خیابان وحید نظری رسیدم و سپس ۴ کیلومتر به سمت غرب رفتم تا بالاخره به آموزشگاه رسیدم. فاصله میدان جمهوری تا آموزشگاه به طور مستقیم چند کیلومتر بوده است؟

- ۸ (۱) ۹ (۲) ۷ (۳) ۱۰ (۴)

۱۴. ارتفاع مثلث متساوی الاضلاع به ضلع $2a$ برابر کدام گزینه است؟

- $\sqrt{3}a$ (۱) $3a$ (۲) $\sqrt{2}a$ (۳) $2a$ (۴)

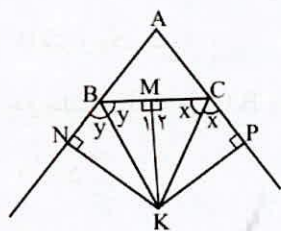
۱۵. با توجه به شکل کدام گزینه درست است؟

(۱) $\overline{BM} = \overline{MC}$

(۲) $\overline{BK} = \overline{KC}$

(۳) $\overline{NK} = \overline{PK} = \overline{MK}$

(۴) $\overline{BC} = \overline{BK} = \overline{KC}$



۱۶. مثلث قائم الزاویه ای داریم که یکی از زوایای آن 45° است. اگر مساحت این مثلث ۱ سانتی متر مربع باشد محیط آن کدام است؟

- ۲ (۱) $1 + \sqrt{2}$ (۲) $2 + \sqrt{2}$ (۳) $2 + 2\sqrt{2}$ (۴)

۱۷. در شکل زیر مثلث ABC متساوی الساقین است و N و M وسط ضلع های مثلث قرار دارند. دو مثلث NBF و MCG به چه

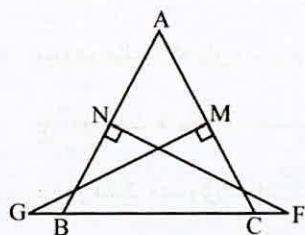
حالتی با یکدیگر هم نهشت اند؟

(۱) وض

(۲) وز

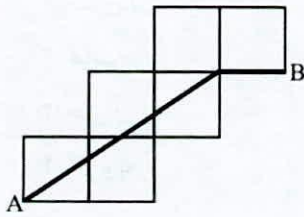
(۳) زض ز

(۴) ض ز ض





۱۸. طول ضلع هر یک از ۶ مربع زیر ۱ واحد است. لیلی می‌خواهد از مسیری که مشخص شده از نقطه A به نقطه B برود. طول مسیر



طی شده توسط لیلی چه قدر است؟

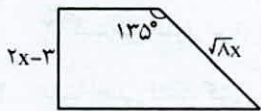
(۱) $1 + \sqrt{5}$

(۲) $1 + \sqrt{13}$

(۳) $1 + \sqrt{5} + \sqrt{2}$

(۴) ۶

۱۹. با توجه به شکل زیر مقدار $4x - 2$ برابر کدام گزینه است؟



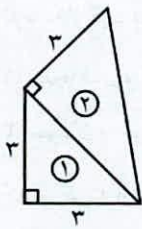
(۲) -۱

(۱) ۱

(۴) صفر

(۳) ۲

۲۰. اگر شکل زیر را تا شکل nام ادامه دهیم محیط شکل nام کدام گزینه است؟



(۱) $n + 1 + \sqrt{n+1}$

(۲) $3(n+1) + \sqrt{n+1}$

(۳) $3(n+1) + \sqrt{n+1}$

(۴) $n + 1 + 3\sqrt{n+1}$

درس ۱۲ تا انتهای درس ۱۴

مطالعات اجتماعی (زمان: ۱۰ دقیقه)

۲۱. کدام حکومت‌های ایرانی پیرو مذهب شیعه بودند؟

- (۱) صفاریان، سامانیان (۲) علویان، آل بویه (۳) طاهریان، عباسیان (۴) سلجوقیان، غزنویان

۲۲. کدام گزینه نادرست است؟

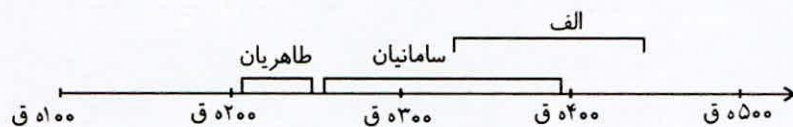
- (۱) صفاریان با فرمان خلفای عباسی به قدرت رسیدند. (۲) آل بویه با خلافت عباسیان روابطی خصمانه داشتند.

- (۳) سامانیان در اداره امور داخلی قلمرو خود مستقل بودند. (۴) خلفای عباسی دشمن علویان طبرستان بودند.





۲۳. براساس خط زمان، محدوده «الف» بیانگر کدام حکومت است؟



(۱) صفاریان

(۲) عباسیان

(۳) علویان

(۴) آل بویه

۲۴. کدام مورد از اقدامات ملکشاه سلجوقی نیست؟

- (۱) فتح مناطقی از ماوراءالنهر
 (۲) به اوج قدرت رساندن حکومت سلجوقیان
 (۳) گسترش قلمرو ایران تا دریای مدیترانه در غرب
 (۴) وارد کردن شکست سختی بر رومیان

۲۵. علت اصلی لشکرکشی سلطان محمود غزنوی به هندوستان چه بود؟

- (۱) رواج اسلام
 (۲) سرکوبی شورش هندوها
 (۳) غارت ثروت‌های هند
 (۴) تصرف معبد سومنات

۲۶. نبرد ملازگرد بین چه کسانی اتفاق افتاد؟

- (۱) سلجوقیان و امپراتوری روم
 (۲) خلیفه عباسی و ترکان ماوراءالنهر
 (۳) مغولان و خوارزمشاهیان
 (۴) غزنویان و سامانیان

۲۷. کدام گزینه از دلایل سقوط خوارزمشاهیان نیست؟

- (۱) اختلاف نظر خوارزمشاهیان با خلیفه عباسی
 (۲) حمله مغول‌ها به ایران
 (۳) تسلط نداشتن خوارزمشاهیان بر حاکمان محلی
 (۴) اختلاف بر سر جانشینی شاه خوارزم

۲۸. در دوره سلجوقیان ریاست معنوی و دینی در دست و قدرت سیاسی و نظامی در اختیار بود.

- (۱) سلاطین، خلیفه عباسی
 (۲) خلیفه عباسی، سلاطین
 (۳) وزیران، سلطان
 (۴) سلطان، وزیران

۲۹. «عمیدالملک کندی» و «خواجه نظام‌الملک» به ترتیب از وزیران کدام فرمانروایان بودند؟

- (۱) ملکشاه، طغرل
 (۲) آل بارسلان، ملکشاه
 (۳) طغرل، آل بارسلان
 (۴) شاهرخ، ملکشاه

۳۰. در کدام قرن‌ها زبان ترکی نیز در ایران رواج پیدا کرد؟

- (۱) دوم و سوم هجری
 (۲) سوم و چهارم هجری
 (۳) پنجم و ششم هجری
 (۴) ششم و هفتم هجری

۳۱. تعداد کروموزوم‌ها در گامت‌های جاننداری، ۱۲ عدد است. تعداد کروموزوم‌ها در سلول‌های عادی او چند است؟

- (۱) ۶
 (۲) ۱۲
 (۳) ۲۴
 (۴) ۳





۳۲. کدام یک از جانداران زیر فقط تولیدمثل جنسی دارد؟

- (۱) خزه (۲) کپک نان (۳) مخمر نانوائی (۴) گیاه نخود

۳۳. گامت‌های نر و ماده به ترتیب در کدام قسمت از گیاه به وجود می‌آیند؟

- (۱) دانه‌های گرده، کلاله (۲) دانه‌های گرده، تخمک‌ها (۳) کلاله، خامه (۴) تخمک، بساک

۳۴. دوقلوهای همسان، حاصل ترکیب اسپرم و تخمک هستند.

- (۱) ۲، ۲ (۲) ۲، ۱ (۳) ۱، ۱ (۴) ۱، ۲

۳۵. حفاظت از جنین در کدام جاندار به شکل کاملاً بهتری نسبت به بقیه صورت می‌پذیرد؟

- (۱) موش (۲) مار (۳) عقاب (۴) لاک‌پشت

۳۶. در یک محیط مناسب ۴ باکتری قرار دارند. اگر هر باکتری در ۲۰ دقیقه تقسیم شود، بعد از یک ساعت چند باکتری از تقسیم شدن باکتری‌های اولیه به وجود می‌آید؟

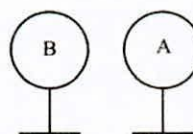
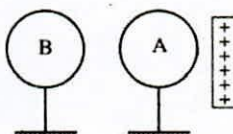
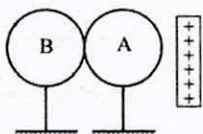
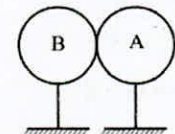
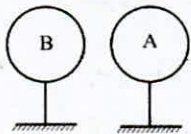
- (۱) ۸ (۲) ۱۶ (۳) ۳۲ (۴) ۶۰

۳۷. کدام یک از موارد زیر جزو شباهت‌های تقسیم میوز و میتوز است؟

- (۱) در هر دوی آن‌ها یک سلول به چهار سلول تبدیل می‌شود.
 (۲) در هر دوی آن‌ها از یک سلول، دو سلول حاصل می‌شود.
 (۳) در هر دوی آن‌ها مقدار DNA در ابتدا دو برابر می‌شود.
 (۴) در هر دوی آن‌ها تعداد کروموزوم‌های سلول‌های حاصل با سلول اولیه برابرند.

۳۸. دو کره فلزی بدون بار A و B مطابق شکل زیر روی پایه‌های عایقی قرار دارند، اگر مطابق شکل‌های (الف) تا (ت) میله بارداری

را به آن‌ها نزدیک کنیم، سپس ابتدا آن‌ها را از هم جدا کرده و بعد میله را دور کنیم، کره‌های A و B به ترتیب چه باری پیدا می‌کنند؟



الف

ب

پ

ت

- (۱) مثبت، مثبت
 (۲) منفی، منفی
 (۳) مثبت، منفی
 (۴) مثبت، مثبت

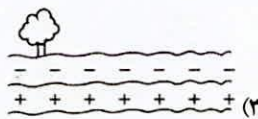
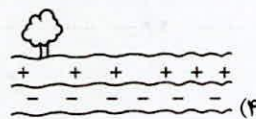
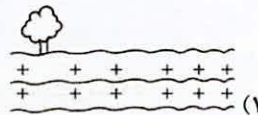
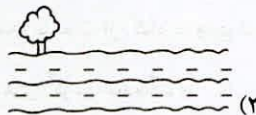
۳۹. اگر در دمای ثابت، اختلاف پتانسیل دو سر یک رسانا را از ۳۰ ولت به ۶۰ ولت برسانیم، مقاومت الکتریکی آن:

- (۱) دو برابر می‌شود.
 (۲) بسته به شدت جریان تغییر می‌کند.
 (۳) تغییر نمی‌کند.
 (۴) نصف می‌شود.

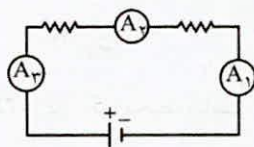




۴۰. اگر مطابق شکل زیر یک ابر دارای بار به زمین نزدیک شود، باری که در قسمت سطحی و عمقی خاک القاء می‌شود، به کدام شکل خواهد بود؟



۴۱. در شکل روبه‌رو کدام آمپرسنج عدد بیش‌تری را نشان می‌دهد؟



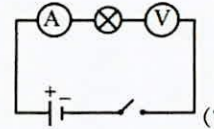
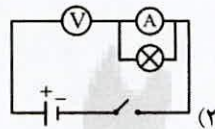
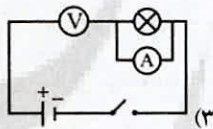
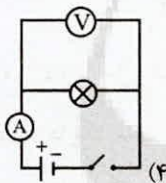
(۲) A_2

(۱) A_1

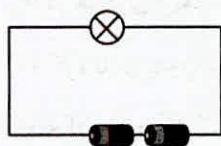
(۳) A_3

(۴) هر سه یک عدد را نشان می‌دهند.

۴۲. در کدام یک از شکل‌های زیر آمپرسنج و ولت‌سنج به درستی در مدار قرار گرفته‌اند؟



۴۳. در مدار شکل زیر، اگر یکی از قوه‌ها (باتری‌ها) را از مدار حذف کنیم، شدت جریانی که از مدار می‌گذرد چه تغییری می‌کند؟ (قوه‌ها مشابه هستند.)



(۲) نصف می‌شود.

(۱) دو برابر می‌شود.

(۴) $\frac{1}{4}$ برابر می‌شود.

(۳) تغییری نمی‌کند.

۴۴. ورقه‌های یک برق‌نما در اثر باری که از قبل در آن مانده است، بازند، اگر یک میله دارای بار مثبت را به کلاهک چنین برق‌نمایی نزدیک کنیم، چه روی می‌دهد؟

(۱) الزاماً ورقه‌ها به هم نزدیک می‌شوند.

(۲) الزاماً ورقه‌ها از هم دورتر می‌شوند.

(۳) ورقه‌ها تغییری نمی‌کنند.

(۴) ممکن است ورقه‌ها به هم نزدیک یا از هم دور شوند.

۴۵. شدت جریان در یک مقاومت ۵ اهمی که اختلاف پتانسیل دو سر آن ۱۰ ولت است، چند آمپر خواهد بود؟

(۴) $\frac{1}{5}$

(۳) ۲

(۲) $\frac{1}{2}$

(۱) ۵





۴۶. از آیه شریفه «فَلَا تَخْضَعْنَ بِالْقَوْلِ فَيَطْمَعَ الَّذِي فِي قَلْبِهِ مَرَضٌ وَ قُلْنَ قَوْلًا مَعْرُوفًا» چه حکمی برداشت می‌شود؟
 (۱) حفظ حجاب (۲) پاکدامنی (۳) باحیا بودن (۴) حفظ نگاه
۴۷. اسراف با مصرف‌گرایی چه رابطه‌ای دارد؟
 (۱) هر مصرف‌گرایی، اسراف محسوب می‌شود. (۲) هر اسراف، مصرف‌گرایی به حساب می‌آید.
 (۳) مصرف‌گرایی و اسراف رابطه‌ای با هم ندارند. (۴) اسراف و مصرف‌گرایی هر دو یک معنا دارند.
۴۸. بنا به فرمایش پیامبر اکرم (ص)، هر کس چشم خود را از فرو بندد، خداوند شیرینی را در دل او ایجاد می‌کند.
 (۱) گناه، عبادت (۲) نگاه به نامحرم، ارتباط با خودش
 (۳) گناه، نماز (۴) نگاه به نامحرم، نماز
۴۹. جمله زیر، تعریف کدام مورد است؟
 الگوبرداری مردم از الگوهایی که با روش‌های گوناگون آنان را متقاعد می‌کنند تا مانند آن‌ها رفتار کنند.
 (۱) مُدْها (۲) مُدساز (۳) مُدگرایی (۴) مُدسازها
۵۰. مهم‌ترین پیامدی که گناه به دنبال دارد، کدام مورد است؟
 (۱) عذاب در آتش جهنم (۲) دور شدن از خدا
 (۳) ضرر و زیان در زندگی دنیوی (۴) نارضایتی مردم
۵۱. در کدام گزینه، معنای واژه درست بیان شده است؟
 (۱) یوقنون: یقین دارید (۲) یوتون: نمی‌پردازند (۳) نبی: پیامبر اکرم (ص) (۴) اتق: تقوا پیشه کن
۵۲. در آیه شریفه «يَا أَيُّهَا النَّبِيُّ إِنَّا أَرْسَلْنَاكَ شَاهِدًا وَمُبَشِّرًا وَنَذِيرًا وَدَاعِيًا إِلَى اللَّهِ بِإِذْنِهِ» چند مأموریت به پیامبر (ص) داده شده است؟
 (۱) سه (۲) چهار (۳) پنج (۴) شش
۵۳. هنگام خواندن آیات قرآن، وقف کردن در جایی که علامت وقف وجود ندارد، چه حکمی دارد؟
 (۱) نباید وقف کنیم. (۲) وقف کردن بهتر است.
 (۳) با توجه به معنا می‌توان وقف کرد. (۴) قبل از «ف، و، ثم» باید وقف کرد.
۵۴. با توجه به آیه‌های شریفه «وَلَكِنَّ أَكْثَرَ النَّاسِ ... يَعْلَمُونَ ظَاهِرًا مِنَ الْحَيَاةِ الدُّنْيَا وَهُمْ عَنِ الْآخِرَةِ هُمْ غَافِلُونَ» کدام گزینه درست است؟
 (۱) بیش‌تر مردم، سرگرم زندگی دنیایی خود هستند و به آخرت بی‌توجهند.
 (۲) زندگی دنیوی برای بیش‌تر مردم بی‌ارزش است و متوجه آخرت هستند.
 (۳) زندگی در دنیا برای افراد زیادی لذت‌بخش نیست و آخرت را دوست دارند.
 (۴) بیش‌تر مردم به آخرت بی‌توجهند و دنیا نیز هیچ ارزشی برای آنان ندارد.





۵۵. کدام گزینه نام یکی از سوره‌های قرآن نیست؟

(۴) یعقوب

(۳) روم

(۲) احزاب

(۱) لقمان

درس ۵

زبان انگلیسی (زمان: ۷ دقیقه)

56. A: Where is Zahedan?

B: It's in the of Iran.

1) North

2) center

3) South

4) West

57. A: is it?

B: It's near the capital.

1) Where

2) What

3) When

4) Which

58. A: What's your city like?

B:

1) It's hot.

2) It's in the West.

3) It's a great mosque.

4) It is correct.

59. A: What about the ?

B: It's cold.

1) famous

2) warm

3) weather

4) windy

60. Reza, your school.

1) is not correct

2) be home

3) have one more

4) tell me about

1) airport

2) metro station

3) restaurant

4) museum

1) Draw

2) South

3) West

4) Watch

۶۱. کدام گزینه به کلمه **food** مربوط است؟

1) airport

2) metro station

3) restaurant

4) museum

۶۲. کدام گزینه متضاد کلمه **East** است؟

1) Draw

2) South

3) West

4) Watch

درس‌های ۸ و ۹

فارسی (زمان: ۱۵ دقیقه)

۶۳. کدام آرایه‌ها در بیت زیر وجود دارند؟

دل رمیده ما را انیس و مونس شد»

«ستاره‌ای بدرخشید و ماه مجلس شد

(۴) ضرب‌المثل، تضاد

(۳) واج‌آرایی، تلمیح

(۱) مراعات نظیر، تشخیص (۲) تشبیه، مراعات نظیر

۶۴. در کدام گزینه، صفت دیده نمی‌شود؟

(۲) روزهایی طولانی، سپری شد.

(۱) نگاه تأسف بار قائم‌مقام چرخید.

(۴) از پشت درها به سختی می‌شنید.

(۳) من آینده درخشان برای او می‌بینم.





۶۵. معنی واژه‌های «ذکاوت، شیوع، خرافات، جن زده» به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

(۱) تیزهوشی، آشکار شدن، سخنان بیهوده، دیوانه

(۲) باهوش، فاش شدن، اعتقاد درونی، بیمار روحی و روانی

(۳) دقت کردن، همه گیر شدن، بی ارزش بودن، ترسناک

(۴) دقیق شدن، فاش شدن، سخنان بی پایه، ترسیده

۶۶. کدام گزینه دربارهٔ میرزا ابوالقاسم فراهانی نادرست است؟

(۱) او توانایی عجیبی در حفظ اشعار و مطالب داشت.

(۲) در ریاضی، فلسفه، حکمت و علوم قرآنی نیز استعداد بی نظیری داشت.

(۳) در ماه صفر سال ۱۲۶۷ دستور آبله کوبی را به جهت جلوگیری از شیوع بیماری آبله داد.

(۴) اگر شعری را تنها یک بار برای او می خواندند، آن را به طور کامل حفظ می کرد.

۶۷. کدام آرایهٔ ادبی در مورد بیت زیر، درست است؟

«به حلاوت بخورم زهر که شاهد، ساقی است

به ارادت بکشم درد که درمان، هم از اوست»

(۱) سجع (۲) تضاد (۳) تشبیه (۴) مبالغه

۶۸. کدام گزینه در مورد بیت زیر، درست نیست؟

«حیف است طایری چو تو در خاکدانِ غم

زین جا به آشیان وفا می فرستمت»

(۱) بیت دو جمله است.

(۲) آرایهٔ تشبیه در بیت مشاهده می شود.

(۳) در بیت، کلمهٔ مخفف دیده می شود.

(۴) «ت» در می فرستمت، مفعول است.

۶۹. معنی کنایی کدام گزینه، نادرست است؟

(۱) یک نفس طی کردن: تند و بی وقفه حرکت کردن

(۲) دست و پا شکسته: ناقص و ناتمام

(۳) لب گزیدن: ناراحت شدن

(۴) بر سر زبان بودن: رایج و معروف بودن

۷۰. در کدام گزینه، صفت بیانی بیش تری به کار رفته است؟

(۱) چیست این سقف بلند سادهٔ بسیار نقش

(۲) بلبلی برگ گلی خوش رنگ در منقار داشت

(۳) در صراط مستقیم ای دل کسی گمراه نیست

(۴) هر چه هست از قامت ناساز بی اندام ماست

۷۱. معنی واژه‌های مشخص شدهٔ بیت زیر، به ترتیب، در کدام گزینه آمده است؟

«به حلاوت بخورم زهر که شاهد ساقی است / به ارادت بکشم درد که درمان هم از اوست»

(۱) علاقه، محبوب، نوشیدنی، دوستی

(۲) شیرینی، زیبارو، شراب دهنده، میل

(۳) شیرینی، یار، شراب، علاقه

(۴) اشتیاق، یار، نوشیدنی، میل





۷۲. در کدام گزینه، آرایه جناس دیده می‌شود؟

- (۱) به جهان خرم از آنم که جهان خرم از اوست
- (۲) عاشقم بر همه عالم که همه عالم از اوست
- (۳) بنگر که از کجا به کجا می‌فرستمت
- (۴) ای هدهد سبا به صبا می‌فرستمت

۷۳. در عبارت زیر، نقش کلمه خط کشیده شده، در کدام گزینه آمده است؟

«آن مرد از شادی، چشمانش درخشید و با لهجه خاصی گفت: فوق العاده است.»

- (۱) صفت (۲) قید (۳) مسند (۴) نهاد

۷۴. معنی و مفهوم بیت زیر، در کدام گزینه آمده است؟

«ستاره‌ای بدرخشید و ماه مجلس شد / دل رمیده ما را انیس و مونس شد»

- (۱) به هنگام شب، ستاره طلوع کرد و ما را از ترس و وحشت، نجات داد.
- (۲) دل وحشت زده ما، با دیدن نور و روشنایی، آرامش گرفت.
- (۳) محبوب، وارد مجلس شد و همدم دل پریشان و عاشق ما شد و دل بی قرار ما آرامش یافت.
- (۴) دوست ما در گوشه‌ای از مجلس نشست و سبب آرامش ما شد.

۷۵. کدام بیت با بقیه، ارتباط معنایی ندارد؟

- | | |
|---|---------------------------------------|
| (۱) سفر دراز نباشد به پای طالب دوست | که خار دشت محبت، گل است و ریحان است |
| (۲) فریاد من از دست غمت، عیب نباشد | کاین درد نیندارم از آن من تنهاست |
| (۳) به حلاوت بخورم زهر که شاهد ساقی است | به ارادت بکشم درد که درمان هم از اوست |
| (۴) داروی مشتاق چیست؟ زهر ز دست نگار | مرهم عشاق چیست؟ زخم ز بازوی دوست |

۷۶. در عبارت زیر، چند گروه اسمی وجود دارد؟

«هیاوهی کلاغ‌ها سکوت باغ را می‌شکست. قائم مقام به کمک هوش و استعداد سرشار خود بعدها از مردان نامی کشورداری و سیاست شد.»

- (۱) چهار (۲) پنج (۳) شش (۴) هفت

۷۷. قافیه در بیت زیر، کدام است؟

«ای هدهد صبا به سبا می‌فرستمت بنگر که از کجا به کجا می‌فرستمت»

- (۱) سبا، کجا (۲) می‌فرستمت، می‌فرستمت
(۳) به سبا، به کجا (۴) به سبا، کجا





۷۸. ترجمه کدام کلمه نادرست است؟

- (۱) وَصْفَة: نسخه (۲) مُسْتَوْصَف: درمانگاه (۳) ضِدَاع: درد (۴) خَاتَم: انگشتر

۷۹. ترجمه کدام عبارت درست است؟

- (۱) «كَتَبَ الطَّيِّبُ لِلسَّيِّدَةِ فَاطِمَةَ حُبُوبًا فِي الوَصْفَةِ»: پزشک قرصی را در دفترچه برای خانم فاطمه نوشت.
 (۲) «السَّيِّدُ فَتَّاحِي مَوْظَفٌ وَ زَوْجَتُهُ مُمْرَضَةٌ»: آقای فتاحی کارمند و همسرش مریض است.
 (۳) «سَافَرَتْ أُسْرَةُ السَّيِّدِ فَتَّاحِي إِلَى العِرَاقِ»: خانواده آقای فتاحی به عراق مسافرت کرده بودند.
 (۴) «أَيُّهَا الفَلَّاحُونَ! أَلَا تَجْمَعُونَ الفَوَاكِهِ لِلبَّيْعِ؟»: ای کشاورزان، آیا میوه‌ها را برای فروش جمع نمی‌کنید؟

۸۰. کدام پرسش و پاسخ درست است؟

- (۱) لِمَاذَا ذَهَبْتَ إِلَى السُّوقِ؟ لِشِرَاءِ المَلَابِسِ.
 (۲) لِمَاذَا لَا تَكْتَبِينَ دُرُوسَكَمَا؟ نَكْتُبُ دُرُوسَنَا فِي الصَّفِّ.
 (۳) أَيْنَ تَذْهَبُونَ؟ نَذْهَبُ ظَهْرًا.
 (۴) مَاذَا تَلْعَبُونَ؟ نَلْعَبُ سَرِيعًا.

۸۱. فعل در کدام جمله نادرست به کار رفته است؟

- (۱) أَيُّهَا الطَّالِبَانِ! أَنْتَمَا تَأْكُلَانِ الطَّعَامَ.
 (۲) أَنْتُمْ عَسَلْتُمْ مَلَابِسَكُمْ اليَوْمَ.
 (۳) أَيُّهَا النِّسَاءُ! أَنْتُنَّ يَكْتُبْنَ وَاجِبَاتِكُنَّ.
 (۴) نَحْرُسُ مِنْ أُسْرَتِنَا فِي السَّفْرِ.

۸۲. فعل مناسب برای جمله «أَيْنَ تَقْرَأَنَّ الكِتَابَ؟ هُوَ فِي المَكْتَبَةِ» کدام است؟

- (۱) تَقْرَأَنَّ (۲) يَقْرَأُ (۳) نَقْرَأُ (۴) تَقْرَأُ

۸۳. ترجمه کدام فعل نادرست است؟

- (۱) يُسَافِرُ: سفر می‌کند. (۲) تَشْعُرُونَ: احساس می‌کنید. (۳) تَأْمُرُونَ: امر می‌کنند. (۴) لَاتَنْظُرُنَّ: نگاه نمی‌کنید.

۸۴. کدام فعل با بقیه از نظر ساختار متفاوت است؟

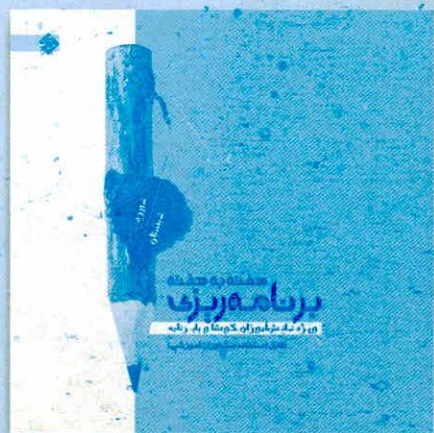
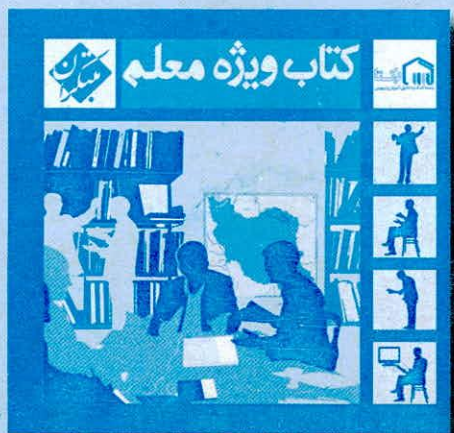
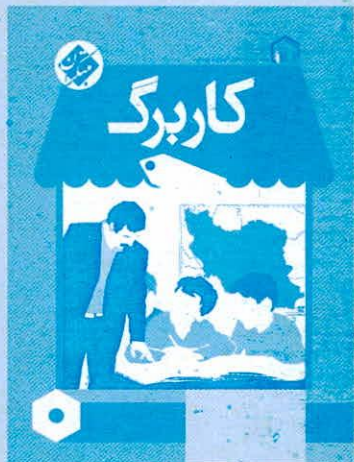
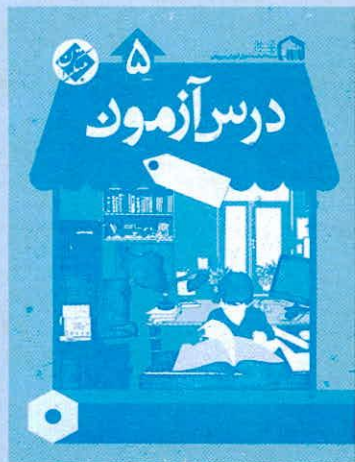
- (۱) التَّلْمِيزَاتِ لَايَذْهَبُونَ إِلَى المَدْرَسَةِ يَوْمَ الجُمُعَةِ.
 (۲) أَنْتِ تَرْجَعِينَ مِنَ المَدْرَسَةِ مَسْرُورَةً.
 (۳) أَنَا ذَهَبْتُ أَمْسَ وَ أَنْتَ سَوْفَ تَذْهَبُ غَدًا.
 (۴) أَيُّهَا الرِّجَالُ! هَلْ تَسْمَعُونَ كَلَامَنَا وَ لَا تَعْمَلُونَ بِهِ؟

۸۵. کلمات کدام گزینه با هم مترادف نیست؟

- (۱) کلام: قول (۲) وراء: خلف (۳) ناجح: موفق (۴) فِضَّة: ذهب

داوطلب گرامر

لطفاً شماره داوطلبی خود را به خاطر بسپارید. ساعاتی پس از برگزاری آزمون می‌توانید با وارد کردن شماره داوطلبی در سایت www.mobtakeran.com کارنامه خود را مشاهده کنید.



موسسه آموزشی انتشاراتی مبتکران
www.mobtakeranpack.com
 تهران، خیابان فخر رازی، خیابان وحید نظری، پلاک ۵۹
 کدپستی: ۱۳۱۴۷۶۴۹۶۱
 تلفن: ۶۱۰۹۴۰۰۰ دورنگار: ۶۱۰۹۴۲۱۸

