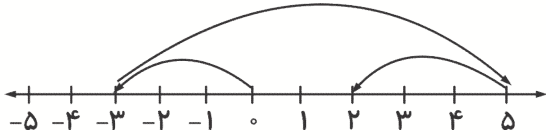


ریاضی

حساب

۱- جمع مربوط به محور زیر کدام است؟



(۱)  $(-3) + (+8) + (-3)$

(۲)  $(-3) + (+8) + (+3)$

(۳)  $3 + (+8) + (-3)$

(۴)  $3 + (-8) + (+3)$

$+12 + 3 \times \square = -8 - 2 \times \square$

(۴) ۴

(۳) ۲

(۲) -۴

(۱) -۲

۲- با قرار دادن کدام عدد در جای خالی تساوی برقرار می‌شود؟

۳- عددی همان قدر که از ۱۳- بزرگ‌تر است از ۱- کوچک‌تر است. دو واحد کمتر از دو برابر این عدد برابر کدام گزینه است؟

(۴) -۱۸

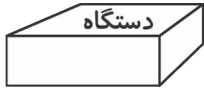
(۳) -۱۶

(۲) -۱۴

(۱) -۷

۴- دستگاه زیر در هر مرحله بزرگ‌ترین عدد را در (-۲) ضرب می‌کند اگر

۱
۲
۳



خروجی دستگاه برابر کدام عدد خواهد بود؟

-۲
-۴
-۱۲

(۴)

۴
-۴
-۶

(۳)

-۴
-۸
-۶

(۲)

-۲
-۴
-۶

(۱)

۵- حاصل عبارت زیر برابر کدام گزینه است؟

$3 - 2 \times (4 \times (-3) \div (-6) + 1)$

(۴) -۴

(۳) ۴

(۲) -۳

(۱) ۳

۶- میانگین دمای هوای سه شهر تبریز و شیراز و اصفهان برابر ۲- درجه است. اگر میانگین دمای هوای اصفهان و شیراز ۱

درجه باشد دمای هوای تبریز چند درجه است؟

(۴) -۱۰

(۳) -۸

(۲) -۶

(۱) -۴

۷- شکل چندم این دنباله از ۹۳ دایره ساخته می‌شود؟



(۱)

(۲)

(۳)

(۴)

(۱) ۲۰

(۲) ۲۲

(۳) ۲۴

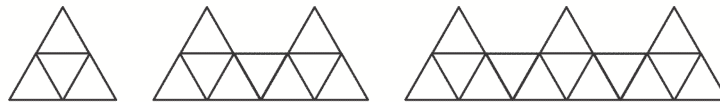
(۴) ۲۶

۸- یک ویروس کامپیوتری روز اول  $\frac{1}{3}$  حافظه کامپیوتر، روز دوم  $\frac{3}{7}$  و روز بعدی  $\frac{5}{11}$  حافظه کامپیوتر را از بین می برد اگر این

ویروس طبق این الگو عمل کند روز دهم چه کسری از حافظه کامپیوتر را از بین خواهد برد؟

$\frac{19}{39}$  (۴)                       $\frac{19}{29}$  (۳)                       $\frac{17}{39}$  (۲)                       $\frac{17}{29}$  (۱)

۹- اگر طول هر ضلع مثلث کوچک را واحد در نظر بگیریم در این صورت محیط شکل  $n$  ام برابر کدام گزینه است؟



$5n + 1$  (۴)                       $5n - 1$  (۳)                       $4n + 1$  (۲)                       $4n - 1$  (۱)

۱۰- یک ربات بر روی یک صفحه مختصات در نقطه  $\begin{bmatrix} +1 \\ +2 \end{bmatrix}$  در اولین حرکت به نقطه  $\begin{bmatrix} 3 \\ 5 \end{bmatrix}$  و در حرکت بعدی به نقطه  $\begin{bmatrix} 5 \\ 8 \end{bmatrix}$

می رسد اگر طبق الگوی بالا پیش برود این ربات در حرکت دهم به کدام نقطه خواهد رسید؟

$\begin{bmatrix} 19 \\ 32 \end{bmatrix}$  (۴)                       $\begin{bmatrix} 21 \\ 29 \end{bmatrix}$  (۳)                       $\begin{bmatrix} 19 \\ 29 \end{bmatrix}$  (۲)                       $\begin{bmatrix} 21 \\ 32 \end{bmatrix}$  (۱)

۱۱- اختلاف جمله ۱۵ ام دنباله «الف» با جمله ۱۵ ام دنباله «ب» کدام است؟

(الف) ۱, ۴, ۹, ۱۶, ۲۵, ...

(ب) ۱, ۳, ۶, ۱۰, ۱۵, ...

$125$  (۴)                       $115$  (۳)                       $105$  (۲)                       $95$  (۱)

۱۲- جمله  $(n + 3)$  ام یک الگو برابر  $3n - 4$  است. در این صورت جمله ۱۵ ام این الگو برابر کدام گزینه است؟

$50$  (۴)                       $44$  (۳)                       $41$  (۲)                       $32$  (۱)

۱۳- علی تصمیم می گیرد هر روز ۴ مترمربع بیشتر از روز قبل رنگ آمیزی دیوارهای یک ساختمان را انجام دهد او روز اول ۷

مترمربع را رنگ کرده باشد و طبق این الگو بتواند کار خود را ادامه بدهد او در یک روز مانده به روز  $n$  ام چقدر رنگ آمیزی

کرده است؟

$4n - 5$  (۴)                       $4n - 3$  (۳)                       $4n - 1$  (۲)                       $4n$  (۱)

هندسه

۱۴- کدام یک از مثلث‌های ذکر شده قابل رسم نیست؟

- (۱) مثلث متساوی‌الاضلاع با سه زاویه تند  
 (۲) مثلث متساوی‌الساقین با سه زاویه تند  
 (۳) مثلث متساوی‌الساقین با یک زاویه راست  
 (۴) مثلث متساوی‌الاضلاع با یک زاویه راست

۱۵- کدام گزینه در مورد مثلث ABC درست است؟

- (۱)  $\overline{AB} + \overline{BC} > \overline{AC}$   
 (۲)  $\overline{BC} + \overline{AC} > \overline{AB}$   
 (۳)  $\overline{AC} + \overline{AB} > \overline{BC}$   
 (۴) هر سه گزینه صحیح است.

۱۶- در شکل زیر اگر  $\overline{AB} = \overline{BC} = \overline{CD} = \overline{DE} = \overline{EF}$  در این صورت کدام گزینه نادرست است؟



- (۱)  $\overline{AD} = \frac{3}{4} \overline{DF}$   
 (۲)  $\overline{BF} = \frac{4}{3} \overline{AD}$   
 (۳)  $\overline{CE} = \frac{1}{4} \overline{BF}$   
 (۴)  $\overline{AD} = \frac{4}{5} \overline{AF}$

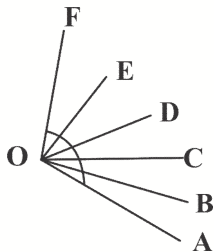
۱۷- اگر زاویه‌های مثلثی سه عدد زوج متوالی باشد مجموع ارقام زاویه بزرگ‌تر برابر کدام گزینه است؟

- (۱) ۶  
 (۲) ۸  
 (۳) ۱۰  
 (۴) ۱۳

۱۸- در شکل زیر  $\widehat{A\hat{O}B} = \widehat{B\hat{O}C} = \widehat{C\hat{O}D} = \widehat{D\hat{O}E} = \widehat{E\hat{O}F}$  با هم برابرند. چند زاویه مختلف می‌توان در جای خالی قرار

$\widehat{B\hat{O}D} = \frac{2}{3} \square$

داد؟



(۱) ۱

(۲) ۲

(۳) ۳

(۴) ۴

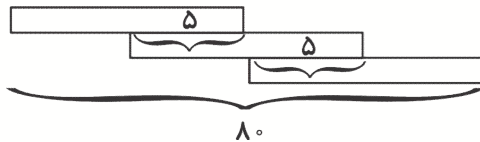
۱۹- نقاط A, B, C, D و D بر روی خط D طوری قرار گرفته‌اند که  $\overline{AB} = ۲۰$ ,  $\overline{BC} = ۸$ ,  $\overline{AC} = ۱۲$ ,  $\overline{AD} = ۵$  و  $\overline{CD} = ۱۷$

است. در این صورت اندازه  $\overline{BD}$  برابر کدام گزینه است؟

- (۱) ۲۰  
 (۲) ۲۲  
 (۳) ۲۵  
 (۴) ۳۰

۲۰- طولی که توسط این سه خط‌کش اندازه گرفته شده برابر ۸۰ سانتی‌متر است. اگر طول هر سه خط‌کش برابر باشد اندازه

یک خط‌کش برابر کدام گزینه است؟



(۱) ۲۰

(۲) ۲۵

(۳) ۳۰

(۴) ۳۵

## علوم تجربی فیزیک - شیمی

«دانشمندان برای این که عددهای حاصل از اندازه گیری‌های مختلف یک چیز با هم مقایسه پذیر باشند در نشست‌های

بین‌المللی توافق کردند که برای هر کمیت یکای معینی را تعریف کنند.»

۲۱- با توجه به متن بالا کدام گزینه یکای تعریف شده برای کمیت زمان است؟

- (۱) ثانیه (۲) دقیقه (۳) ساعت (۴) سال

۲۲- یکای مناسب برای اندازه گیری «مسافت تهران تا تبریز»، «طول مداد» و «قطر نوک مداد» به ترتیب در کدام گزینه به درستی

نوشته شده است؟

- (۱) متر - سانتی‌متر - سانتی‌متر (۲) کیلومتر - سانتی‌متر - میلی‌لیتر (۳) کیلومتر - سانتی‌متر - میلی‌متر (۴) متر - میلی‌متر - میلی‌متر

۲۳- «بخار آب در هوای اتاق وجود دارد اما آن را نمی‌بینیم.» برای پی بردن به وجود بخار آب در هوا کدام گزینه را انتخاب می‌کنید؟

الف) می‌توان از یک ذره بین برای مشاهده بخار آب استفاده کرد.

ب) برخورد بخار آب به دیواره بیرونی لیوان آب یخ و تشکیل قطره‌های آب روی آن، وجود بخار آب در هوا ثابت می‌کند.

پ) استفاده از یک میکروسکوپ بسیار قوی یکی از روش‌های مناسب برای مشاهده بخار آب موجود در هوا است.

- (۱) الف (۲) ب - پ (۳) ب (۴) الف - پ

۲۴- چند مورد از مثال‌های زیر از کاربردهای نفت خام است؟

«تولید سرم - ساخت لاستیک خودرو - تولید ظرف پلاستیکی - ذوب برف‌های جاده در زمستان - ساخت حشره کش»

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

۲۵- کدام گزینه در مورد حل شدن بعضی مواد در آب درست است؟

(۱) مواد مایع مانند اتانول و گوگرد در آب حل می‌شوند.

(۲) مواد جامد مانند براده آهن و نمک در آب حل نمی‌شوند.

(۳) ماده‌ای مایع مانند اتانول برخلاف نفت در آب حل می‌شود.

(۴) ماده‌ای جامد مانند براده آهن برخلاف گوگرد در آب حل نمی‌شود.

۲۶- کدام گزینه در مورد فناوری درست نیست؟

(۱) فناوری‌ها باعث پیشرفت کشورها می‌شوند.

(۲) فناوری تبدیل عمل به علم است.

(۳) می‌توان با تولید فناوری به نیازهای زندگی پاسخ داد.

(۴) اغلب فناوری‌ها در کنار فایده‌ها، عیب‌هایی هم دارند.

۲۷- درستی یا نادرستی جمله‌های «الف» و «ب» به ترتیب در کدام گزینه به طور صحیح نوشته شده است؟

الف) یک لیتر برابر با حجم ظرف مکعبی شکل به طول، عرض و ارتفاع ۱ سانتی‌متر است.

ب) وزن یک طالبی ۱ نیوتونی تقریباً ۱۰ کیلوگرم است.

(۱) درست - درست (۲) نادرست - درست (۳) نادرست - نادرست (۴) درست - نادرست

۲۸- ۱۰۰۰ سانتی‌متر مکعب معادل چند متر مکعب است؟

(۱) ۱ (۲) ۰/۰۱ (۳) ۱۰۰۰۰۰۰ (۴) ۰/۰۰۱

۲۹- چگالی قطعه‌ای فلزی برابر ۹۰۰۰ کیلوگرم بر متر مکعب است. اگر جرم این قطعه ۴۵ گرم باشد، حجم آن چند

سانتی‌متر مکعب است؟

(۱) ۰/۰۰۵ (۲) ۵ (۳) ۴۰۵ (۴) ۴۰۵۰۰۰

## زیست و زمین

۳۰- کدام گزینه، از ویژگی‌های مشترک میان همه یاخته‌ها نمی‌باشد؟

(۱) غشای یاخته (۲) هسته (۳) دیواره یاخته‌ای (۴) میان یاخته

۳۱- در کدام گزینه، مولکول‌های سازنده غشای یاخته، به ترتیب از بیش‌ترین به کم‌ترین نوشته شده است؟ (از راست به چپ

خوانده شود.)

(۱) کربوهیدرات - لیپید - پروتئین (۲) لیپید - پروتئین - کربوهیدرات (۳) پروتئین - کربوهیدرات - لیپید (۴) کربوهیدرات - پروتئین - لیپید

۳۲- هسته در باکتری‌ها، ..... آغازیان، پوشش مشخص .....  
.....

(۱) همانند - دارد (۲) همانند - ندارد (۳) برخلاف - دارد (۴) برخلاف - ندارد

۳۳- در کدام گزینه، وظیفه اندامک به درستی نوشته شده است؟

(۱) راکیزه: پروتئین‌سازی (۲) هسته: تنظیم ورود و خروج مواد

(۳) دستگاه گلژی: بسته‌بندی و ترشح مواد (۴) رناتن: ذخیره آب و مواد غذایی و دفعی

۳۴- به کمک ..... می‌توانیم ..... مشاهده کنیم.

(۱) آبی‌متیل - پروتئین‌های هسته و غشا (۲) محلول لوگول - پروتئین‌های هسته و غشا

(۳) آبی‌متیل - لیپیدهای هسته و غشا (۴) محلول لوگول - لیپیدهای هسته و غشا

۳۵- بافت‌آوندها در گیاهان، مشابه کدام بافت جانوری بوده و وظیفه آن چیست؟

(۱) پوست - محافظت از بدن (۲) مویرگ‌ها - تبادل مواد (۳) خون - حرکت آسان در بدن (۴) عصبی - انتقال مواد و پیام

## فارسی

۳۶- به جز گزینه ..... تمام گزینه‌ها از آثار دکتر علی شریعتی است.

- (۱) کویر (۲) فاطمه فاطمه است. (۳) جاذبه و دافعه علی (۴) اسلام شناسی

۳۷- مفهوم همه گزینه‌ها در برابرشان به درستی نوشته شده است به جز .....

- (۱) شما پاره‌های دل این ملتید = شما برای مردم عزیز و ارزشمند هستید.  
 (۲) از دامان گرم و مهربان نظام اسلامی بهترین استفاده را بکنید = تمام تلاش‌تان را در جهت پرورش نظام اسلامی و خود بکنید.  
 (۳) آینده با حرف ساخته نمی‌شود = برای ساختن آینده‌ای آباد و آزاد و شکوهمند باید تلاش کرد و تنها حرف زدن کارساز نیست.  
 (۴) شما امروز در سال‌های طلایی عمر خود قرار دارید = شما الان در بخش مهم و آینده‌سازی از عمر خود هستید که باید قدر آن را بدانید.

۳۸- تعداد «جمله» در کدام گزینه بیشتر از بقیه گزینه‌ها است؟

- (۱) ذره ذره به آسمان بروم / ابر باشم دوباره آب شوم  
 (۲) جوجه گنجشک گفت می‌خواهم / فارغ از سنگ بچه‌ها باشم  
 (۳) شبنم از روی برگ گل برخاست / گفت می‌خواهم آفتاب شوم  
 (۴) تا معلم ز گرد راه رسید / گفت با چهره‌ای پر از خنده

۳۹- نوع جمله در کدام گزینه با سایر جملات متفاوت است؟

- (۱) ز رحمت نگردد تهی دست باز (۲) بیا تا به درگاه مسکین نواز (۳) بر آرد تهی دست‌های نیاز (۴) چو شاخ برهنه بر آریم دست

۴۰- در تمام گزینه‌ها آرایه جان‌بخشی (تشخیص) دیده می‌شود به جز .....

- (۱) آب، جوشش چشمه‌ها! آب، این روح مذاب امید و زندگی با گام‌هایی استوار شتابان می‌رفت.  
 (۲) می‌رفت تا خود را به دهان خشک زمین و صدها کشتزار سوخته برساند.  
 (۳) نوجوانان امیدوار ذرت‌ها در گوش نسیم آمین می‌گفتند.  
 (۴) ایمان داشتم که آب‌های سرد و زلال و گواری فهم و دانایی در من خواهد جوشید.

۴۱- با توجه به بیت زیر کدام گزینه صحیح نیست؟

«منتظران بهار، فصل شکفتن رسید / مژده به گل‌ها برید، یار به گلشن رسید»

- (۱) منتظران بهار: منادا (۲) فصل شکفتن رسید: جمله خبری  
 (۳) فصل شکفتن و گل‌ها و بهار: آرایه تناسب (۴) کل بیت از ۳ جمله تشکیل شده است.

۴۲- در متن زیر چند غلط املائی می‌بینید؟ (تشدید را نشمرید)

«اما به رقم تلاش‌های دشمنان واغیبت عکث این است. من به هیچ‌وجه قبول نمی‌کنم حرف‌ها و تهلیل‌های کسانی را که گاه در برخی متبوعات از انهراف نسل جوان سخن می‌گویند. اینها چرا صلاح و پارسایی جوانان را نمی‌بینند؟ متخصصان مجبور شده‌اند ائتراف کنند که جوانان ما با پشتوانه همت و غیرت توانسته‌اند استتداد پنهان خود را آشکار کنند.»

- (۱) ۵ (۲) ۸ (۳) ۷ (۴) ۴

۴۳- آرایه تمام گزینه‌ها در برابرشان به شکل صحیح نوشته شده است، جز .....

- (۱) ای کار گشای هر چه هستند / نام تو کلید هر چه بستند = تشبیه  
 (۲) از ظلمت خود رهایی‌ام ده / با نور خود آشنایی‌ام ده = تضاد  
 (۳) ای نام تو بهترین سرآغاز / بی‌نام تو نامه کی کنم باز؟ = جان بخشی  
 (۴) ای هست کن اساس هستی / کوتاه ز درت دراز دستی = کنایه

۴۴- معنای «کام» در بیت زیر با کدام گزینه یکسان است؟

«کاش روزی به کام خود برسید / بچه‌ها آرزوی من این است»

- (۱) شد چنان از تَف (گرما) دل کام سخنور تشنه / که ردیف سخنش آمده یک سر تشنه  
 (۲) میجوی گرچه عزم تو ز اندیشه برتر است / میبوی گرچه راه تو در کام اژدهاست  
 (۳) درخت دوستی بنشان که کام دل به بار آرد / نهال دشمنی برگن که رنج بی‌شمار آرد  
 (۴) غواص گر اندیشه کند کام نهنگ / هرگز نکند دُرّ گرانمایه به چنگ

۴۵- برای تمام گزینه‌ها یک هم‌خانواده در متن زیر وجود دارد، جز .....

«یاد دارم که در ایام طفولیت، متعبّد و شب‌خیز بودم. شبی در خدمت پدر، رحمة الله علیه، نشسته بودم و همه شب دیده بر

هم نبسته و مصحف عزیز بر کنار گرفته و طایفه‌ای گرد ما خفته.»

- (۱) تعزیه (۲) اطفال (۳) مرحوم (۴) عابد

عربی

۴۶- ترجمه کلمه در کدام گزینه صحیح است؟

- (۱) جَبَل: زیبا (۲) خَشَب: طلا (۳) صَدَاقَة: دوستی (۴) عِنْدَ: بالای

۴۷- در کدام گزینه علامت بین دو کلمه صحیح نیست؟

- (۱) بِنْتٌ ≠ وَادٌ (۲) کِبَارٌ ≠ رِجَالٌ (۳) هَذَا ≠ هَذِهِ (۴) هَؤُلَاءِ ≠ أَوْلَئِكَ

۴۸- در کدام گزینه، کلمه ناهم‌هنگ با سایر گزینه‌ها وجود دارد؟

- (۱) علی (۲) لـ (۳) كـ (۴) كـ

۴۹- در کدام گزینه، جمع کلمه صحیح نیست؟

- (۱) شَجَر: أشجار (۲) كُرْسَى: كُراسَى (۳) مِفْتَاح: مَفَاتِیح (۴) حَدِيقَة: حَقَائِب

۵۰- در کدام گزینه، ترجمه جمله صحیح است؟

- (۱) طَلَبُ الْعِلْمِ فَرِيضَةٌ: خواستن علم، ارزش است.  
 (۲) كَلَامُ الْوَالِدَيْنِ مِنَ الذَّهَبِ: سخن پدر و مادر از نقره است.  
 (۳) خَيْرُ الْأُمُورِ أَوْسَطُهَا: بهترین کارها، میانه‌ترین آن است.  
 (۴) هَاتَانِ الْبِنْتَانِ فَايْرَتَانِ: این‌ها دخترهای برنده‌ای هستند.

۵۱- در کدام گزینه کلمه داخل پرانتز مناسب جای خالی نیست؟

- (۱) ..... مُجَاهِدُونَ. (هذان)  
 (۲) ..... الْجَزِيرَةُ، مَجْهُولَةٌ. (تلك)  
 (۳) ..... وَرَدَتَانِ. (هاتان)  
 (۴) ..... الصَّفَّ، كَبِيرٌ. (هذا)

۵۲- ترجمه جمله در کدام گزینه، صحیح است؟ (هذه، صورةُ اللَّاعِبِينَ الإيرانيين)

- (۱) این، عکس بازیکن ایرانی است.  
 (۲) این‌ها، عکسی از بازیکنان ایرانی است.  
 (۳) این‌ها، عکس‌های بازیکنان ایرانی است.  
 (۴) این، عکس بازیکنان ایرانی است.

۵۳- در کدام گزینه کلمه داخل پرانتز مناسب جای خالی است؟

- (۱) هذه الطَّيْبَةُ ..... (ناجِحٌ)  
 (۲) هذانِ وِلْدَانٍ؛ ..... فَرِيدٌ وَ حَمِيدٌ. (هُمَا)  
 (۳) أَوْلَادِكَ الْأَوْلَادُ ..... مُتَارُونَ. (لَاعِبَانِ)  
 (۴) أَنْتُمْ ..... نَاجِحُونَ. (فَلَّاحَات)

۵۴- در کدام گزینه، کلمه داخل پرانتز، جایگزین مناسبی برای کلمه‌ای که زیرش خط کشیده شده می‌باشد؟

- (۱) تَلَكِ الرَّجُلُ شَاعِرَةً. (الْوَلَدُ)  
 (۲) تَمَرُ هَذِهِ الشَّجَرِ الْكَبِيرَةِ، لَذِيذٌ. (الشَّجَرَةُ)  
 (۳) أَدَبُ الْمَرْأَةِ خَيْرٌ مِنْ ذَهَبِهِ. (الْبِنْتِ)  
 (۴) هُوَ لِأَيِّ الطَّالِبِ فَائِزُونَ فِي مُسَابَقَتَيْنِ. (الطَّالِبَانِ)

۵۵- نگارش کدام گزینه با توجه به معنای مقابلش صحیح نیست؟

- (۱) الْمَرَّاتَانِ: دو زن  
 (۲) النَّسِيَانِ: فراموشی  
 (۳) حَجَرٌ: سنگ  
 (۴) نَوَافِذٌ: پنجره‌ها

## انگلیسی

56- A: What's your ..... name?

B: Karimi.

- 1) grade                                      2) last                                      3) first                                      4) best

57- ..... your English teacher. My name is Ahmadi.

- 1) How's                                      2) What's                                      3) You're                                      4) I'm

58- A: How are you today?

B: .....

- 1) Thanks you                                      2) Great, thanks                                      3) Thank you                                      4) Thanks, great

59- A: Good afternoon.

B: ..... , Mrs Azari.

- 1) Good afternoon                                      2) Good morning                                      3) Hello, thanks                                      4) Fine, thanks



60- A: Excuse me. How do you spell your name?

B: .....

1) It's Momeni

2) ) My last name is Momeni

3) M - O - M - E - N - I

4) Kazem Momeni

61- ..... to three classmates, and fill out the table below.

1) Talk

2) Say

3) Ask

4) Answer

62- Listen to the conversations and ..... (✓) the correct items.

1) like

2) check

3) say

4) write

63- Now you say your names .....

1) one by two

2) one for one

3) one to one

4) one by one

64- Listen to the teacher ..... his students in class.

1) reading

2) spelling

3) speaking

4) greeting

65- A: Please ..... yourself.

B: My name's Kimia.

1) correct

2) greet

3) introduce

4) tell

### پیام‌های آسمان

۶۶- با توجه به فرموده رسول خدا (ص) هیچ مسلمانی خدا را نمی‌خواند بلکه .....

۱) در قیامت برایش ذخیره می‌شود. ۲) دعایش در آخرت مستجاب می‌شود. ۳) تمام گناهانش آمرزیده می‌شود. ۴) با نیکوکاران همنشین می‌شود.

۶۷- آیه «لَئِن شَكَرْتُمْ لَأَزِيدَنَّكُمْ» به بیان کدام یک از نتایج شکرگزاری می‌پردازد؟

۱) افزایش محبت خداوند

۲) رضایت خداوند

۳) افزایش نعمت

۴) برتری یافتن

۶۸- آیه «يُمِدِّدْكُمْ رَبُّكُمْ بِخَمْسَةِ آلَافٍ مِنَ الْمَلَائِكَةِ مُسَوِّمِينَ» درباره کدام یک از راه‌های بهره‌مندی از یاری خداست و به کدام جنگ اشاره دارد؟

۱) صبر و تقوا - احد

۲) صبر و تقوا - بدر

۳) دعا کردن - احد

۴) دعا کردن - بدر

۶۹- مرگ برای ..... به معنای ..... خوشی‌ها و ..... سختی‌ها است.

۱) مومنان - آغاز - پایان

۲) تمام افراد - آغاز - پایان

۳) مومنان - پایان - آغاز

۴) تمام افراد - پایان - آغاز

۷۰- با توجه به داستان پادشاه زیرک کدام گزینه صحیح نیست؟

- (۱) نگهبانان حتی اجازه ندادند که زیرک وسایل شخصی خود را بردارد.  
 (۲) این داستان تنها یک قهرمان دارد.  
 (۳) شباهت فراوانی میان زندگی ما و زیرک وجود دارد.  
 (۴) زیرک در زندگی جدید خود به آرامش رسید.

## قرآن

۷۱- معنای قرآنی «توانا» کدام گزینه است؟

- (۱) قَدِير (۲) عَلِيم (۳) رَحِيم (۴) سَمِيع

۷۲- کلمه «لِ» به چه معناست؟

- (۱) قطعاً (۲) اما (۳) برای (۴) از

۷۳- با توجه به ترجمه برای جای خالی کلمه مناسب انتخاب کنید.

«وَلَكِنَّ..... أَنْفُسَهُمْ يَظْلِمُونَ» ولی مردم به خودشان ستم می‌کنند.

- (۱) الْمُؤْمِنِينَ (۲) الْجِبَالَ (۳) النَّاسَ (۴) اللَّيْلَ

۷۴- در عبارت قرآنی زیر ترکیب «رَبُّكُمْ» به چه معناست؟

«إِنِّي تَوَكَّلْتُ عَلَى اللَّهِ رَبِّي وَرَبِّكُمْ»

- (۱) پروردگارش (۲) پروردگارشان (۳) پروردگارت (۴) پروردگارتان

۷۵- پروردگار مهربان همه گناهان و خطاهای توبه‌کنندگان را می‌آمرزد زیرا او .....

- (۱) هُوَ الرَّحْمَنُ الرَّحِيمُ. (۲) هُوَ رَبُّنَا وَرَبُّكُمْ (۳) هُوَ الْغَفُورُ الرَّحِيمُ (۴) هُوَ السَّمِيعُ الْعَلِيمُ

## مطالعات اجتماعی

۷۶- کدام یک از حقوق ما در خانواده نمی‌باشد؟

- (۱) داشتن شناسنامه (۲) احترام به پدر و مادر (۳) تحصیل کردن (۴) غذا، لباس و مسکن

۷۷- قانون‌گذاران باتوجه به چه مواردی قوانین را وضع می‌کنند؟

- (۱) نیازها و موضوعات مختلف جامعه  
 (۲) تأمین منافع و مصلحت مردم  
 (۳) بحث‌های دینی و علمی  
 (۴) اصول اخلاقی و رسوم جامعه

۷۸- کدام یک از وظایف شورای نگهبان نیست؟

- (۱) بررسی قوانین عادی مجلس  
 (۲) بازگرداندن قوانینی که مخالف احکام دین است به مجلس شورای اسلامی  
 (۳) نظارت بر انتخابات ریاست جمهوری  
 (۴) تهیه قوانین عادی

۷۹- کدام گزینه در ارتباط با حقوق ما، در محیط زندگی و کشور نادرست است؟

- (۱) هر فرد حق دارد در محیطی پاک زندگی کند.
- (۲) همه حق دارند در کوچه و خیابان امنیت داشته باشند.
- (۳) همه حق دارند در صورت مشاهده رفتار اشتباه در جامعه با هر روشی وی را از آن کار باز دارند.
- (۴) همه حق دارند از خدمات مناسب پزشکی و بهداشتی استفاده کنند.

۸۰- ادامه جمله زیر در کدام گزینه بهتر ذکر شده است؟

«ما در روابطی که با دیگران برقرار می‌کنیم ...»

- (۱) دارای تکالیفی هستیم
- (۲) دارای حقوق طبیعی هستیم.
- (۳) دارای حقوق اجتماعی هستیم.
- (۴) دارای حقوق متقابل هستیم.

۸۱- روابط اجتماعی میان ما و دیگران چگونه برقرار می‌شود؟

- (۱) با ورود به اجتماع
- (۲) با رعایت قوانین
- (۳) با حقوق متقابل با دیگران
- (۴) با اعمال حق خود به صورت قانونی

۸۲- قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران چگونه نوشته شده است؟

- (۱) توسط شورای نگهبان منتخب رهبری براساس بحث‌های دینی و اهداف انقلاب
- (۲) توسط مجلس خبرگان منتخب رهبری براساس روابط متقابل مردم و حکومت
- (۳) توسط مجلس خبرگان منتخب مردم براساس بحث‌های دینی و اهداف انقلاب
- (۴) توسط شورای نگهبان منتخب مردم براساس روابط متقابل مردم و حکومت

۸۳- گروه‌های اجتماعی بر چه اساسی از قوانین پیروی می‌کنند؟

- (۱) براساس قوانین عادی که در مجلس تصویب می‌شود.
- (۲) براساس قانون اساسی کشور
- (۳) براساس توافق و رعایت اصول اخلاقی یا برخی رسوم
- (۴) براساس حقوق متقابل و روابط اجتماعی

۸۴- چه مواردی در یک جامعه به نفع همگان بوده و احترام به حقوق دیگران است؟

- (۱) وضع قوانین و نظارت بر آن
- (۲) رعایت قوانین و روابط اجتماعی
- (۳) روابط متقابل با دیگران
- (۴) ایجاد امنیت و جلوگیری از هرج و مرج

۸۵- در همه گزینه‌ها ارتباطات ذکر شده صحیح است به جز:

(۱) محیط طبیعی زندگی حیوانات را تغییر ندهیم ← تکالیف ما نسبت به محیط زندگی خود

(۲) دفاع از میهن ← تکالیف ما نسبت به محیط زندگی خود

(۳) تلاش برای پیشرفت ← تکالیف ما در مدرسه

(۴) تلاش برای شکوفایی استعداد خود ← تکالیف ما نسبت به خود