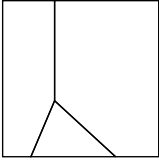


پاسخنامه تشریحی

- ۱ - گزینه ۴ عبارت مرتب شده:
فقط ایرانیان اشعار حافظ را نمی خوانند، بلکه سایر مردم دنیا نیز علاقه مند به آثارش هستند.
- ۲ - گزینه ۴ مرتب شده عبارت:
ج) مردی حکیمی را دید که بر سر جویباری نشسته و برگ‌هایی را که از درخت می‌افتد، می‌خورد.
الف) گفت: ای حکیم، اگر پادشاه را خدمت می‌کردی، به خوردن این نیازمند نمی‌شدی.
د) حکیم فرمود: نه، بلکه اگر تو به این قناعت می‌کردی، به خدمت پادشاه نیاز نداشتی.
ب) و بنده‌ی چون خودی نمی‌شدی.
بنابراین متن با عبارت «ج» شروع می‌شود و با عبارت «ب» تمام می‌شود.
- ۳ - گزینه ۲ تمام بازیکنان می‌توانند با داور صحبت کنند، اما وظیفه کاپیتان صحبت با داور در شرایط حساس است.
- ۴ - گزینه ۱ بررسی گزینه‌ها:
گزینه ۱: سعادت‌مند / رویداد
گزینه ۲: فرخنده / خجسته
گزینه ۳: اندرز / موعظه
گزینه ۴: نوسان / افت و خیز
- ۵ - گزینه ۲ کلمه مورد نظر «زمین‌لرزه» است که دارای هفت حرف متمایز «ز، م، ی، ن، ل، ر، ه» است.
- ۶ - گزینه ۳ کلمات اول متضاد هم هستند. (زشتی \neq زیبایی) و کلمات دوم، هم‌معنی هستند. (باطن = درون) که در عبارت دوم، حروف پنجم و دهم جابه‌جا شده‌اند.
بررسی گزینه‌ها:
گزینه ۱: مترادف کلمه گمراه، کلمه جاهل است که حرف پنجم یعنی «ل» با حرف دهم یعنی «ا» جابه‌جا نشده است.
گزینه ۲: تشنگی و گرسنگی متضاد نیستند.
گزینه ۳: حروف پنجم و دهم هر دو «ا» هستند.
گزینه ۴: کوه‌ها و اقیانوس هم‌معنی نیستند.
- ۷ - گزینه ۴ جمله مرتب شده:
افزایش استفاده از فضای مجازی به روابط انسان‌ها آسیب وارد کرده است.
کلمه اول: افزایش / کلمه سوم: از / کلامه هشتم: انسان‌ها / کلمه دهم: وارد
همان‌طور که مشاهده می‌کنید، حرف شروع کلمه دهم با بقیه متفاوت است.
- ۸ - گزینه ۱ حروف به‌هم‌ریخته «آتش‌نشانی» هست.
- ۹ - گزینه ۲ نکته: باید گزینه‌ای را انتخاب کنیم که همه موضوعات دیگر متن در ارتباط با آن باشند. موضوع اصلی موضوعی است که همه موضوعات دیگر به خاطر آن موضوع در متن آورده شده‌اند. در این متن اشراف ژاپن فقط در جمله اول حضور دارند، پس موضوعی فرعی است؛ بنابراین گزینه ۱ درست نمی‌باشد. در مورد گزینه ۳ نیز در میانه متن از آن بحث شده است؛ اما در پایان متن از آن عبور شده است و این گزینه هم تمام محتوای متن را پوشش نمی‌دهد؛ در نتیجه گزینه ۲ موضوع اصلی متن می‌باشد.
- ۱۰ - گزینه ۴ اسامی حیوانات داخل جدول عبارتند از: «ببر - سنجاب - مور - بوف - باز - کیوی - فک - کرکس».
توجه کنید، کیوی هم نام حیوان و هم نام میوه می‌باشد.
- ۱۱ - گزینه ۲ هنگامی که می‌گویید یک جنبه قضیه است یعنی از جهت مخالف نیز موضوع را بررسی باید کرد و مخالف مضر بودن مفید بودن است.
- ۱۲ - گزینه ۲ شکافی درست است.
- ۱۳ - گزینه ۳ شیرابه خشک و سخت می‌شود سپس ورقه ورقه‌اش می‌کنند.
- ۱۴ - گزینه ۱ گزینه ۱ صحیح است. چون خاصیت کشسانی زیادی ندارد پس سست است.
- ۱۵ - گزینه ۲ با توجه به جمله قبلی، دلیل اضافه کردن گوگرد، افزایش استحکام و کشسانی کائوچو است.
- ۱۶ - گزینه ۱ همان‌طور که متن زیر با این موضوع آغاز می‌شود، نویسنده جوانب متفاوت جنگ تجاری چین و آمریکا را بررسی کرده است.
- ۱۷ - گزینه ۳ معنی فخر کردن، مباحثات است.
- ۱۸ - گزینه ۴ با توجه به کاربرد حروف در متن جمله، جای‌گذاری حروف گزینه‌ی ۴ معنی متن را کامل‌تر می‌کند.
- ۱۹ - گزینه ۳ با توجه به واژه راهنما می‌بینیم که هر حرف به دو حرف قبل از خود در جدول حروف الفبا تبدیل شده است.

گ	ر	د	ک	و	ی	ر
↓	↓	↓	↓	⇐	↓	↓
ق	د	ح	ف	م	و	د

۲۰ - گزینه ۱ همان طور که مشخص است، اشکال (الف)، (ب) و (د) در کنار یکدیگر یک مربع را به وجود می آورند.



۲۱ - گزینه ۳ بدترین حالت این است که ۱۱ توپ سبز اول خارج شود، توپ بعدی هر چه باشد، دو رنگ مختلف داریم:

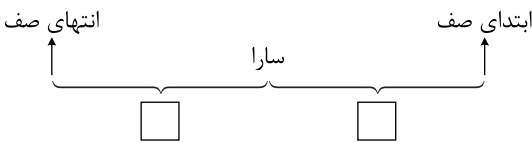
$$11 + 1 = 12$$

۲۲ - گزینه ۴ با کمی دقت می فهمیم انتهای مسیر سگ جایی است که به آن وارد شود و دیگر از آن خارج نشود. این سگ دو بار به پل وارد شده ولی یک بار خارج شده، پس آنجا مانده است و انتهای مسیرش پل است. یکی از مسیرها می تواند چنین باشد:

خانه - چشمه - پل - خانه - گل - درخت - چشمه - درخت - گل - پل

۲۳ - گزینه ۴

در ابتدا سارا در وسط صف قرار دارد. با توجه به شکل زیر اگر \square تعداد نفرات در سمت راست یا چپ سارا باشد. در این صورت سارا نفر $(\square + 1)$ ام صف (چه از انتهای صف و چه از ابتدای صف) است.



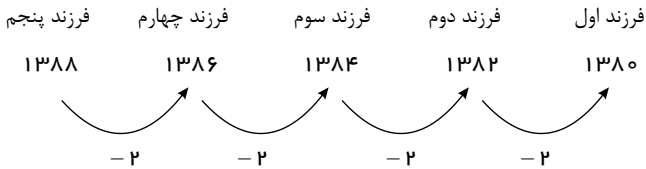
وقتی سه نفر از انتهای صف خارج می شوند، تعداد نفرات ایستاده در سمت چپ سارا $(\square - 3)$ نفر می شود و در این حالت سارا $(\square - 2)$ ام از انتهای صف است. بنابراین داریم:

$$\square - 2 = 10 \Rightarrow \square = 12 \rightarrow \text{تعداد نفرات صف در حالت اول} = 2 \times 12 + 1 = 25$$

$$20 = 25 - (3 + 2) = 20 \Rightarrow \text{تعداد نفرات صف در حالت دوم}$$

۲۴ - گزینه ۱ وقتی خواهر رضا، دختر برادر مادر علی باشد. یعنی مادر علی، عمه رضا است. از طرفی پدر علی، دایی رضا است. بنابراین مادر علی، همسر برادر و همچنین خواهر همسر مادر رضا است.

۲۵ - گزینه ۳ اگر کوچکترین فرزند متولد ۱۳۸۸ باشد، بنابراین سال تولد ۴ فرزند دیگر به ترتیب برابر است با:



بنابراین دومین فرزند خانواده متولد سال ۱۳۸۲ است. پس سن او برابر است با:

$$1398 - 1382 = 16$$

۲۶ - گزینه ۲ با توجه به الگوی اعداد در هر کدام از این اعداد چهار رقمی جای رقم دهگان و صدگان عوض شده و به رقم یکان و یکان هزار یک واحد اضافه می شود.

$$1414 \xrightarrow[\text{دهگان و صدگان}]{\text{عوض شدن جای رقم}} 1144 \xrightarrow[\text{به رقم یکان و یکان هزار}]{\text{اضافه شدن یک واحد}} 2145$$

$$3568 \xrightarrow[\text{دهگان و صدگان}]{\text{عوض شدن جای رقم}} 3658 \xrightarrow[\text{به رقم یکان و یکان هزار}]{\text{اضافه شدن یک واحد}} 4659$$

بنابراین عدد ۴۶۵۹ به دست می آید.

۲۷ - گزینه ۱ ابتدا قیمت گوشی را محاسبه می کنیم. از آن جا که گوشی با ۲۰ درصد تخفیف فروخته می شود، قیمت آن بعد از تخفیف $200 - 20 = 160$ درصد قیمت اولیه آن است. بنابراین:

$$\text{یک میلیون و ششصد هزار تومان} = 1600000 \times \frac{100}{2000000} = 800000 \Rightarrow \text{قیمت گوشی بعد از تخفیف}$$

۲۸ - گزینه ۴

$$10, 12, 16, 24, 40, ?$$

$$\begin{matrix} \curvearrowright & \curvearrowright & \curvearrowright & \curvearrowright \\ +2 & +4 & +8 & +16 \end{matrix}$$

عددی که در هر مرحله اضافه می شود، دو برابر عددی است که در مرحله قبل اضافه شده است. پس:

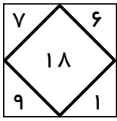
$$40 + (16 \times 2) = 72$$

۲۹ - گزینه ۱ می دانیم فرد = زوج + فرد، فرد + زوج = فرد + زوج = فرد + فرد است. در گزینه های که تعداد اعداد فرد، فرد است حاصل جمع عددی فرد خواهد بود. با توجه به گزینه ها در گزینه

«۱»، ۴ عدد فرد، و در گزینه «۲»، ۷ عدد فرد، و در گزینه «۳»، ۹ عدد فرد و در گزینه «۴»، ۷ عدد فرد داریم. بنابراین گزینه «۱» پاسخ صحیح است.

۳۰ - گزینه ۳ با توجه به فرضیات سؤال داریم:

نمره ارغوان < نمره مهسا
نمره سارا < نمره زهره
و چون گفته شده مهسا نفر آخر نیست و نمره سارا و ارغوان به ترتیب بهتر از زهره و مهسا است، بنابراین قطعاً سارا و ارغوان نفر آخر نیستند. پس زهره نفر آخر است.
۳۱ - گزینه ۲ بررسی شکل‌ها روشن می‌شود عددی که درون مربع کوچک قرار می‌گیرد، برابر است با حاصل ضرب تفاضل اعداد روی هر قطر مربع بزرگ. به عنوان مثال در شکل اول داریم:



$$(7 - 1) \times (9 - 6) = 6 \times 3 = 18$$

بدین ترتیب برای شکل آخر داریم:



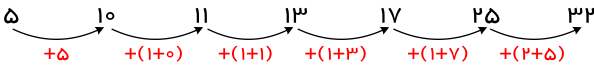
$$? = (17 - 6) \times (7 - 5) = 11 \times 2 = 22$$

۳۲ - گزینه ۴

سومین قرص ۱۲ نیمه شب $\xrightarrow{+ 8 \text{ ساعت}}$ دومین قرص ۴ عصر $\xrightarrow{+ 8 \text{ ساعت}}$ اولین قرص ۸ صبح

بنابراین علی در هر شبانه‌روز ۳ عدد قرص مصرف می‌کند. پس ۲۴ عدد قرص را در ۸ شبانه‌روز مصرف می‌کند و آخرین قرص را مطابق الگوی مشخص شده باید در ساعت ۱۲ نیمه شب مصرف کند.

۳۳ - گزینه ۲ در این الگو هر عدد با مجموع ارقام خودش جمع می‌شود و عدد بعدی را می‌سازد.



۳۴ - گزینه ۲ جمع هر ردیف در جهت \swarrow برابر ۲۰ می‌شود.

$$4 + 2 + 7 + ? = 20 \Rightarrow ? = 7$$

۳۵ - گزینه ۳ عدد را \square می‌گیریم. بنابراین:

$$0.8 \times \square - 0.2 \times \square = 1.26 \Rightarrow 0.6 \times \square = 1.26 \Rightarrow \square = \frac{1.26}{0.6} = \frac{126}{100} \div \frac{6}{10} = \frac{126}{100} \times \frac{10}{6} = \frac{21}{10} = 2.1$$

۳۶ - گزینه ۲ روش اول: در تمام اعداد داده شده رقم اول به علاوه ۳ شود، رقم دوم و رقم سوم به علاوه ۳ شود، رقم چهارم را می‌دهد.

به عنوان مثال ۷ ۶۴ ۳، ولی فقط در گزینه ۲ این روند برقرار نیست.

روش دوم: مجموع دو رقم اول و مجموع دو رقم دوم در تمام اعداد، دو عدد فرد متوالی هستند به جز عدد گزینه ۲.

۳۷ - گزینه ۲ حاصل جمع اعداد پایین هر شکل برابر حاصل ضرب ارقام دایره بالای آن است:

$$12 + 28 = 4, 10 + 15 = 25, 13 + 7 = 30$$

$$8 \times 5 = 40, 5 \times 5 = 25, ?$$

پس باید گزینه‌ای را انتخاب کرد که حاصل ضرب ارقام آن برابر ۳۰ شود و تنها گزینه‌ای که دارای این ویژگی است گزینه ۲ است:

$$6 \times 5 = 30$$

۳۸ - گزینه ۱ در جدول‌های ماتریس ابتدا از سطرهای کامل شروع به حدس الگو می‌کنیم. اگر الگویی بیابیم که در دو سطر کاملاً درست باشد در سطر ناقص همان الگو را پیاده می‌کنیم. در ردیف دوم، اعداد سمت چپ و راست ردیف را خوب نگاه کنید. ارقام تکراری موجود در این دو عدد را حذف کنید. ارقام (۶, ۷, ۹, ۴) باقی می‌ماند. حال رقم ۷ و ۶ سمت راست را اول می‌نویسیم و ارقام ۴ و ۹ را پس از آن، حاصل (۶۷۹۴) می‌شود که همان عدد ستون وسط است. در ردیف سوم هم به همین شکل (۲۴۳۱) ساخته می‌شود.

$$\cancel{431}, \cancel{243} \Rightarrow 2431$$

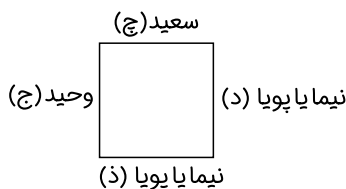
و اما در ردیف اول ارقام تکراری ۷ و ۴ هستند که ارقام باقی‌مانده عبارت‌اند از (۵, ۲, ۱, ۳). با اولویت ارقام ستون سمت راست، عدد ۳۵۲۱ به وجود می‌آید.

$$52 \cancel{1}, \cancel{34} \Rightarrow 3521$$

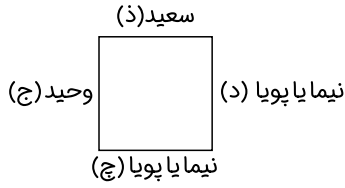
۳۹ - گزینه ۱ حالت‌های مختلف میز را رسم می‌کنیم.

- حالتی که سعید در کلاس 'چ' قرار دارد.

در این حالت پویا روبه‌روی سعید در کلاس 'د' یا سمت چپ سعید در کلاس 'د' قرار دارد.



- حالتی که سعید در کلاس «د» قرار دارد.
در این حالت پویا روبه روی سعید در کلاس «چ» یا سمت چپ سعید در کلاس «د» قرار دارد.



۴۰ - گزینه ۱ در هر شکل، اختلاف بین بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد سه مثلث کوچک واقع در رئوس مثلث بزرگ‌تر، در مثلث کوچک وسط قرار می‌گیرد.

$$23 - 13 = 10$$

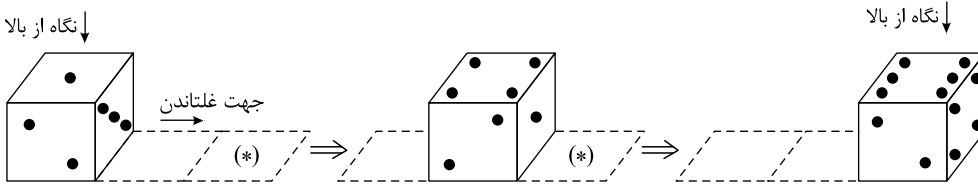
$$15 - 4 = 11$$

$$32 - 16 = 16$$

۴۱ - گزینه ۳ شکل گزینه‌های ۱، ۲ و ۴ همگی یکسان هستند و فقط دوران داده شده‌اند. اما در گزینه ۳، مکان نقطه رنگی تغییر کرده است.

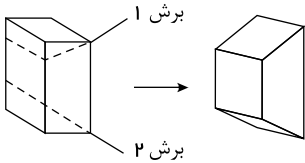
۴۲ - گزینه ۱

با توجه به دو نمای تاس، وجه روبه‌رو به عدد ۳، ۴، ۵ و ۶ وجه روبه‌رو به عدد ۲، ۵ است. بنابراین وجه‌های تاس وقتی روی نوار غلتیده می‌شود به صورت زیر است:

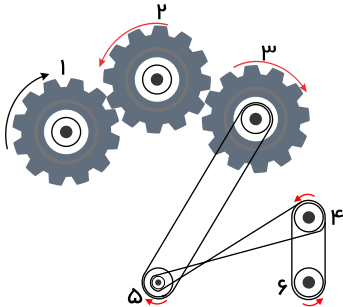


پس اگر از بالا به تاس نگاه کنیم،
را خواهیم دید.

۴۳ - گزینه ۱ شکل باز شده، در ابتدا یک مکعب مستطیل بوده است که از قسمت بالا و پایین، برش خورده است.

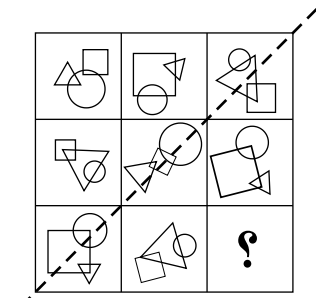


۴۴ - گزینه ۲ جهت چرخش چرخ‌ها به صورت زیر است. چرخ شماره ۱ و شماره ۳ هم‌جهت با هم هستند زیرا هر دو ساعتگرد هستند.



۴۵ - گزینه ۲ به محل قرارگیری شکلی که به عنوان رابط بین دو شکل دیگر در وسط قرار دارد توجه کنید.

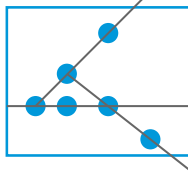
با توجه به شکل زیر، شکل‌های وسط نسبت به خط کشیده شده متقارن هستند. بنابراین شکل وسط باید دایره باشد (رد گزینه ۳ و ۴) و همچنین محل قرارگیری دو شکل دیگر یا در دو سمت شکل وسط هستند یا در یک سمت و کنار هم هستند و نسبت به خط کشیده شده متقارن. پس گزینه ۲ باید به جای علامت قرار گیرد.



۴۶ - گزینه ۲ تعداد خطوط را در هر شکل مشخص می‌کنیم:

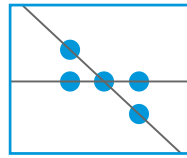
در هر کدام از گزینه‌ها سعی می‌کنیم کمترین تعداد خط مستقیم را رسم کنیم. در اینجا تنها با (۲) خط در گزینه‌ی (۲) می‌توانیم از تمام نقاط عبور کنیم.

گزینه‌ی (۱)



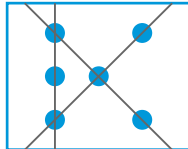
تا ۳

گزینه‌ی (۲)



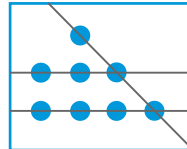
تا ۲

گزینه‌ی (۴)



تا ۳

گزینه‌ی (۳)



تا ۳

۴۷ - گزینه ۱ از سمت راست، وجه‌های دوم، چهارم و پنجم از یک طرف (یک یال) کاملاً رنگی هستند و چون سه وجه این ویژگی را دارد باید وجه ششم نیز این ویژگی را داشته باشد، تا تعداد آنها زوج باشد، (گزینه‌ی «۱» یا «۲») از طرفی، وجه‌های اول، چهارم و پنجم مجموعاً دارای ۵ سمت با دو مربع رنگی کنار هم هستند که مانند حالت قبل باید تعداد زوج باشد. پس، پاسخ گزینه‌ی «۱» است.

۴۸ - گزینه ۴ در هر ردیف مجموع خطوط در شکل سمت چپ و شکل وسط، شکل سوم را می‌دهد. بنابراین فقط گزینه «۲» و «۴» درست است. به‌علاوه در هر سطر و ستون این جدول هر کدام از تصویرها فقط یک‌بار ظاهر می‌شوند، پس گزینه «۴» درست است.

۴۹ - گزینه ۱ در هر ستون از بالا به پایین یک خط اصلی داریم، سپس در شکل دوم یک خط در یک طرف خط اصلی و در شکل سوم خط بعدی در طرف دیگر خط اصلی اضافه می‌شود، به گونه‌ای که اندازه زاویه‌ها در هر ردیف مساوی باشد. بنابراین به جای علامت سؤال شکلی باید باشد که اولاً خط ثابت آن مانند دو شکل بالایی‌اش باشد. دوماً اندازه زاویه‌ها در سطر آخر هم برابر باشند. توجه کنید در گزینه «۳» زاویه بزرگ سمت چپ است.

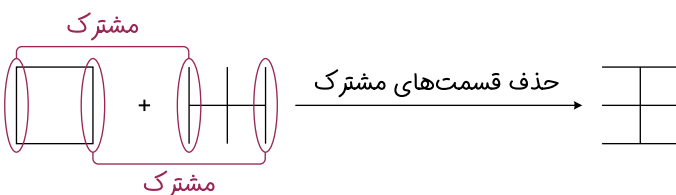
۵۰ - گزینه ۲ با حذف هر ضلع یک نقطه اضافه می‌شود.

۵۱ - گزینه ۲ در شکل اصلی، نقطه‌ی داخل دایره، داخل مستطیل و سمت راست خط قرار دارد. باید بررسی کرد که در کدام گزینه می‌توان نقطه را در جایی قرار داد که هم داخل دایره و مستطیل قرار گیرد و هم سمت راست خط باشد. در گزینه‌ی «۱» فضای مشترک دایره و مستطیل سمت چپ شکل قرار دارد. بنابراین تنها در گزینه‌ی «۳» نقطه را در جایگاهی مشابه شکل اصلی می‌توان قرار داد.

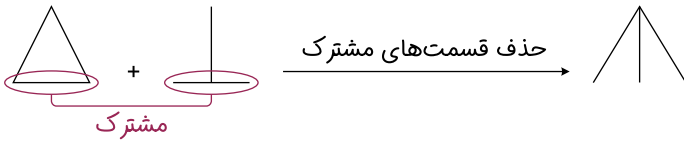
۵۲ - گزینه ۳ در شکل اصلی، نقطه داخل مربع و دایره قرار دارد اما با مستطیل رابطه‌ای ندارد. ولی در طرف چپ مستطیل قرار دارد. در گزینه‌ی «۱» بخش مشترک مربع و دایره سمت راست مستطیل است. در گزینه‌ی «۲» دایره و مربع، بخش مشترک ندارند. با توجه به نقطه داده شده در شکل اصلی گزینه‌ی «۳» همانندتر است.

۵۳ - گزینه ۳ در شکل اصلی، نقطه‌ی داخل هر دو دایره، داخل (۶) ضلعی سمت راست خط قرار دارد. در گزینه‌های «۱» و «۲» دایره‌ی کوچک و (۶) ضلعی، بخش مشترک ندارند. در گزینه‌ی «۴» بخش مشترک دایره‌ی کوچک و ۶ ضلعی سمت چپ خط قرار دارد. با توجه به نقطه‌ی داده شده در شکل گزینه‌ی «۳» همانندتر است.

۵۴ - گزینه ۴ با روی هم قرار دادن شکل‌های و و حذف کردن قسمت‌های مشترک آنها، شکل حاصل می‌شود.



اگر و را روی هم قرار دهیم و قسمت‌های مشترک آنها را حذف کنیم، شکل حاصل می‌شود.



حذف قسمت‌های مشترک

۵۵ - گزینه ۳ مستطیل رسم شده، یک بار تکرار شده است پس نباید به مربع وسط منتقل شود (رد گزینه ۲)

پاره خط رسم شده در پایین مربع‌ها، سه بار تکرار شده است پس باید به مربع وسط منتقل شود (رد گزینه ۴)

دایره سفید کوچک در بالای مربع‌ها، چهار بار تکرار شده است پس باید با تغییر رنگ، به صورت دایره مشکی به مربع وسط منتقل شود. (رد گزینه ۱)

دایره مشکی کوچک در سمت راست مربع‌ها، دو بار تکرار شده است، پس ممکن است به مربع وسط منتقل شود که در گزینه ۳ منتقل نشده است.

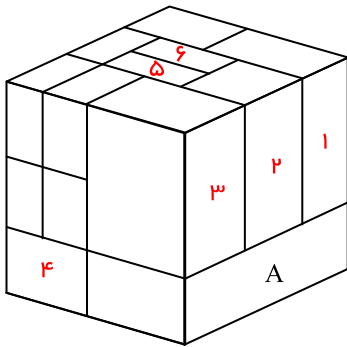
مربع بزرگ در وسط مربع‌ها، دو بار تکرار شده است، پس ممکن است به مربع وسط منتقل شود که در گزینه ۳ منتقل شده است.

دایره بزرگ در وسط مربع‌ها، دو بار تکرار شده است، پس ممکن است به مربع وسط منتقل شود که در گزینه ۳ منتقل نشده است.

۵۶ - گزینه ۳

مکعب مستطیل «A» با «۶» مکعب مستطیل دیگر که روی شکل شماره گذاری شده‌اند، سطح به سطح تماس دارد.

توجه: مکعب مستطیل «۲»، قسمتی از مکعب مستطیل «A» را گرفته است و بخشی از مکعب مستطیل‌های «۵» و «۶» نیز روی «A» قرار دارند.



۵۷ - گزینه ۱ لامپ (۱) روشن بوده و خاموش شده است، پس کلید متصل به آن یک بار خورده شده است (زیرا اگر دو بار کلید متصل به (۱) خورده باشد، باید این لامپ دوباره خاموش می‌شد)؛

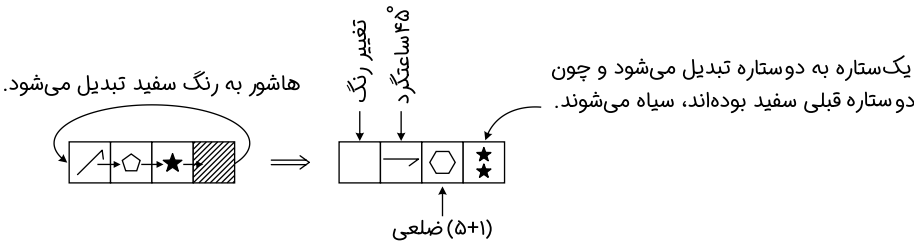
بنابراین چون کلیدهای A و C به لامپ (۱) متصل هستند، یا کلید A خراب بوده است یا کلید C یعنی کلید B درست کار کرده است.

کلید B وضعیت لامپ‌های (۲) و (۴) را تغییر می‌دهد که چون لامپ (۲) از خاموش به روشن تبدیل شده است، حتماً یک بار خورده است و در نتیجه کلید A روی آن کار نکرده است (اگر کلید A

کار می‌کرد، کلید (۲) دوباره خاموش می‌شد). بنابراین گزینه‌ی صحیح، گزینه‌ی (۱) است.

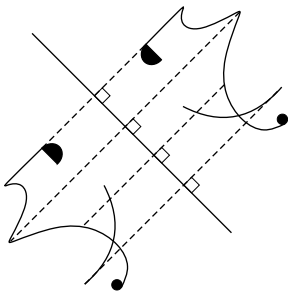
۵۸ - گزینه ۳ در هر مرحله، شکل‌ها و رنگ‌ها به اندازه یک خانه به سمت راست حرکت می‌کنند و تغییرات زیر اتفاق می‌افتد:

- تعداد ستاره‌ها (☆) به صورت یکی در میان، ۱ و ۲ است و رنگ ستاره‌هایی که تعداد آنها یکسان است، به صورت یک در میان تغییر می‌کند (سفید / مشکی)
 - به تعداد ضلع‌های چندضلعی رسم شده یک ضلع اضافه می‌شود.
 - پاره خط، 45° ساعتگرد می‌چرخد.
 - خانه دیگر، به صورت یکی در میان، سفید و هاشورخورده می‌شود.
- بنابراین به جای علامت سؤال، شکل گزینه (۳) قرار می‌گیرد:



۵۹ - گزینه ۳ برای پیدا کردن قرینه یک شکل نسبت به یک خط، از نقاط اصلی شکل بر خط عمود می‌کنیم و در همان جهت ادامه می‌دهیم؛ سپس نقاط به دست آمده را مانند شکل

اصلی به هم وصل می‌کنیم.



۶ - گزینه ۳

