

به جای علامت سوال کدام گزینه قرار گیرد تا رابطه ی جفت کلمه ی دوم ، مشابه رابطه ی جفت کلمه ی اول باشد ؟

۱. ساعت: زمان :: دماسنج: ؟
 (۱) گرما (۲) تشعشع (۳) انرژی (۴) دما

به جای علامت سوال کدام گزینه قرار گیرد تا رابطه ی جفت کلمه ی دوم ، مشابه رابطه ی جفت کلمه ی اول باشد ؟

۲. تراکتور: گاوآهن :: اسب: ؟
 (۱) اصطبل (۲) گاری (۳) زین (۴) موتور

رابطه ی بین جفت کلمه ی داده شده در کدام گزینه مشابه رابطه ی بین جفت کلمه ی داده شده در سوال است ؟

۳. چاقو: خردکن
 (۱) پیاده روی: تناسب اندام (۲) شنا کردن: ورزش (۳) قیچی: پارچه (۴) پتو: لحاف

ترکیب داده شده در کدام یک از گزینه ها را به جای A و B قرار دهیم تا ارتباط بین جفت کلمه ی اول ، مشابه ارتباط بین جفت کلمه ی دوم باشد ؟

۴. A: مربع :: کمان: B
 A: الف خط B: ث وتر
 (۱) ب ج (۲) ب ث (۳) ج دایره (۴) ب ث
 پ: مستطیل (۳) چ: قطر
 ت ح (۴) الف ج
 ت: محیط (۴) الف ج
 ح: محیط دایره

از بین چهار گزینه ی داده شده ، گزینه ای را انتخاب کنید که ارتباط بین کلمات آن ، شبیه ارتباط بین کلمات داده شده در صورت سوال است .

۵. حیوان: گوشت خوار، ببر، گرگ
 (۱) انبه، موز، میوه (۲) کارگر، رئیس، مدیر (۳) گربه، گاو، شیر (۴) دانش آموز، پسر، دختر

یک دستگاه کدگذاری ، "تبریز" را با کد ۳۵۷۹۱ و "همدان" را با کد ۴۶۸۲۰ نشان می دهد . با توجه به اطلاعات داده شده ، کلمه ی داده شده با چه کدی نشان داده می شود ؟

۶. اگر یک دستگاه کدگذاری ، «نمایش» را با کد «۳۷۴۲۹» نشان دهد ، «ماشین» را با چه کدی نشان می دهد؟
 (۱) ۸۴۹۲۵ (۲) ۴۷۹۳۲ (۳) ۷۴۲۹۳ (۴) ۷۴۹۳۳

۷. اگر واژه‌های زیر را به ترتیب حروف الفبا مرتب کنیم، آخرین واژه کدام است؟
- (۱) مهم (۲) مهارت (۳) منظور (۴) مجبور

۸. اگر کلمه‌های زیر را به ترتیب حروف الفبا مرتب کنیم، اولین و آخرین کلمه کدام است؟
- (مادر - مهر - علاقه - کودک - دوستی - خدام)
- (۱) دوستی - کودک (۲) مادر - علاقه (۳) خدام - مادر (۴) خدام - مهر

۹. در کدام یک از گزینه‌ها، واژه‌ها دارای ترتیب الفبایی درست هستند؟
- (۱) ارس - ارومیه - اروپا (۲) فرسوده - فراوان - فرومایه
- (۳) ناراست - نارو - ناروا (۴) گلستان - گلشن - گلدان

۱۰. ترتیب کدام دسته از کلمات در فرهنگ لغت درست است؟
- (۱) طیانچه - طشتک - طفیلی - طفولیت (۲) طرفین - طغیان - طیب خاطر - طول موج
- (۳) طریقت - طلایه - طمع - طنین (۴) طعن و لعن - طعمه‌گذاری - طُمطراق - طمع

هوش‌شوند

سرزمین تیزهوشان ایران

۱. گزینه‌ی «۴» ساعت، زمان و دماسنج، دما را نشان می‌دهد.

۲. گزینه‌ی «۲» گاوآهن با تراکتور و گاری با اسب کشیده می‌شود.

۳. گزینه‌ی «۴» از چاقو و خردکن هر دو برای بریدن و از پتو و لحاف هر دو برای گرم کردن استفاده می‌شود.

۴. گزینه‌ی «۴» خط: مربع :: کمان: دایره
خط، بخشی از مربع و کمان، بخشی از دایره است.

۵. گزینه‌ی «۴» همان‌گونه که ببر و گرگ جزو حیوانات گوشت‌خوار هستند، پسر و دختر، دانش‌آموز هستند.

۶. گزینه‌ی «۴» با توجه به اطلاعات داده‌شده، عدد متناظر با هر حرف به‌صورت
مقابل به‌دست می‌آید:

ن م ا ی ش
↓ ↓ ↓ ↓ ↓

بنابراین کلمه‌ی «ماشین» با کد ۷۴۹۲۳ نشان داده می‌شود.

۷. گزینه‌ی «۱» همه‌ی کلمات با حرف «م» شروع می‌شوند؛ بنابراین به سراغ حرف دوم آنها می‌رویم. حرف دوم در کلمات داده‌شده به‌ترتیب «ه، ه، ن، ج» است. در کلمات «مهم» و «مهارت» که حرف دوم آنها مشترک است، حرف سوم را بررسی می‌کنیم. بنابراین ترتیب درست این کلمات عبارت‌اند از: مجبور - منظور - مهارت - مهم

۸. گزینه‌ی «۴» این کلمه‌ها به‌ترتیب حروف الفبا به‌صورت زیر می‌آیند:

خدا - دوستی - علاقه - کودک - مادر - مهر

اولین کلمه «خدا» و آخرین، کلمه «مهر» است.

۹. گزینه‌ی «۳» ترتیب درست کلمات در سایر گزینه‌ها به صورت زیر است:

گزینه‌ی ۱: ارس - اروپا - ارومیه

گزینه‌ی ۲: فراوان - فرسوده - فرومایه

گزینه‌ی ۴: گلدان - گلستان - گلشن

۱۰. گزینه‌ی «۳» کلمات داده شده در همه‌ی گزینه‌ها با حرف «ط» شروع می‌شوند؛

بنابراین به سراغ حرف دوم آنها می‌رویم. حرف دوم در کلمه‌های گزینه‌ی ۳ به ترتیب «ر، ل، م، ن» است که به ترتیب حروف الفباست. ترتیب درست کلمه‌های سایر گزینه‌ها در فرهنگ لغت به صورت زیر است:

گزینه‌ی ۱: طپانچه - طشتک - طفولیت - طفیلی

گزینه‌ی ۲: طرفین - طغیان - طول موج - طیب خاطر

گزینه‌ی ۴: طعمه‌گذاری - طعن و لعن - طمطراق - ظمع



هوش‌سلند

سرزمین تیزهوشان ایران