



۱. گزینه ۳ «حُسْن» بر وزن «فُعْلُ»

«خُلُق» بر وزن «فُعْلُ»

کلمات «سَعَادَة» و «شَقَاوَة» بر وزن «فَعَالَة» هستند.

تنها وزن «فَعَالَة» وجود ندارد.

کد سوال: ۲۲۳۷۹۵-متنا-۱۳۹۶-متوسط

۲. گزینه ۲ مکانی برای عبور مردم از خیابان (گذرگاه پیاده)

معنای گزینه‌ها: ۱- پیاده‌رو ۲- گذرگاه پیاده

۳- علامت‌های راهنمایی و رانندگی ۴- اداره‌ی راهنمایی و رانندگی

کد سوال: ۲۲۳۸۰۱-متنا-۱۳۹۶-آسان

۳. گزینه ۴ ترجمه‌ی جمله: چرخش به سمت چپ ممنوع

کد سوال: ۲۲۳۸۱۰-متنا-۱۳۹۶-آسان

۴. گزینه ۳ کَتَبَ: نوشتند / التَّلَامِيذُ: دانش‌آموزان / صَحِيفَةٌ جَدَارِيَّةٌ: روزنامه دیواری / رسموا: کشیدند، رسم کردند / فِیْهَا: در آن /

علامات المُرور: علامت‌های عبور و مرور / شَرَحُوا: شرح دادند / مَعَانِيهَا: معانی آن

کد سوال: ۲۲۳۷۳۳-متنا-۱۳۹۶-سخت

۵. گزینه ۲

کد سوال: ۲۲۳۸۵۸-متنا-۱۳۹۶-آسان

۶. گزینه ۲ ترجمه‌ی سؤال: چه کسی علامت‌های راهنمایی و رانندگی را توضیح می‌دهد؟

پاسخ: پلیس راهنمایی و رانندگی

کلمه‌ی سؤال «مَنْ» درباره‌ی انسان است و گزینه‌ی ۲ پاسخ درست است.

سایر گزینه‌ها مربوط به غیر انسان هستند.

کد سوال: ۲۸۱۲۹۱-گزینه ۲-۱۳۹۵-آسان

۷. گزینه ۳ (دید شده) اسم مفعول است و کلمه باید بر وزن مفعول باشد و (دانا) اسم فاعل است و کلمه باید بر وزن فاعل باشد،

بنابراین گزینه‌ی ۳ درست می‌باشد.

کد سوال: ۲۲۳۷۶۱-متنا-۱۳۹۶-سخت

۸. گزینه ۱ تَصَادُمٌ (تَفَاعُلٌ)، احْتَرَقَ (اِفْتَعَلَ)، رُجِعَ (فُعِلَ) صحیح می‌باشد.

کد سوال: ۳۰۰۹۹۵-آزمون نمونه دولتی و تیزهوشان-۱۳۹۷-متوسط

۹. گزینه ۳ در گزینه ۳، حروف اصلی کلمه (انگَسَرَ) (ک.س.ر) بوده و بر وزن انْفَعَلَ می‌باشد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

حروف اصلی کلمه در گزینه ۱ (خ.ر.ع)، در گزینه ۲ (ن.ش.ر) و در گزینه ۴ (ش.غ.ل) می‌باشد و هر سه کلمه بر وزن اِفْتَعَلَ می‌باشد.

کد سوال: ۳۰۱۱۳۲-آزمون نمونه دولتی و تیزهوشان-۱۳۹۷-آسان

۱۰. گزینه ۴ گزینه ۱: نادرست زیرا «صُور» بر وزن «فُعْل» است.

گزینه ۲: نادرست زیرا «رَسَائِل» بر وزن «فَعَائِل» است.

گزینه ۳: نادرست زیرا «مَفَاتِح» بر وزن «مَفَاعِل» است و جمع کلمه مفتاح ← مَفَاتِيح می‌باشد بر وزن مَفَاعِل.

کد سوال: ۲۸۲۷۲۵-گزینه ۲-۱۳۹۶-سخت

۱۱. گزینه ۴ چهار سیاره‌ی دورتر از خورشید که از گازهای مختلف تشکیل شده‌اند و «سیاره‌های بیرونی» نامیده می‌شوند.

کد سوال: ۲۱۲۲۴۱-متنا-۱۳۹۶-آسان

۱۲. گزینه ۴ یک دور کامل زمین به گرد خورشید، یک سال طول می‌کشد که به آن حرکت انتقالی می‌گویند.

کد سوال: ۲۱۲۲۴۵-متنا-۱۳۹۶-متوسط

۱۳. گزینه ۱ سیاره‌ی مشترک یک سیاره‌ی گازی است و ۶۰ قمر دارد.

کد سوال: ۲۱۲۲۸۱-متنا-۱۳۹۶-متوسط

۱۴. گزینه ۲ در نیمکره شمالی اول دی کوتاه‌ترین روز سال است که به آن انقلاب زمستانی می‌گویند.

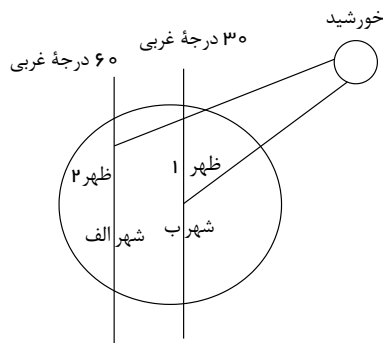
کد سوال: ۲۱۲۳۱۶-متنا-۱۳۹۶-متوسط

۱۵. گزینه ۲ قطر خورشید حدود ۱۰۹ برابر قطر زمین و جرم آن ۳۳۰ هزار برابر جرم زمین ($10^3 \times 2$ کیلوگرم) است.

کد سوال: ۲۲۳۶۲۶-متنا-۱۳۹۶-سخت

۱۶. گزینه ۲

خورشید از شرق طلوع می‌کند، اول ۳۰ درجه‌ی غربی ظهر می‌شود و بعد ۶۰ درجه‌ی غربی.



$$60^\circ - 30^\circ = 30^\circ$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ | \\ 15^\circ \\ \hline 30 \quad | \quad 2 \text{ ساعت} \end{array}$$

۰۰

کد سوال: ۲۲۳۷۰۳-آزمون نمونه دولتی و تیزهوشان-۱۳۹۶-سخت

۱۷. گزینه ۲ رنگ زرد و قهوه‌ای بر روی نقشه، فلات‌ها و کوه‌های بلند را نشان می‌دهد. این فلات‌ها، کوه‌های بسیار بلند با قله‌های

نوک تیز را دربر گرفته‌اند. در کوه‌های کم ارتفاع با گذشت زمان و فرسایش، قله‌ها به شکل گنبدی درآمده‌اند و شیب دامنه‌ها ملایم است. این کوه‌ها دره‌های باز به شکل U دارند.

کد سوال: ۲۶۴۳۳۳-قلم‌چی-۱۳۹۷-آسان

۱۸. گزینه ۱ باتوجه به متن کتاب درسی و نقشه و تصویر صفحه ۱۷ گزینه ۱، ۲، ۳ و ۴ درست و گزینه ۱ نادرست است، زیرا رنگ سبز در نقشه ناهمواری‌های جهان نشان‌دهنده نقاط پست و کم ارتفاع است.

کد سوال: ۲۷۱۳۰۹-گزینه ۲-۱۳۹۷-آسان

۱۹. گزینه ۴ منظومه شمسی دارای هشت سیاره است که ۴ سیاره نزدیک‌تر به خورشید سطوح سنگی و جامد دارند که به آن‌ها

سیارات درونی گفته می‌شود و در میان این سیارات سنگی، سیاره زمین که سومین سیاره نزدیک به خورشید است، بزرگ‌ترین آن‌ها نیز می‌باشد.

کد سوال: ۳۵۰۴۶۱-گزینه ۲-۱۳۹۵-متوسط

۲۰. گزینه ۱ آب کره (هیدروسفر) شامل اقیانوس‌ها و دریاها، دریاچه‌ها و رودها و بقیه آب‌های سطحی، آب‌های زیر زمینی،

یخچال‌ها و نزولات جوی است.

کد سوال: ۲۱۲۵۶۶-متنا-۱۳۹۶-سخت