

جغرافیا ۲

- ۱- گزینه «۳» - هواکره از لایه‌های مختلف تشکیل شده است و بیشترین تغییرات آب‌وهوایی در لایه زیرین آن، یعنی وردسپهر (تروپوسفر)، به وجود می‌آید. (کاهیدوند) (درس سوم - اهمیت هواکره - تروپوسفر) (متوسط)
- ۲- گزینه «۱» - مقداری انرژی خورشیدی که هر سانتی‌متر مربع از زمین در مناطق استوایی دریافت می‌کند، بسیار بیشتر از مقداری است که مناطق قطبی جذب می‌کنند. (کاهیدوند) (درس سوم - تابش خورشید - مناطق استوایی) (آسان)
- ۳- گزینه «۴» - هوا همیشه از جایی که فشار بیشتری وجود دارد به سمت جایی که فشار کمتری دارد، جریان می‌یابد و به این ترتیب، باد به وجود می‌آید. (کاهیدوند) (درس سوم - فشار - مراکز کم فشار و پرفشار) (دشوار)
- ۴- گزینه «۱» - به حجم وسیعی از هوا که از نظر دما و رطوبت، در سطح افقی تا صدها کیلومتر ویژگی‌های یکسانی داشته باشد، توده هوا گفته می‌شود. (کاهیدوند) (درس سوم - توده هوا - چگونگی پیدایش) (متوسط)
- ۵- گزینه «۲» - پراکندگی کانون‌های فشار بر روی کره زمین، از عوامل مهم گردش عمومی هوا و تغییرات آب‌وهوای نواحی است. (کاهیدوند) (درس سوم - کمربندهای فشار و گردش عمومی جو - گردش عمومی هوا) (آسان)
- ۶- گزینه «۳» - یکی از معروف‌ترین تقسیم‌بندی‌های نواحی آب‌وهوایی، طبقه‌بندی «کوپن» است. این طبقه‌بندی بر مبنای سه معیار بارش، دما و پوشش گیاهی انجام شده است. (کاهیدوند) (درس سوم - طبقه‌بندی نواحی آب‌وهوایی - طبقه‌بندی کوپن) (متوسط)
- ۷- گزینه «۱» - سنگ‌کره (لیتوسفر) بخش خارجی زمین است که حالت جامد دارد و از سنگ و خاک تشکیل شده است. (کاهیدوند) (درس چهارم - ناهمواری‌ها - سنگ‌کره) (متوسط)
- ۸- گزینه «۲» - تپه‌ها نسبت به کوه‌ها ارتفاع کمتری دارند اما از نواحی پیرامون خود بلندترند. (کاهیدوند) (درس چهارم - ناهمواری‌ها - تپه‌ها) (آسان)
- ۹- گزینه «۲» - در هوازگی فیزیکی، سنگ‌ها در نتیجه اختلاف دما، گرم و سرد شدن و یا انبساط و انقباض و در هنگام روز و شب و فصل و زمستان و تابستان یا یخ زدن آب در شکاف سنگ‌ها و مواردی از این قبیل، به قطعات کوچک‌تر خرد می‌شوند اما در ترکیب شیمیایی آن‌ها تغییری به وجود نمی‌آید. (کاهیدوند) (درس چهارم - هوازگی - هوازگی فیزیکی) (متوسط)
- ۱۰- گزینه «۴» - دو عامل مهم فرسایش در کوهستان‌ها، آب‌های جاری و یخچال‌ها هستند. (کاهیدوند) (درس چهارم - فرسایش - فرسایش در کوهستان‌ها) (متوسط)