

درس 3 (چهره زمین)

- 1- سیاره ای که روی آن زندگی می کنیم از چهار محیط تشکیل شده است آنها را نام ببرید؟
- 1- سنگ کره (لیتوسفر) 2- آب کره (هیدروسفر) 3- هوا کره (اتمسفر) 4- زیست کره (بیوسفر).
- 2- سنگ کره (لیتوسفر) چیست؟ بخش خارجی کره ی زمین یا پوسته ی آن که حالت جامد دارد و از سنگ و خاک تشکیل شده سنگ کره (لیتوسفر) نامیده می شود.
- 3- آب کره (هیدروسفر) را توضیح دهید؟ آب کره شامل اقیانوس ها و دریاها ، دریاچه ها ، رودها و بقیه آب های سطحی ، آب های زیرزمینی ، یخچال ها و نزولات جوی می شود.
- 4- هوا کره (اتمسفر) چیست؟ هوا کره شامل گازهایی است که دور تا دور کره ی زمین را فرا گرفته اند.

- 5- زیست کره (بیوسفر) چیست؟ سه محیط قبلی با هم سیاره ی زمین را برای زندگی انسان و دیگر موجودات زنده یعنی زیست کره مناسب می سازند.
- 6- جلگه های پهناور جهان در کجا تشکیل شده اند؟ در کنار دریاها یا امتداد رودهای بزرگ.
- 7- فلات چیست؟ فلات ها سرزمین هایی نسبتاً هموار اما مرتفع اند که از اطراف به سرزمین های کم ارتفاع و پست منتهی می شوند.
- 8- کوه های بسیار مرتفع چه ویژگی هایی دارد؟ کوه های بسیار مرتفع جزء ناهمواری های جوان هستند. دامنه ی این کوه ها شیب تندی دارند و دره های بین آنها تنگ و به شکل V است.
- 9- کوه های کم ارتفاع چه ویژگی هایی دارد؟ در کوه های کم ارتفاع با گذشت زمان و فرسایش، قله ها به شکل گنبدی در آمده اند و شیب دامنه ها ملایم است. این کوه ها دره های باز و آبرفتی به شکل U دارند.
- 10 - نتایج حرکت ورقه ها و قطعات زمین چه چیز های می باشد. 1- چین خوردگی 2- رشته کوه 3- شکست ها (گسل ها) 4- کوه های آتشفشانی
- 11- عوامل بیرونی تغییر چهره ی ناهمواری ها را نام ببرید؟ هوازنگی، فرسایش آبی، فرسایش بادی، فرسایش یخچالی.
- 12- چرا انسان چهره ی ناهمواری ها را تغییر داده است؟ انسان همواره برای رفع نیازهای خود و بهره برداری از محیط طبیعی، چهره ی ناهمواری ها را تغییر داده است.
- 13- وسعت خشکی های زمین نسبت به آب ها است. (کم)
- 14- حدود درصد سطح زمین را آب تشکیل می دهد. (71%)
- 15- فلات بلندترین فلات جهان است. (تبت)
- 16- کوه های بسیار مرتفع جزء ناهمواری های است. (جوان)

سوالات تستی درس 3

1- نام دیگر بیوسفر چیست؟

الف) سنگ کره ب) آب کره ج) هوا کره د) زیست کره

2- کدام مورد زیر جزء نتایج حرکات ورقه های زمین هست؟

الف) چین خوردگی ب) گسل ج) رشته کوه د) همه موارد

3- چند مورد از عبارتهای زیر نادرست است؟

الف) کوه ها بلند دارای شیب تند با دره های تنگ به شکل U می باشد.

ب) کوه های کم ارتفاع دارای شیب ملایم با دره های باز به شکل V می باشد.

ج) ناهمواری ها بر اثر نیروی بیرونی پدید می آیند و به وسیله عوامل درونی تغییرات زیادی در چهره آنها داده می شود.

د) حرکات کوه زایی باعث چین خوردگی و آتشفشان در پوسته زمین می شوند.

ه) فعالیت های انسانی نقش مهمی در تغییر شکل ناهمواری دارد.

الف) 3 مورد ب) 4 مورد ج) 5 مورد د) 1 مورد

4- نسبت درصد آب به خشکی در نیمکره شمالی چقدر است؟

الف) - ب) - ج) - د) -

5- چند درصد از کره زمین را آب فرا گرفته است؟

الف) 29 درصد ب) 71 درصد ج) 77 درصد د) 99 درصد

6- سرزمین های نسبتاً هموار ولی بلند که از اطراف به سرزمین های پست منتهی می شود را چه می گویند؟

الف) جلگه ب) فلات ج) تپه د) دشت

7- جلگه های پهناور جهان در کجا تشکیل شده اند.

الف) در کنار دریاها ب) امتداد رودهای بزرگ ج) کنار بیا بانها د) موارد الف و ب

8- بلند ترین فلات جهان کدام است؟

الف) ایران ب) مغولستان ج) تبت د) آناتولی

9- بخش خارجی کره زمین را چه می گویند.

الف) آب کره ب) سنگ کره ج) هوا کره د) زیست کره

