

سوالات تستی فصل هشتم علوم نهم (تیزهوشان)

wiki-dars.ir / class8om.ir

۱- کدام یک، بخشی از قاره ی گندوانا نبوده است؟

(الف) آسیا () (ب) آمریکای جنوبی () (ج) هندوستان () (د) آفریقا ()

۲- اقیانوس اولیه ای که در حدود ۲۵۰ میلیون سال پیش در زمین وجود داشت، چه نام داشت؟

(الف) تتیس () (ب) لورازیا () (ج) پاتالاسا () (د) اوراسیا ()

۳- حاشیه ی کدام دو قاره بهتر بر هم منطبق می شوند؟

(الف) آفریقا و آمریکای جنوبی () (ب) آفریقا و آسیا () (ج) آسیا و اقیانوسیه () (د) آمریکای شمالی و آمریکای جنوبی ()

۴- کدام پدیده در تمام انواع حرکت ورقه های سنگ کره می تواند وجود داشته باشد؟

(الف) گودال () (ب) آتشفشان () (ج) کوه زایی () (د) زمین لرزه ()

۵- در پدیده ی فرو رانش علت فرو رانش ورقه ی اقیانوسی به زیر ورقه ی قاره ای کدام است؟

(الف) چگالی بیشتر ورقه ی اقیانوسی () (ب) وسعت بیشتر ورقه ی اقیانوسی ()

(ج) وزن زیاد ورقه ی اقیانوسی () (د) ضخامت کم ورقه ی اقیانوسی ()

۶- مواد خمیر کره در کجا به سطح زمین نزدیک تر است؟

(الف) جزایر قوسی () (ب) چین خوردگی های بزرگ ()

(ج) رشته کوه های میان اقیانوسی () (د) گودال های اقیانوسی ()

۷- امروزه اغلب زمین شناسان علت حرکت قاره ها را می دانند.

(الف) انرژی حاصل از چرخش زمین () (ب) جریان های همرفتی داخل گوشته ()

(ج) نیروی جزر ومد آب اقیانوس ها () (د) نیروی حاصل از مواد مذاب در پشته های اقیانوسی ()

۸- پاسخ کدام سوال را می توان با کمک نظریه ی ساخت ورقه ای به دست آورد؟

زمین لرزه در برخی نقاط بیشتر رخ می دهد؟ () (ب) چرا ضخامت پوسته در نقاط مختلف متفاوت است؟ ()

(ج) چرا ضخامت پوسته در نقاط مختلف متفاوت است؟ () (د) زمین لرزه ها چه اثراتی به دنبال دارند؟ ()

(د) چرا دمای برخی از نقاط زمین با بقیه ی نقاط متفاوت است؟ (بسیار سرد یا بسیار گرم)

۹- هر چه از محل رشته کوه میان اقیانوسی رسوبات و فعالیت رسوب گذاری و ضخامت رسوبات چگونه است؟

(الف) کم تر- خیلی زیاد- زیاد () (ج) کم تر- کم- کم () (د) زیاد تر- یافت نمی شود- کم ()

۱۰- با اندازه گیری کدام خاصیت سنگ ها بسترش بستر اقیانوس ها ارائه شد؟

(الف) چگالی () (ب) تراکم () (د) سختی ()