



آکادمی آنلاین تیزلاین قوی ترین پلتفرم آموزشی تیز هوشان

برگزار کننده کلاس های آنلاین و حضوری تیز هوشان ✓

و المپیاد از پایه چهارم تا دوازدهم

آزمون های آنلاین و حضوری ✓

مشاوره تخصصی ✓

با اسکن QR کد روبرو
وارد صفحه اینستاگرام
آکادمی تیزلاین شو و از
محتوای آموزشی
رایگان لذت ببر



برای ورود به صفحه اصلی سایت آکادمی تیزلاین کلیک کنید

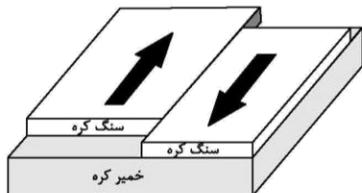
برای دانلود دفترچه آزمون های مختلف برای هر پایه کلیک کنید

برای مطالعه مقالات بروز آکادمی تیزلاین کلیک کنید

۱- کدام یک از پیامدهای زیر تأیید بهتری برای فرضیه گسترش بستر اقیانوس‌ها است؟

- ① برخورد ورقه اقیانوس آرام با ورقه‌های اطرافش
 ② دور شدن ورقه‌های آفریقا و عربستان از هم
 ③ تشکیل رشته کوه زاگرس در اثر برخورد ورقه ایران و عربستان
 ④ تشکیل دریای تیس و خشکی گندوانا

۲- در برخی از نواحی کره زمین، ورقه‌های سنگ‌کره زمین در کنار هم می‌لغزند. این نوع حرکت بیش‌تر در رخ می‌دهد و باعث ایجاد می‌شود.



- ① اطراف اقیانوس‌ها - آتشفشان‌های متعدد
 ② بستر اقیانوس‌ها - زمین‌لرزه‌های متعدد
 ③ وسط ورقه قاره‌ای - زمین‌لرزه‌های زیاد
 ④ حاشیه ورقه قاره‌ای - چین خوردگی

۳- در محل برخورد ورقه اقیانوسی با ورقه قاره‌ای، کدام مورد زیر حاصل می‌شود؟

- ① سنگ‌های آذرین درونی و رشته کوه‌های زیر اقیانوس
 ② گودال‌های اقیانوسی و جزایر قوسی
 ③ زلزله‌های مکرر و جزایر قوسی
 ④ گسل و گودال‌های اقیانوسی

۴- کدام گزینه نظریه هری هس می‌باشد؟

- ① گسترش بستر اقیانوس‌ها
 ② زمین‌ساخت ورقه‌ای
 ③ جابه‌جایی قاره‌ها
 ④ انطباق حاشیه قاره‌ها

۵- کدام منطقه پیامد حرکت روبه بالای مواد نیمه مذاب خمیر کره است؟

- ① دور شدن تدریجی دو ورقه اقیانوسی
 ② گودال‌های عمیق اقیانوسی
 ③ برخورد دو ورقه قاره‌ای با یکدیگر
 ④ در تمام انواع حرکت ورقه‌ها

۶- در اثر برخورد دو ورقه اقیانوسی، کدام یک از پدیده‌های زیر ایجاد نمی‌شود؟

- ① جزایر آتشفشانی
 ② کوه‌های میان اقیانوسی
 ③ زمین‌لرزه
 ④ دراز گودال



۷- در کدام نوع از حرکت ورقه‌های سنگ‌کره، فرورانش اتفاق نمی‌افتد؟

- ① برخورد دو ورقه قاره‌ای
 ② ورقه‌های امتداد لغز
 ③ برخورد ورقه اقیانوسی با ورقه قاره‌ای
 ④ موارد ۱ و ۲

۸- علت شکستگی‌های موجود در سنگ‌های پوسته زمین، کدام یک از موارد زیر است؟

- ① حرکت ورقه سنگ‌کره
 ② حرکت گوشته زمین
 ③ افزایش دما در اعماق زمین
 ④ افزایش فشار در اعماق زمین

۹- کشور شیلی در قسمت غرب آمریکای جنوبی قرار دارد. این کشور بر روی یک کمربند زلزله و آتشفشانی قرار گرفته است که شدیدترین زلزله‌ها و مهیب‌ترین آتشفشان‌ها در این منطقه رخ می‌دهد. علت بیشتر این پدیده‌ها به کدام یک از موارد زیر مربوط است؟

- ① جدا شدن دو ورقه آمریکای جنوبی و آفریقا از هم
 ② برخورد ورقه آمریکای جنوبی با آمریکای شمالی
 ③ برخورد ورقه اقیانوس آرام با آمریکا
 ④ برخورد ورقه نازکا با ورقه آمریکای جنوبی

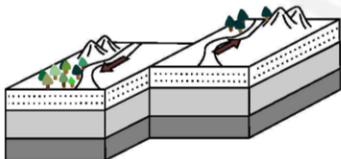
۱۰- در اثر فرورانش ورقه اقیانوسی به زیر ورقه قاره‌ای، کدام یک از پدیده‌های زیر ایجاد می‌شود؟

- ① سنگ‌کره جدید اقیانوسی
 ② سونامی و گودال‌های عمیق اقیانوسی
 ③ جزایر آتشفشانی
 ④ رشته کوه‌های اقیانوسی

۱۱- ورقه نازکا در قسمت غرب چه نوع حرکتی دارد؟

- ① دورشونده
 ② نزدیک‌شونده
 ③ امتداد لغز
 ④ دورشونده و امتداد لغز

۱۲- شکل روبه‌رو نوعی حرکت ورقه‌ها را نشان می‌دهد. این نوع حرکت بیشتر در رخ می‌دهد و باعث ایجاد می‌شود.



- ① وسط قاره‌ها - زمین‌لرزه
 ② بستر اقیانوس‌ها - زمین‌لرزه
 ③ بستر اقیانوس - آتشفشان
 ④ وسط قاره‌ها - آتشفشان

۱۳- کدام یک از گزینه‌های زیر، علت وقوع متفاوتی با سایر گزینه‌ها دارد؟

- ① زمین‌لرزه
 ② جابه‌جایی قاره‌ها
 ③ ایجاد گودال‌های عمیق در اقیانوس‌ها
 ④ جزر و مد



تست‌های برگزیده علوم نهم

فصل ۶ حرکت ورقه‌های سنگ‌کره، فرضیه گسترش بستر اقیانوس‌ها

۱۴- در کدام نوع از حرکت ورقه‌های زیر فعالیت‌های آتشفشانی دیده نمی‌شود؟

- ① دو ورقه اقیانوسی دورشونده
- ② دو ورقه اقیانوسی و قاره‌ای نزدیک‌شونده
- ③ دو ورقه اقیانوسی نزدیک‌شونده
- ④ دو ورقه قاره‌ای نزدیک‌شونده

۱۵- در کدام یک از حالت‌های زیر و در اثر حرکت ورقه‌های سازنده سنگ‌کره، پوسته جدید به وجود می‌آید؟

- ① حرکت ورقه اقیانوسی به طرف ورقه قاره‌ای
- ② حرکت ورقه قاره‌ای به طرف ورقه اقیانوسی
- ③ حرکت دو ورقه قاره‌ای و نزدیک شدن آن‌ها به یکدیگر
- ④ فاصله گرفتن دو ورقه اقیانوسی و دور شدن آن‌ها از یکدیگر



تست‌های برگزیده علوم نهم

فصل ۶ حرکت ورقه‌های سنگ‌کره، فرضیه گسترش بستر اقیانوس‌ها

پاسخنامه کلیدی

- | | | | | |
|-------|-------|-------|--------|--------|
| ۱ - ۳ | ۴ - ۱ | ۷ - ۴ | ۱۵ - ۲ | ۱۳ - ۴ |
| ۲ - ۲ | ۵ - ۱ | ۸ - ۱ | ۱۱ - ۱ | ۱۴ - ۴ |
| ۳ - ۴ | ۶ - ۲ | ۹ - ۴ | ۱۲ - ۲ | ۱۵ - ۴ |



آکادمی تیزلاین برگزار می کند:



کلاس آنلاین ریاضیات

تیزهوشان نهم

ترم یک
دوره سالانه



استاد رضا طاری

یکشنبه ها

۱۳ جلسه

۶۵۰ هزار تومان

۲۰ تا ۲۱:۱۵

شروع از ۱۷ مهر

کلاس آنلاین ریاضیات

تیزهوشان نهم

ترم یک
دوره سالانه



استاد فرزاد تندرو

پنج شنبه ها

۱۳ جلسه

۶۵۰ هزار تومان

۲۰ تا ۲۱:۱۵

شروع از ۲۱ مهر

کلاس آنلاین علوم

تیزهوشان نهم

ترم یک
دوره سالانه



دکتر قربانی

چهارشنبه ها

۱۳ جلسه

۶۵۰ هزار تومان

۲۰ تا ۲۱:۱۵

شروع از ۲۰ مهر

کلاس آنلاین هوش و استعداد

(محاسباتی و تصویری) نهم

ترم یک
دوره سالانه



استاد مسعود بیگدلی

سه شنبه ها

۱۳ جلسه

۶۵۰ هزار تومان

۲۰ تا ۲۱:۱۵

شروع از ۱۹ مهر

کلاس آنلاین عربی

تیزلینی ها ۶۰۰ هزار تومان پیشرفته نهم



استاد مجید غلامی

دو شنبه ها

۱۵ جلسه

۷۵۰ هزار تومان

۲۰ تا ۲۱:۱۵

شروع از ۹ آبان

کلاس آنلاین فارسی

تیزهوشان نهم

تیزلینی ها ۸۰۰ هزار تومان



دکتر کاظم غریبی

شنبه ها

۲۰ جلسه

یک میلیون تومان

۲۰ تا ۲۱:۱۵

شروع از ۷ آبان

دوره سالانه

دوره سالانه

کلاس آنلاین هوش و استعداد

(کلامی، منطقی و طبیعی) نهم

دوره سالانه

استاد حسن ربانی و دکتر قربانی



دو شنبه ها

۱۸:۱۵ تا ۱۹:۳۰

شروع از ۹ آبان

۲۰ جلسه

یک میلیون تومان

تیزلینی ها ۸۰۰ هزار تومان



www.tizline.tv

www.tizline.ir



ثبت نام در سایت رسمی آکادمی تیزلاین



@tizline.ir



09333840202



021-44136975

021-91302202