

گنجینه سوال رایگان

+ پاسخ تشریحی

یاوران دانش



راه های ارتباطی با ما:

www.Dyavari.com

۰۲۱-۷۶۷۰۳۸۵۸

۰۹۱۲-۳۴ ۹۴ ۱۳۴



	۱	۲	۳	۴
۱ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۲ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۳ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۴ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۵ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۶ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۷ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۸ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۹ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۰ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۱ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۲ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۳ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۴ -	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۵ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۶ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۷ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۱۸ -	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۹ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۰ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۱ -	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۲ -	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۳ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۲۴ -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲۵ -	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



- ۱- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. پهنه البرز دارای سنگ‌های رسوبی و رگه‌های زغال‌سنگی است.
- ۲- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. پهنه سنندج - سیرجان دارای سنگ‌های دگرگونی و پهنه ارومیه - دختر دارای سنگ‌های آذرین است (تأیید گزینه ۴).
گزینه‌های نادرست: در پهنه زاگرس و کپه داغ سنگ‌های اصلی از نوع رسوبی هستند (رد گزینه ۱). ایران مرکزی و همچنین شرق و جنوب شرق ایران، دارای سنگ‌های آذرین بوده و دارای ذخایر فلزی هستند (رد گزینه ۲). زاگرس دارای سنگ‌های رسوبی و ذخایر نفت و گاز و البرز نیز دارای سنگ‌های رسوبی و رگه‌های زغال‌سنگی است (رد گزینه ۳).
- ۳- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. برای حفاظت از جاذبه‌های میراث زمین‌شناختی در یک محدوده و بهره‌برداری درست از آن‌ها، ژئوپارک ایجاد می‌شود.
- ۴- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. گل‌فشان‌ها در چابهار به‌عنوان میراث زمین‌شناختی معرفی می‌شوند.
- ۵- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. برای حفاظت از جاذبه‌های میراث زمین‌شناختی در یک محدوده و بهره‌برداری درست از آن‌ها، ژئوپارک ایجاد می‌شود.
- ۶- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. در پهنه شرق و جنوب شرق ایران در میان سنگ‌های آذرین و رسوبی، معادن منیزیت و مس وجود دارد.
- ۷- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. بیشتر فعالیت‌های آتشفشانی جوان در دوره کواترنری در ایران، آتشفشان‌هایی هستند که در امتداد نوار (ارومیه - دختر) یا (سهند - بزمان) قرار دارند.
- ۸- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. پهنه البرز دارای سنگ‌های رسوبی و رگه‌های زغال‌سنگی است.
- ۹- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.
گزینه درست: سنگ‌های رسوبی فقط از سنگ‌های اصلی پهنه‌های سنندج - سیرجان و سهند بزمان نیستند و در سایر پهنه‌ها جزئی از سنگ‌های اصلی هستند در پهنه کپه‌داغ و زاگرس ذخایر گازی دیده می‌شود.
گزینه‌های نادرست: در پهنه سهند - بزمان (ارومیه - دختر) ذخایر فلزی دیده می‌شود. تاقدیس و ناودیس‌های متوالی در پهنه زاگرس دیده می‌شود. رگه‌های زغال‌سنگ و سنگ‌های رسوبی در پهنه البرز دیده می‌شود.
- ۱۰- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. طبق جدول صفحه‌ی ۱۰۷ کتاب درسی ویژگی مهم هر دو پهنه‌ی شرق و جنوب شرق ایران و ارومیه - دختر انجام عمل فرورانش است.

«بانک سوال موسسه یاوران دانش»

- ۱۱- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. در نقشه‌های زمین‌شناسی جنس و پراکندگی سطحی سنگ‌ها، روابط سنی آن‌ها، وضعیت شکستگی‌ها (مانند درزه و گسل) و چین‌خوردگی‌ها، موقعیت کانسارها و ... نمایش داده می‌شود.
- ۱۲- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. طبق جدول صفحه‌ی ۱۰۷ کتاب درسی معدن آهن چگارت از ذخایر و منابع اقتصادی مهم پهنه‌ی زمین‌ساختی ایران مرکزی و ذخایر و منابع اقتصادی مهم پهنه‌ی زمین‌ساختی البرز، رگه‌های زغال‌سنگ می‌باشد.



۱۳- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ویژگی ذکر شده در صورت سؤال مربوط به پهنه‌ی زمین‌ساختی سهند - بزمان است، و سنگ‌های اصلی آن آذرین می‌باشد. بررسی سایر گزینه‌ها:
(۱) ذخایر عظیم گاز مربوط به پهنه‌ی کپه‌داغ است.
(۲) رگه‌های زغال‌سنگ منبع اقتصادی پهنه‌ی البرز است.
(۴) معدن روی مهدی‌آباد از منابع اقتصادی پهنه‌ی ایران مرکزی است.

۱۴- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. ژئوپارک جزیره قشم معروف به دره ستارگان، به ثبت جهانی رسیده است.

۱۵- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بخش‌های مختلف ایران زمین در دوره‌های مختلف زمین‌شناسی تشکیل شده‌اند و بخش‌هایی از ابرقاره گندوانا و لورازیا بوده‌اند.

۱۶- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. پهنه زاگرس، با وجود سنگ‌های رسوبی، دارای ذخایر نفت و گاز فراوان است.

۱۷- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. گسل تروود و درونه با یکدیگر، هم‌راستا هستند.

۱۸- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ذخایر نفت و گاز ایران به طور عمده از جنوب و غرب (منطقه زاگرس و خلیج فارس) و در شمال (دریای خزر) قرار دارند.

۱۹- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. تعیین سن مطلق سنگ‌های مناطق مختلف ایران نشان می‌دهد که ایران جوان‌تر از آمریکای شمالی، آفریقا، هند، سبیری، استرالیا و عربستان است.

۲۰- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. پهنه سهند - بزمان دارای سنگ‌های آذرین و ذخایر فلزی است.

۲۱- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. اولین حفاری چاه نفت خاورمیانه در مسجد سلیمان خوزستان در منطقه‌ای به نام میدان نفتون آغاز شد با چاهی به عمق ۳۶۰ متر.

«بانک سوال موسسه یاوران دانش»

۲۲- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. گدازه‌ها، مواد مذابی هستند که از دهانه آتشفشان خارج می‌شوند و هر چه گدازه روان‌تر (سیلیس کمتر) باشد، مخروط آتشفشان شیب و ارتفاع کمتر دارد. پس دماوند با مخروط مرتفع، دارای گدازه با سیلیس فراوان است.

۲۳- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. مطابق «با هم بیندیشید» صفحه‌ی ۶۴ کتاب درسی

می‌دهد در نتیجه امتداد لایه‌ها شمال غربی، جنوب شرقی و جهت شیب به سمت شمال شرقی است.

۲۴- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. گسل تبریز در شمال غرب کشور قرار دارد.

۲۵- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. گروهی از پدیده‌های زمین‌شناختی مانند غارها، گل‌فشان‌ها که ارزش بالایی از نظر علمی و آموزشی یا زیبایی ویژه داشته و یا بسیار کمیاب هستند را به‌عنوان میراث زمین‌شناختی معرفی می‌کنند.