

نام و نام خانوادگی دانش آموز:	باسمه تعالی	تاریخ امتحان:
نام دبیر: ثریا سپیدبر	وزارت آموزش و پرورش	زمان امتحان: ۶۰ دقیقه
درس: زمین شناسی	آموزش و پرورش شهرستان عنبرآباد	تعداد سوال: ۲۲
پایه: یازدهم تجربی	مقطع متوسطه دوم	سال تحصیلی: ۱۴۰۲ - ۱۴۰۱
	دبیرستان ملاصدرا	نوبت دوم

شماره	نمره	سوال
۱	۰/۵	نظریه خورشید مرکزی اولین بار توسط ارائه شد
۲	۰/۵	مهمترین منشاء مواد آلی تشکیل دهنده نفت هستند
۳	۰/۵	بیماری سخت شدن و شاخی شدن کف دست و پا بر اثر افزایش عنصر در بدن می باشد
۴	۰/۵	وجود عناصر و باعث سختی آب می شود
۵	۱	بزرگی یک زمین لرزه را به کمک اندازه گیری می کنند الف: میزان خرابی ها ب: زمان لرزش منطقه ج: فاصله از مرکز سطحی د: مقدار انرژی آزاد شده از کانون
۶	۱	کدام گزینه از موارد کاربرد مغار است الف: ذخیره نفت ب: انتقال آب ج: استخراج مواد معدنی د: حمل و نقل
۷	۱	کدام شاخه از علم زمین شناسی به مطالعه شیوه های رفع و انتقال آلاینده ها می پردازد الف: تکتونیک ب: هیدروژئولوژی ج: زمین شناسی مهندسی د: زمین شناسی زیست محیطی
۸	۱	به مرحله خروج گاز از دهانه آتشفشان چه می گویند الف: گدازه ب: فومرولی ج: تفراف د: لاوا
۹	۱	کدام مورد در نقشه های زمین شناسی نشان داده نمی شود؟ الف: محل معادن ب: بناهای باستانی ج: وضعیت گسل ها د: سن لایه ها و سنگ ها
۱۰	۱	هر یک از موارد زیر مربوط به کدام مرحله از چرخه ویلسون است؟ جزایر قوسی رشته کوه زاگرس
۱۱	۱	آمتیست چیست؟
۱۲	۱	آبدهی یا دبی رودخانه را تعریف کنید
۱۳	۱	درصد تخلخل آبخوان بیانگر چیست؟

۱	سنگ آهک در چه صورت میتواند به عنوان پی سازه مورد استفاده قرار گیرد؟	۱۴
۱	الاستیک یا کشسان چیست؟	۱۵
۱	از کاربرد مصالح خرده سنگی (بالاست) دو مورد نام ببرید	۱۶
۱	آیا زمین شناسی پزشکی یک علم درمانی است؟ توضیح دهید	۱۷
۱	از عوارض کمبود روی در بدن دو مورد را نام ببرید	۱۸
۱	دو مورد از پیش نشانگرهای زلزله را بنویسید	۱۹
۱	ناودیس به چه نوع چینی گفته می شود؟	۲۰
۱	هدف اصلی در زمین گردشگری چیست؟	۲۱
۱	استخراج و استفاده از فلزات برای اولین بار در کجا صورت گرفت؟	۲۲
20/0	ارزش دانش در عمل به آن است	

باسمه تعالی

کلید سوالات درس زمین شناسی

نوبت دوم

خرداد ۱۴۰۲

دبیرستان ملاصدرا

شماره	نمره
۱	۰/۵
۲	۰/۵
۳	۰/۵
۴	۰/۵
۵	۱
۶	۱
۷	۱
۸	۱
۹	۱
۱۰	۱
۱۱	۱
۱۲	۱
۱۳	۱
۱۴	۱

نظریه خورشید مرکزی اولین بار توسط... نیکولاس کوپرنیک... ارائه شد

مهمترین منشاء مواد آلی تشکیل دهنده نفت... پلانکتون ها... هستند

بیماری سخت شدن و شاخی شدن کف دست و پا بر اثر افزایش عنصر... آرسنیک... در بدن می باشد

وجود عناصر... کلسیم.. و .. منیزیم... باعث سختی آب می شود

بزرگی یک زمین لرزه را به کمک..... اندازه گیری می کنند
الف : میزان خرابی ها
ب : زمان لرزش منطقه
ج : فاصله از مرکز سطحی
د : مقدار انرژی آزاد شده از کانون

کدام گزینه از موارد کاربرد مغار است
الف : ذخیره نفت
ب : انتقال آب
ج : استخراج مواد معدنی
د : حمل و نقل

کدام شاخه از علم زمین شناسی به مطالعه شیوه های رفع و انتقال آلاینده ها می پردازد
الف : تکتونیک
ب : هیدروژئولوژی
ج : زمین شناسی مهندسی
د : زمین شناسی زیست محیطی

به مرحله خروج گاز از دهانه آتشفشان چه می گویند
الف : گدازه
ب : فومرولی
ج : تفرا
د : لاوا

کدام مورد در نقشه های زمین شناسی نشان داده نمی شود؟
الف : محل معادن
ب : بناهای باستانی
ج : وضعیت گسل ها
د : سن لایه ها و سنگ ها

هر یک از موارد زیر مربوط به کدام مرحله از چرخه ویلسون است؟
جزایر قوسی : بسته شدن
رشته کوه زاگرس : برخورد

آمیتیس چیست؟
کوآرتز بنفش

آبدهی یا دبی رودخانه را تعریف کنید
به حجم آبی که در واحد زمان (ثانیه) از سطح مقطع عرضی رودخانه عبور می کند

درصد تخلخل آبخوان بیانگر چیست؟
بیانگر مقدار آبی است که می تواند در آن ذخیره شود

سنگ آهک در چه صورت میتواند به عنوان پی سازه مورد استفاده قرار گیرد؟
سنگ آهک ضخیم لایه و بدون حفرات انحلالی باشد

۱	الاستیک یا کشسان چیست؟ اگر جسمی تحت تاثیر تنش قرار گیرد و تغییر شکل دهد و با برداشته شدن نیرو یا تنش به حالت اول خود برگردد کشسان یا الاستیک می گویند	۱۵
۱	از کاربرد مصالح خرده سنگی (بالاست) دو مورد نام ببرید نگهداری ریل ها - توزیع بار چرخ ها - زهکشی آب	۱۶
۱	آیا زمین شناسی پزشکی یک علم درمانی است؟ توضیح دهید خبر زمین شناسی پزشکی به دنبال علت بیماری هاست	۱۷
۱	از عوارض کمبود روی در بدن دو مورد را نام ببرید کوتاهی قد و اختلال در سیستم ایمنی بدن	۱۸
۱	دو مورد از پیش نشانه های زلزله را بنویسید تغییرات گاز رادون در آب های زیرزمینی - ایجاد تغییر در سطح تراز آب زیرزمینی پیش لرزه ناهنجاری در رفتار حیوانات ابر زمین لرزه	۱۹
۱	ناودیس به چه نوع چینی گفته می شود؟ اگر لایه ها طوری چین بخورند که لایه های جدیدتر در مرکز و لایه های قدیمی تر در حاشیه چین قرار بگیرند آن را ناودیس گویند	۲۰
۱	هدف اصلی در زمین گردشگری چیست؟ تماشا و شناخت پدیده های زمین شناختی است	۲۱
۱	استخراج و استفاده از فلزات برای اولین بار در کجا صورت گرفت؟ فلات ایران و فلات آناتولی ترکیه	۲۲
20/0	ارزش دانش در عمل به آن است.	