

نام خانوادگی :	نام درس : زمین شناسی یازدهم
کلاس :	نام دبیر :
رشته :	مدت امتحان : ۵۰ دقیقه
	سال تحصیلی :
	تاریخ :

ردیف	« سوالات »	بارم
۱	درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید: الف) عامل به وجود آمدن شب و روز ، حرکت انتقالی زمین است. ب) کالکوپریت، مهم ترین کانه فلز مس محسوب می شود. ج) افزایش مصرف فلوتور، موجب خشکی استخوان و غضروف ها می شود. د) علت اصلی زمین لرزه، فعالیت کوههای آتشفشانی است. و) شاخی شدن کف دست و پا، از نشانه های مقادیر بالای منیزیم در بدن است. ه) اولین چاه نفت خاورمیانه، در شهر مسجد سلیمان استان خوزستان حفر گردید.	۱/۵
۲	جاهای خالی را با کلمه مناسب پر کنید: الف) پیدایش فصل ها، حاصل حرکت و محور زمین است. ب) و ، از کمیاب ترین فلزات به شمار می روند. ج)، نوعی گوهر سیلیسی است، که درخشش رنگین کمائی دارد. د) کمبود عنصر ید در رژیم غذایی، موجب بروز بیماری می شود. و) برای توصیف و اندازه گیری زمین لرزه، از مقیاس و استفاده می شود. ه) ذخایر نفت ایران، به طور عمده در لایه های قرار دارند.	۲/۲۵
۳	تعریف کنید. الف) سطح ایستابی: ب) مقاومت سنگ: ج) زغال سنگ: د) گدازه:	۲
۴	مراحل تکوین زمین را به ترتیب بنویسید.	۱
۵	کانسنگ ها بر اساس منشاء تشکیل، به چند دسته تقسیم می شوند؟ نام ببرید.	۱/۵
۶	رفتار مواد در مقابل تنش چند نوع است نام ببرید؟	۱/۵

۲/۷۵	در مورد ویژگی های خاک، به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید؟ الف) بخش های تشکیل دهنده خاک را، نام ببرید. ب) ذرات تشکیل دهنده خاک، به چند دسته تقسیم میشود؟ نام ببرید ج) افق های خاک را به ترتیب، از بالا به پایین بنویسید.	۷
۲	در رابطه با سد سازی، به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) سد چیست؟ ب) انواع سد را، نام ببرید؟ ج) مهم ترین عامل، در تعیین نوع سد چیست؟	۸
۲/۵	در رابطه با زمین لرزه به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) بزرگی زمین لرزه، بر چه اساسی محاسبه می شود؟ ب) سه مورد از پیش نشانگر ها را، نام ببرید؟ ج) هنگام وقوع زمین لرزه، چه باید کرد؟ دو مورد	۹
۱/۵	در رابطه با کانی ها، به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف) مهم ترین خواص گوهرها را نام ببرید. ب) سخت ترین کانی، کدام است؟ ج) نام علمی کدام کانی، کربنوم است؟	۱۰
۱/۵	مقدار املاح موجود، در چاه شماره ۱ و ۲ را باهم مقایسه کنید؟ 	۱۱
۲۰	موفق باشید	جمع نمره