بسمه تعالی | آزمون دی ماه علوم تجربی | نام معلم:

نام و نام خانوادگی: | دبستان دخترانه مهدیه۲ شهرستان سیرجان | تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۳

۱) درست یا نادرست بودن گزینه های زیر را مشخص کنید.

الف) هرچه سرعت شهاب سنگ بیشتر باشد، عمق گودال ایجاد شده کمتر است.

ب) چوب مرطوب در مقایسه با چوب خشک انعطاف پذیری کمتری دارد.

ج) اگر PH یک ماده کمتر از ۷ باشد ، ماده خاصیت اسیدی دارد.

د) سرعت امواج لرزه ای در سنگ های متراکم بیشتر از سنگ های کم تراکم است.

۲) گزینه ی درست را مشخص کنید.

الف) کدام ماده رنگ بر نیست؟

گاز کلر | پتاسیم پرمنگنات | آب ژاول | آب اکسیژنه

ب) متراکم ترین لایه ی زمین چه نام دارد؟

گوشته | پوسته | هسته داخلی | سنگ کره

ج) سنگ مرمر با کدام ماده واکنش شدیدتری نشان می دهد؟

آب | سرکه | آب لیمو ترش | جوهر نمک

د) کدام یک آتشفشان خاموش است؟

دماوند | تفتان | سهند | کوه های هاوایی

۳) جاهای خالی را با کلمه ی مناسب پر کنید.

الف) از برخورد شهاب سنگ در ..... گودالی ایجاد نمی شود.

ب) سنگ کره شامل ..... و ..... است.

ج) یکی از اثرات بهداشتی زمین لرزه ..... و یکی از اثرات اجتماعی زمین لرزه ..... است.

د) فلز..... فلزی سمی است.

ه) مهم ترین گازهای خارج شده از دهانه ی آتش فشان ..... و ..... است.

۴) به پرسش های زیر پاسخ تشریحی بدهید.

چهار مورد از ویژگی های فلزات را نام ببرید.

مواد در طبیعت به چند دسته تقسیم می شوند؟ نام برده و برای هر کدام یک مثال بزنید.

مراحل تبدیل درخت به کاغذ را نام ببرید.

به نظر شما، چرا ورود فاضلاب های صنعتی به رودخانه و مزارع آسیب می زند؟

بین لایه های تخم مرغ با لایه های زمین چه شباهتی وجود دارد؟

دو مورد از فواید و دو مورد از ضررهای آتش فشان ها را نام ببرید.

موفقیت همه ی ش،ا، آرزوی قلبی من است.