

نام و نام خانوادگی :



تاریخ: 99 / 10 / 24

نام درس : آزمون نوبت اول علوم

مجتمع آموزشی و فرهنگی سما

مدت زمان آزمون: یک ساعت

ساعت شروع : 10 صبح

1- پاسخ های صحیح را انتخاب کنید.

الف -) برای شروع یک پژوهش اولین قدم کدام مرحله است؟

- (1) - مشاهده (2) - آزمایش (3) - جمع آوری اطلاعات (4) - نتیجه گیری

ب) - کدام دسته از مواد زیر برای درست کار کردن بدن مفید است؟

- (1) - هویج و نارنگی (2) - روغن گیاهی و سبزی (3) - گوشت و برنج (4) - شیر و نان

ج) - بیشتر سطح زمین را گرفته است.

- (1) - اقیانوس ها (2) - خشکی ها (3) - آبهای شیرین (4) - بیابان ها

د) - نفوذپذیری آب در کدام خاک کمتر است؟

- (1) - رس (2) - ماسه (3) - شن (4) - خاک باغچه

2- جاهای خالی را کامل کنید.

الف) _ به اجسامی که از خودنور دارند می گویند.

ب) - در تصفیه خانه بعد از گرفتن گل ولای موجود در آب به آن می زنند.

ج) - دردندانپزشکی از آینه ی استفاده می شود.

3- جملات درست و نادرست x را مشخص کنید. ✓

الف) - به موادی که در همه جای ظرف پخش می شوند و از خود شکل و جای مشخصی دارند گاز می گویند.

ب) - آب در هر دمایی تبخیر می شود.

ج) - چشمه با حفر چاه در زمین به وجود نمی آید.

د) - بازتابش نور در همه ی اجسام یکسان است.

4- به پرسش ها کامل پاسخ دهید.

الف) - پدیده ی بازتابش را تعریف کنید.

ب) - توضیح دهید آبهای زیر زمینی چگونه بوجود می آیند؟

ج) - شرایط دیدن اجسام را بنویسید. (4 مورد)

د) - چهارگروه مواد غذایی که برای بدن لازم هستند را با ذکر مثال بنویسید.

و) - ویژگی تصویر در آینه ی برآمده (محدب) را بنویسید. (3مورد)

- در کجاها از این نوع آینه استفاده می شود؟ (2 مورد)

موفق و پیروز
باشید.