

الف - گزینه ی صحیح را مشخص کنید.

۱- برای دیدن سلول از چه وسیله ای استفاده می کنیم؟

- الف) نیروسنج ب) دماسنج ج) میکروسکوپ د) تلسکوپ

۲- در گذشته های دور برای دیدن اجسام ریز از استفاده می شد.

- الف) ذره بین ب) آینه ج) شیشه د) دروین

۳ دانشمندان معتقدند منبع اصلی بیشتر انرژی هایی که ما در زندگی مصرف می کنیم، است.

- الف) ماه ب) ستاره ج) خورشید د) زمین

۴- نیروی جاذبه ای که زمین به هر جسم وارد می کند، جسم نامیده می شود.

- الف) وزن جسم ب) جرم جسم ج) ماده ی جسم د) هیچ کدام

ب- جملات صحیح یا غلط را مشخص کنید.

۵- ذره بین اجسام را ۱۰۰۰ تا ۲۰۰۰ برابر بزرگ می کند. صحیح غلط

۶- بیشتر جانداران فقط یک پاخه دارند. صحیح غلط

۷- انرژی با واحدی به نام ژول (J) اندازه گیری می شود. صحیح غلط

۸- انرژی ثابت است و از شکلی به شکل دیگر تبدیل نمی شود. صحیح غلط

ج - در جای خالی کلمه ی مناسب قرار دهید.

۹ انرژی نورانی خورشید در غذاهایی که گیاهان می سازند؟ می شود.

۱۰- موتور الکتریکی با کار می کند و می تواند یک را به چرخش درآورد.

۱۱- امواج لرزه ای درون زمین از سنگ های سخت و متراکم، عبور می کند.

۱۲- فلز سمی است؛ از تماس طولانی مدت با آن پرهیز کنید.

به نام خدا	
نام و نام خانوادگی:	آموزش و پرورش شهرستان
نام پدر:	دبستان
تاریخ آزمون:	مدت زمان:
/ /	دقیقه

به نام خدا		
نام و نام خانوادگی:	آموزش و پرورش شهرستان	تاریخ آزمون: / /
نام پدر:	دبستان	مدت زمان: دقیقه
نام معلم:	امتحان: علوم	تعداد صفحات: ۲ صفحه ۲

د به سوالات زیر پاسخ صحیح دهید.

۱۳- دانشمندان چگونه به ویژگی های لایه های درونی آن پی می برند؟

۱۴- مخمر چیست؟

۱۵- میکروسکوپ های قدیمی و امروزی را با یکدیگر مقایسه کنید. از این مقایسه چه نتیجه ای می گیرید؟

۱۶- تصور کنید که انرژی بتواند از یک شکل به شکل دیگر تغییر یابد. در این صورت چه مشکلاتی در زندگی ما پیش می آید؟

۱۷- چرا اجسام به طرف زمین سقوط می کنند؟

۱۸- ضررهای آتشفشان را بنویسید.

۱۹- چرا باید از لمس، بو و مزه کردن اسیدهای صنعتی جدا خودداری کنیم؟

۲۰- تفاوت آهن با دیگر فلزات چیست که از آن همه جا استفاده می کنند؟

موفق باشید

@nasimedanesh6

sil.com

لایحه کتبی: بهتر سوزنی آموزش شهرستان نهم بند احمد الوندی که نورسلطان احمد

http://mohsen1214.blogspot