

به نام خدا

نام:	آزمون نوبت اول علوم تجربی	مدت امتحان: 70 دقیقه
نام خانوادگی:	دی ماه سال تحصیلی 1401_1400	تاریخ امتحان:
پایه: ششم	دبستان غیر انتفاعی بوستان دانش	نام معلم:

ردیف	سوالات	بارم
1	<p>جمله های صحیح را با (ص) و غلط را (غ) مشخص کنید.</p> <p>الف) بیشتر مواد و وسایلی که امروزه از آنها استفاده می کنیم مصنوعی هستند.</p> <p>ب) اسیدهای خوراکی شیرین هستند.</p> <p>ج) هر نیرو جهت و اندازه دارد.</p> <p>د) زمین و سیاره ها بر اثر نیروی گرانشی دور خورشید می چرخند.</p>	
2	<p>در جای خالی کلمه ی مناسب بنویسید.</p> <p>الف) نیرویی که سبب کند شدن حرکت جسم می شود..... نام دارد.</p> <p>ب) ماده اصلی و خام مورد نیاز برای ساخت کاغذ..... است.</p> <p>ج) دلیل افزایش مصرف کاغذ در سراسر دنیا..... است.</p> <p>د) بهترین راه برای به دست آوردن اطلاعات از درون زمین مطالعه ی..... است.</p> <p>ه) به آتش فشانی که هیچگونه فعالیتی ندارد..... می گویند.</p> <p>ی) جرم اجسام با..... اندازه گیری می شود و واحد آن..... است.</p>	
3	<p>به سوالات مربوط به لایه های زمین پاسخ دهید.</p> <p>الف) سه لایه ی زمین را نام ببرید.</p> <p>ب) لایه های زمین بر اساس حالت مواد تشکیل دهنده به چند دسته تقسیم میشوند؟</p> <p>ج) هسته خارجی به چه صورت است؟</p> <p>د) ضخامت سنگ کره چقدر است؟</p> <p>ه) سنگ کره در قسمت خشکی ضخیم تر است یا در قسمت دریا؟</p> <p>ی) منشأ بیشتر آتش فشان ها و زمین لرزه ها مربوط به کدام لایه زمین است؟</p>	

4	مشاهده چیست؟
5	چهار روش ثبت و ذخیره اطلاعات توسط گذشتگان و نیاکان را بنویسید.
6	نام سه ماده ی سفید کننده و رنگ بر را بنویسید.
7	مهمترین فایده بازیافت کاغذ چیست؟
8	سه مورد از ویژگی های عمومی فلزات را بنویسید.
9	آلیاژ چیست؟
10	امواج لرزه ای را تعریف کنید.
11	اثرات بهداشتی حاصل از زمین لرزه چیست؟
12	بعد از زمین لرزه چه نکاتی را باید رعایت کنیم؟
13	ضرر های آتش فشان را بنویسید. (سه مورد)
14	از نیرو چه استفاده هایی می شود؟
15	نیروی گرانشی چیست؟
16	نیروی الکتریکی چیست؟
17	سه مورد از فایده های نیروی اصطکاک را بنویسید.
18	با توجه به نیروی مقاومت هوا و نیروی گرانشی هواپیما چگونه پرواز میکند و بالا می رود؟
19	چرا اجسام به سمت زمین سقوط می کنند؟

(محفل علم و دانش، باغ بهشت است_ امام علی (ع))