

با نام او که یادش آرامبخش قلبهاست

پایه سیم  
درست: علی مردم

نام و نام خانوادگی:

کلاس:

1/ جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید؟

(1) چوهر نمک یک اسید ..... است.

(2) ..... موجب صرفه چویی در مواد طبیعی می شود.

(3) بیرونی ترین لایه زمین را ..... می نامند.

(4) هنگامی که به توب ضربه می زنیم، به آن ..... وارد می کنیم.

2/ جواب درست را انتخاب کنید؟

(1) در تهیه کاغذ، از کلر چه استفاده ای می شود؟

الف) برای استحکام کاغذ .....  
ب) ایجاد سطح صاف در کاغذ .....  
ج) برای سفید کردن کاغذ .....  
د) برای تولید کاغذ رنگی .....  
د(آنیکل و روی

2) جنس هسته زمین از چیست؟

الف) آهن و آلومینیم .....  
ب) نیکل و آلومینیم .....  
ج) آهن و نیکل .....  
د) سرکه

3) وسیله شناختایی اسیدها چیست؟

الف) جوهر نمک .....  
ب) کلر .....  
ج) کاغذ پی اج .....  
د) سرکه .....  
د(آنیکل و روی

4) بیشتر چشممه های آب گرم، در کجا قرار دارند؟

الف) در اطراف دشتها نزدیکی دریا .....  
ب) دامنه کوهها .....  
ج) در اطراف کوههای آتش فشانی .....  
د) در مناطق گرم و خشک .....  
د(آنیکل و روی

3/ جملات صحیح را با (ص) و جملات غلط را با (غ) مشخص کنید؟

(1) اسیدها بر فلزات هیچ اثری ندارند. ( )

(2) فقط اجسام آهنی، دارای وزن می باشند. ( )

(3) هسته داخلی زمین حالت جامد دارد. ( )

(4) اگر جسمی به صورت ساکن باشد تا زمانی که به آن نیرو وارد نشود، ساکن باقی می ماند. ( )

4/ مفاهیم زیر را تعریف کنید؟

(1) مواد طبیعی

(2) سنگ کره

(3) نیروی جاذبه زمین

(4) نیروی اصطکاک

5/ به سوالات زیر پاسخ کامل دهید؟

(1) قطع بیش از حد درختان جنگل، چه تأثیری بر زندگی شما می‌گذارد؟

(2) سه ویژگی آهن را بنویسید؟

(3) ساختمان زمین بر اساس جنس مواد تشکیل دهنده به چند دسته تقسیم می‌شوند؟ نام ببرید؟

(4) امواج لرزه‌ای را تعریف کرده و گاربرد آن را بنویسید؟

عزیزم شما توانسته اید به ( همه‌ی ) از سوالات پاسخ صحیح بدهید.