به نام خدا

۱۴۰۳/۰۳/۱۶

نام و نام خانوادگی: ارزشیابی پایانی تاریخ:

نام معلم: درس علوم پایه ششم ابتدایی مدت زمان: دقیقه

دبستان غیردولتی نفیس

الف) صحیح و غلط را مشخص کنید. (۱/۲۵)

۱- ماده اصلی و خام مورد نیاز ساخت کاغذ، چوب است. ص غ

۲- جنس سنگ‌های هسته بیشتر از آهن و آلومینیوم می‌باشد. ص غ

۳- واحد اندازه‌گیری جرم، کیلوگرم است. ص غ

۴- بیشتر از فلز قلع برای ساخت وسایل کارخانه کاغذسازی استفاده می‌شود. ص غ

۵- منشأ بیشتر آتشفشان‌ها، خمیر کره می‌باشد. ص غ

ب) جاهای خالی را پر کنید. (۲/۲۵)

۱- اسیدها به دو دسته _____ و _____ تقسیم می‌شوند.

۲- کره زمین براساس _____ به سه لایه هسته، گوشته و پوسته تقسیم بندی می‌شوند.

۳- مواد خارج شده از دهانه آتشفشان به سه دسته _____، _____ و _____ تقسیم می‌شود.

۴- هنگامی که دو نیرو بر خلاف جهت هم وارد شوند، نیروها اثر همدیگر را _____ می‌کنند.

۵- زمانی که دو قطب آهن ربا نا هم نام باشند، نیروی بین دو آهن ربا _____ می‌باشد.

پ) پاسخ کوتاه دهید. (۴/۷۵)

۱- کدام قسمت‌های درخت برای ساخت کاغذ مناسب‌تر است؟

۲- دو ماده سفیدکننده و رنگ بر را نام ببرید.

۳- مهمترین روش برای مطالعه درون زمین چیست؟

۴- دو ویژگی مشترک فلزات را نام ببرید.

۵- مهمترین گازهای خارج شده از دهانه آتشفشان‌ها را نام ببرید.

۶- برای اندازه‌گیری وزن جسم از چه چیزی استفاده می‌کنیم؟

۷- چند جسم باید بر هم اثر کنند تا نیرو ظاهر شود؟

۸- نیروهایی که بدون تماس اجسام به همدیگر وارد می‌شود را نام ببرید.

۹- نیروی مقاومت هوا را تعریف کنید؟

ت) پاسخ کامل دهید. (۱۱/۷۵)

۱- مراحل ساخت کاغذ را نام ببرید.

www-kanoon-ir

۲- تفاوت گوشته و پوسته زمین چیست؟

۳- آتشفشان در چه زمانی رخ می‌دهد؟

۴- نیروی جاذبه زمین را تعریف کنید.

۵- سرعت عبور امواج لرزه‌ای درون زمین از میان سنگ‌ها چگونه است؟

۶- انواع نیروهای وارده بر هواپیما را نام ببرید.

۷- موارد زیر را تعریف کنید.

- **پوسته:**
- **هسته:**
- **خمیرکره:**
- **گوشته زیرین:**
- **آتش‌فشان نیمه فعال (با ذکر یک مثال):**
- **آتشفشان خاموش (با ذکر یک مثال):**