

نام و نام خانوادگی :

پایه:

تاریخ :



موسسه آموزشی فرهنگی راهیان کوثر

ابتدایی غیردولتی عمرت

-گزینه‌ی صحیح را انتخاب کنید.

۱- کدام یک از روش‌های ثبت و نگهداری اطلاعات مربوط به نیاکان ما نیست؟

- الف) روی دیوار غار ب) روی پارچه ج) روی سنگ د) روی چرم و چوب

۲- سگ ناقل کدام بیماری است؟

- الف) مalaria ب) سالک ج) هاری د) طاعون

۳- وسیله‌ی تشخیص اسیدها کدام است؟

- الف) لمس کردن ب) بوییدن ج) چشیدن د) کاغذ پی اچ

۴- کدام فلز سمی است؟

- الف) آلومینیوم ب) جیوه ج) سرب د) جوهرنمک

۵- کدام گزینه، زندگی به روش دوستی دو جانبی را نشان می‌دهد؟

- الف) مورچه و شته ب) کرس و شیر ج) کروکودیل و مرغ باران د) الف و ج

۶- بخشی از زمین که زیر سنگ کرده قرار دارد، کدام است؟

- الف) گوشه‌ی زیرین ب) خمیر کرده ج) هسته‌ی خارجی د) گوشه‌ی بالایی

- جاهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید.

۱- برگ ماده‌ی سبزی به نام دارد.

۲- رابت هوک حدود ۴۰۰ سال پیش اولین را ساخت.

۳- عامل تغییر حرکت می‌باشد.

۴- اسیدهای را با مزه‌ی ترش آن‌ها می‌شناسند.

۵- بخشی از زمین که حالت جامد دارد و مرکز زمین را تشکیل می‌دهد نام دارد.

۶-نیرویی که در خلاف جهت حرکت جسم به آن وارد می شود باعث کند یا متوقف شدن حرکت آن می شود..... نام دارد.

-جملات صحیح را با (ص) و جملات غلط را با (غ) مشخص کنید.

۱- نوع تغذیه در ایجاد بعضی بیماری های واگیر نقش دارد.

۲- نوع گیاهان در جنگل های کاج زیاد است.

۳- واحد اندازه گیری انرژی، ژول است.

۴- نیروی بین دو جسم نارسانا که پس از مالش ایجاد می شود، نیروی مغناطیسی نام دارد.

-پاسخ کوتاه دهید.

۱- دو مورد از وسایل ارتباط امروزی را نام ببرید.

۲- نیروی جاذبه ای که زمین به اجسام اطراف خود وارد می کند چه نام دارد؟

۳- غذاسازی گیاهان با استفاده از نور خورشید ، چه نام دارد؟

۴- موقع زلزله در اثر حرکت قطعات کدام لایه از زمین می باشد؟

-به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.

۱- سدهای دفاعی بدن را نام ببرید و یکی از آن ها را به طور کامل توضیح دهید.

۲- سه مورد از فواید آتش فشان ها را بنویسید.

۳- زیستگاه را تعریف کرده و انواع آن را نام ببرید.

۴- قانون بقای انرژی را با یک مثال توضیح دهید.

۵- نیروهای غیر تماسی به چه نیروهایی می گویند؟ با ذکر یک مثال به طور کامل توضیح دهید.

۶- چهار مورد از خصوصیات کلی فلزات را بنویسید.

- از دو سوال زیر به یک سوال به دلخواه پاسخ دهید.

۱- تفاوت زندگی صیادی و انگلی را بنویسید.

۲- تفاوت ویروس سرماخوردگی و آنفلوآنزا را بنویسید.

موفق باشید