

به نام خدا

دبستان:

نام و نام خانوادگی:

آزمون نوبت دوم علوم تجربی پایه ششم

الف) در هر سؤال گزینه صحیح را مشخص کنید.

۱- کدام یک از جانداران زیر نقش تجزیه کننده را دارند.

الف) خرگوش ها ب) ملخ ها ج) قارچ ها د) کرکس ها

۲- کدام یک از درختان مانع رشد گیاهان دیگر در جنگل می شود؟

الف) کاج ب) سرو ج) صنوبر د) گردو

۳- ویروس کدام بیماری در شش ها قرار دارد؟

الف) آنفلوآنزا ب) سرما خوردگی ج) آبله مرغان د) سرخک

۴- کدام یک به ترتیب دانه ی نشاسته دار و دانه ی روغن دار است؟

الف) گندم-لوبیا ب) لوبیا-گندم ج) گندم-آفتابگردان د) سیب زمینی-گندم

ب) در جاهای خالی کلمات و عبارات مناسب قرار دهید.

۵- به ارتباط غذایی بین چند زنجیره ی غذایی می گویند.

۶- از مهم ترین گازهای خارج شده از دهانه ی آتشفشان و می باشند.

۷- در بدن کرم شب تاب، انرژی به انرژی تبدیل می شود.

۸- موش ناقل بیماری و سگ ناقل بیماری است.

ج) جملات درست را با (ص) و جملات نادرست را با (غ) مشخص کنید.

۹- منشأ بیشتر آتش فشانها و زمین لرزه ها خمیر کره است.

۱۰- رابطه ی غذایی مورچه و شته از نوع همیاری است.

۱۱- هسته داخلی به حالت مایع است.

۱۲- ساقه ها را اندام اصلی فتوسنتز کننده در گیاهان می دانند.

د) به سوالات زیر پاسخ دهید.

۱۳- چرا وسایل ارتباط شخصی با گذشت زمان تغییر کرده اند؟

۱۴- زمین لرزه های خفیف (با شدت کم) مفیدند یا مضر؟ چرا؟

۱۵- علت به کار بردن نشاسته برای تولید کاغذ چیست؟

۱۶- انرژی در طبیعت به صورت های مختلف وجود دارد چهار مورد بنویسید و یک مورد را به دلخواه توضیح دهید.



۱۷- واژه های زیر را تعریف کنید؟

انرژی:

نیروی گرانشی:

امواج لرزه ای :

عمل فتوسنتز: