

موسسه فرهنگی رسالت : مدارس غیردولتی اندیشه -- آزمون علوم تجربی -- پایه پنجم

- .....
۱. کدام یک از تغییرات زیر شیمیایی است؟  
 بریدن چوب     تبخیر آب     کپک زدن نان     پاره کردن کاغذ
  ۲. در کدام یک از وسایل زیر انرژی الکتریکی به انرژی حرکتی تبدیل می شود.  
 چراغ مطالعه     سماور برقی     تلویزیون     ماشین لباس شویی
  ۳. برای بالا بردن یک جعبه سنگین از سطح زمین به درون یک کامیون بهترین وسیله کدام است؟  
 اهرم     قرقه     سطح شیب دار     نیرو ماهیچه
  ۴. نور خورشید را با چه وسیله ای می توان تجزیه کرد؟ آینه     شیشه     ذره بین     منشور
  ۵. زمین شناسان کدام یک از سنگ های زیر را کتاب تاریخ زمین می دانند؟  
 سنگ های آذرین     سنگ های دگرگونی     سنگ های رسوبی     سنگ های آهکی
  ۶. در کجا فسیل بهتری تشکیل می شود  
 بیابان     دریا     جنگل     کوه
  ۷. برای تشکیل لایه ای از خاک به قطر یک سانتی متر چه مدت لازم است؟  
 کمتر از ۱۰۰ سال     بیشتر از ۱۵۰ سال     کمتر از ۷۵ سال     بیشتر از ۲۰۰ سال
  ۸. به مواد جامد دانه ریزی که از دهانه ی آتش فشان خارج می شوند چه می گویند؟  
 خاکستر     مخروط     هسته     سنگ ریزه
  ۹. فراوانترین جانداران روی زمین کدام یک هستند؟  
 جلبک ها     ویروس ها     باکتری ها     قارچ ها
  ۱۰. کدام یک از جانداران زیر دارای سبزینه (کلروفیل) هستند؟  
 کپک ها     باکتری ها     قارچ های چتری     جلبک ها
  ۱۱. جلبک ها چه فوایدی دارند؟ (انمره)

۱۲. در چه مناطقی از کشور ما کوه آتش فشان وجود دارد؟ (انمره)
۱۳. علت های رهکردن زمین های کشاورزی را بنویسید؟ (۲ انمره)
۱۴. تشکیل خاک به چند صورت انجام می شود؟ ۲ مورد (انمره)
۱۵. از بدن جانداران ساکن خشکی ها کمتر فسیل تشکیل می شود؟ چرا؟ (انمره)
۱۶. چشمه نور را تعریف کنید؟ (انمره)
۱۷. اهرم نوع اول را تعریف کنید؟ با مثال (انمره)
۱۸. تغییر فیزیکی را تعریف کنید؟ با مثال (انمره)
۱۹. چرا مواد خاصیت های متفاوتی دارند؟ (انمره)
۲۰. وضعیت مولکول های مواد مایع را بنویسید؟ (انمره)
۲۱. در خرابی حاصل از زمین لرزه چه چیزهایی موثر است؟ (انمره)
۲۲. برای رویش درخت قارچ ها چه شرایط مناسب است؟ (انمره)
۲۳. اگر هنگام زمین لرزه درون ساختمان باشیم از چه محل هایی باید دوری کنیم؟ (انمره)
۲۴. گیا خاک چیست؟ (انمره)