



بخش آموزش رسانه تفریحی سنتر

کلیک کنید  www.tafrihicenter.ir/edu

 نمونه سوال  گام به گام

 امتحان نهایی  جزوه

 دانلود آزمون های آزمایشی

نام درس: علوم

پیش دبستان و دبستان غیردولتی پسرانه سرای دانش واحد سعادت آباد

نام و نام خانوادگی:

نام دبیر: سحر صادقی

نمونه سوالات سال تممیلی ۹۹ - ۱۳۹۸

پایه: ششم

تعداد صفحه سوال: ۲ صفحه

ردیف	سوالات
۱	دو تپله با جرم های مختلف را از ارتفاع یکسان رها می کنیم. تمام شرایط دیگر یکسان است. دهانه برخوردی کدام تپله بزرگ تر است؟
۲	مواد طبیعی یعنی چه؟ دو مثال بنویسید؟
۳	مرحله ی سوم در تهیه کاغذ از درخت چیست؟
۴	دو ماده رنگبر و سفید کننده نام ببرید؟
۵	چرا به خمیر کاغذ پلاستیک اضافه می شود؟
۶	دو تفاوت کاغذ ساخته شده از درخت و کاغذ باطله را بنویسید؟
۷	از چه موادی می توان کاغذ تهیه کرد؟ (دو مورد)
۸	دو ویژگی آهن را نام ببرید؟
۹	چرا باید از تماس طولانی مدت سرب با بدن جلوگیری کرد؟
۱۰	اسید صنعتی چیست؟ مثال بنویسید؟
۱۱	کانون زمین لرزه چیست؟
۱۲	جنس هسته از چیست؟
۱۳	خمیر کره چیست؟
۱۴	حرکت قطعات سنگ کره روی خمیر کره، باعث پیدایش کدام پدیده ها می شود؟
صفحه ی ۱ از ۲	

۱۵	زمین لرزه چگونه تشکیل می شود؟
۱۶	آتش فشان خاموش چیست؟ مثال بزنید؟
۱۷	کاربرد پوکه معدنی چیست؟
۱۸	حدّ اقل، چند جسم باید بر هم اثر کنند تا نیرو ظاهر شود؟
۱۹	وارد کردن نیرو به جسم می تواند چه تغییراتی در آن ایجاد کند؟ (دو مورد نام ببرید)
۲۰	در مسابقه طناب کشی، در چه حالتی با اینکه بر طناب نیرو وارد می شود، طناب حرکت نمی کند؟
صفحه ی ۲ از ۲	

خیلی خوب 😊😊

خوب 😊

قابل قبول 😊

نیازمند به تلاش 😊



ردیف	کلید
۱	تبله با جرم بیشتر
۲	سنگ، پشم، پوست و چوب، موادی هستند که در طبیعت یافت می شوند. انسان ها در گذشته بدون اینکه تغییر زیادی در آنها ایجاد کنند از آنها برای نوشتن، نقاشی کردن و ... استفاده می کردند. این مواد، طبیعی هستند.
۳	کندن پوست بدنه درخت
۴	گاز کلر - آب ژاول (سفیدکننده) - آب اکسیژنه
۵	مقاوم شدن و ضد آب شدن
۶	کاغذ باطله بی کیفیت تر است. در ساخت آن آب و برق کمتری استفاده شده است.
۷	ماده ی اصلی و خام مورد نیاز ساخت کاغذ، چوب است؛ هر چند کاغذ را می توان از نیشکر، پنبه و ... هم تهیه کرد.
۸	چکش خوار - مقاوم - رسانای برق - رسانای گرما - زنگ زدن
۹	چون ماده ای سمی است.
۱۰	اسیدهای صنعتی مانند جوهرنمک سمّی، غیرقابل لمس کردن و خوردن هستند.
۱۱	به محلّ آزاد شدن انرژی زمین، کانون زمین لرزه می گویند.
۱۲	آهن و نیکل
۱۳	این بخش از کره ی زمین، حالت خمیری دارد و از زیر سنگ کره شروع می شود و تا عمق حدود ۳۵۰ کیلومتری ادامه دارد.
۱۴	آتش فشان - زمین لرزه
۱۵	وقتی به پوسته ی زمین نیرو وارد می شود، زمین لرزه ایجاد می شود و در اثر آن جاهایی که شکستگی دارند، راحت تر از سایر قسمت ها جابه جا می شوند. بنابراین زمین لرزه، در محلّ شکستگی ها خسارت های بیشتری ایجاد می کند.
۱۶	به آتش فشان هایی که هیچ گونه ماده ای از دهانه ی آن ها خارج نمی شود، آتش فشان خاموش گفته می شود؛ مانند سهند و سبلان.
۱۷	مصالح ساختمانی - جاده سازی
۱۸	دو جسم
۱۹	توقف - حرکت دادن - افزایش سرعت - تغییر مسیر
۲۰	در صورتی که نیروی هر دو گروه برابر باشد.