

طراح:

نام و نام خانوادگی:

درس ۱ تا آخر درس ۶

۱	کدام یک از عوامل زیر، بیشترین تاثیر را در حل شدن قند در آب دارد؟ الف: خرد کردن <input type="checkbox"/> ب: داغ بودن آب <input type="checkbox"/> ج: به هم زدن <input type="checkbox"/> د: نوع قند
۲	استفاده از کدام یک از منابع انرژی نام برده شده در زیر، گران تمام می شود؟ الف: آب <input type="checkbox"/> ب: باد <input type="checkbox"/> ج: خورشید <input type="checkbox"/> د: سوخت ها
۳	محلول (سرکه و آب) به کدام یک از موارد نوشته شده در زیر، شبیه است؟ الف: الکل و آب <input type="checkbox"/> ب: کافور و آب <input type="checkbox"/> ج: نمک و آب <input type="checkbox"/> د: روغن و آب
۴	واحد اندازه گیری رایج دما در کشور ما چه نام دارد؟ الف: فارنهایت <input type="checkbox"/> ب: لیتر <input type="checkbox"/> ج: سلسیوس <input type="checkbox"/> د: پیکسل <input type="checkbox"/>
۵	کدام یک از مواد زیر هم نارسانای گرمایی و هم نارسانای الکتریکی خوبی است؟ الف: سیم نقره ای <input type="checkbox"/> ب: چوب خشک <input type="checkbox"/> ج: سیم مسی <input type="checkbox"/> د: شیشه ی رنگی
۶	کدام نوع دیوار دوجداره برای جلوگیری از عبور گرما و سرما مناسب تر است؟ الف: سنگی <input type="checkbox"/> ب: آهنی <input type="checkbox"/> ج: مقوایی <input type="checkbox"/> د: بتونی <input type="checkbox"/>
۷	برای ساخت تابه به منظور عبور سریع گرما کدام ماده مناسب تر است؟ الف: سفال <input type="checkbox"/> ب: آهن <input type="checkbox"/> ج: شیشه <input type="checkbox"/> د: مس <input type="checkbox"/>
۸	بهترین رسانای الکتریکی و گرمایی کدام یک از مواد زیر است؟ الف: طلا <input type="checkbox"/> ب: نقره <input type="checkbox"/> ج: مس <input type="checkbox"/> د: آب <input type="checkbox"/>
۹	آسان ترین راه تشخیص محلول از مخلوط غیر یکنواخت چیست؟ الف: عبور دادن از صافی <input type="checkbox"/> ب: بی حرکت گذاشتن <input type="checkbox"/> ج: بخار کردن <input type="checkbox"/> د: سرریز کردن
۱۰	محلول شکر و آب به کدام نوع از موارد زیر بیشترین شبیه است؟ الف: نمک و آب <input type="checkbox"/> ب: الکل و آب <input type="checkbox"/> ج: گچ و آب <input type="checkbox"/> د: نوشابه <input type="checkbox"/>
۱۱	کدام یک از مواد زیر می تواند نقش یک کلید در مدار را داشته باشد؟ الف: چوب کبریت <input type="checkbox"/> ب: میخ آهنی <input type="checkbox"/> ج: خلال دندان <input type="checkbox"/> د: نی پلاستیکی
۱۲	بهترین نارسانای گرما در بین مواد زیر کدام است؟ الف: پارچه <input type="checkbox"/> ب: روزنامه <input type="checkbox"/> ج: هوا <input type="checkbox"/> د: چوب <input type="checkbox"/>
۱۳	پرمصرف ترین انرژی بر روی کره ی زمین کدام مورد است؟ الف: نورانی <input type="checkbox"/> ب: الکتریکی <input type="checkbox"/> ج: صوتی <input type="checkbox"/> د: گرمایی <input type="checkbox"/>
۱۴	کدام یک از کارهای زیر به انرژی کمتری احتیاج دارد؟ الف: خوابیدن <input type="checkbox"/> ب: مطالعه <input type="checkbox"/> ج: راه رفتن <input type="checkbox"/> د: وزنه برداری

۱۵	کدام مورد محلول مایع در مایع است؟ الف: نفت و آب <input type="checkbox"/> ب: دوغ <input type="checkbox"/> ج: الکل و آب <input type="checkbox"/> د: نوشابه <input type="checkbox"/>
۱۶	کدام یک از کارهای زیر به انرژی بیش تری احتیاج دارد؟ الف: خوابیدن <input type="checkbox"/> ب: دویدن <input type="checkbox"/> ج: مطالعه <input type="checkbox"/> د: سخن رانی <input type="checkbox"/>
۱۷	استفاده از کدام یک از منابع انرژی زیر موجب آلودگی نمی شود و از آن تمام می شود؟ الف: نفت <input type="checkbox"/> ب: گاز <input type="checkbox"/> ج: بنزین <input type="checkbox"/> د: خورشید <input type="checkbox"/>
۱۸	لایه لایه بودن از ویژگی های کدام نوع از سنگ هاست؟ الف: سنگ های رسوبی <input type="checkbox"/> ب: سنگ های آذرین <input type="checkbox"/> ج: سنگ های دگرگونی <input type="checkbox"/> د: سنگ طلا <input type="checkbox"/>
۱۹	کدام نوع سنگ از سرد شدن مواد آتشفشانی در داخل و بیرون زمین تشکیل می شود؟ الف: رسوبی <input type="checkbox"/> ب: آذرین <input type="checkbox"/> ج: دگرگونی <input type="checkbox"/> د: هیچ کدام <input type="checkbox"/>
۲۰	کدام یک از سنگ های زیر پس از دگرگون شدن به سنگ مرم تبدیل می شود؟ الف: سنگ گچ <input type="checkbox"/> ب: سنگ آهک <input type="checkbox"/> ج: سنگ آذرین <input type="checkbox"/> د: سنگ سیمان <input type="checkbox"/>
۲۱	لباس چه رنگی در تابستان ما را خنک تر از بقیه نگه می دارد؟ الف: مشکی <input type="checkbox"/> ب: بنفش <input type="checkbox"/> ج: قرمز <input type="checkbox"/> د: سفید <input type="checkbox"/>
۲۲	در حالت معمول، اگر دهانه ی حباب ساز به شکل ستاره باشد حباب ما چه شکلی خواهد بود؟ الف: مستطیل <input type="checkbox"/> ب: مربع <input type="checkbox"/> ج: گروی <input type="checkbox"/> د: ستاره <input type="checkbox"/>
۲۳	منبع اصلی حیات همه موجودات زنده ی زمین کدام یک از انرژی های زیر می باشد؟ الف: انرژی گرمایی <input type="checkbox"/> ب: انرژی خورشیدی <input type="checkbox"/> ج: انرژی آبی <input type="checkbox"/> د: انرژی هسته ای <input type="checkbox"/>
۲۴	علت اصلی این که باید در مصرف سوخت ها صرفه جویی کرد کدام یک از موارد زیر است؟ الف: گران بودن <input type="checkbox"/> ب: خطرناک بودن <input type="checkbox"/> ج: آلاینده بودن <input type="checkbox"/> د: محدود بودن <input type="checkbox"/>
۲۵	اگر شما بخواهید چای داغی را در لیوانی بریزید و بردارید و دستتان نسوزد ترجیح می دهید لیوان شما از چه جنسی باشد؟ الف: آهنی <input type="checkbox"/> ب: شیشه ای <input type="checkbox"/> ج: چوبی <input type="checkbox"/> د: طلایی <input type="checkbox"/>
۲۶	در تبدیل همه ی انرژی ها به یکدیگر همیشه مقداری انرژی آزاد می شود، آن انرژی کدام یک از موارد زیر است؟ الف: صوتی <input type="checkbox"/> ب: گرمایی <input type="checkbox"/> ج: الکتریکی <input type="checkbox"/> د: نورانی <input type="checkbox"/>
۲۷	کدام انرژی آسان تر به انرژی های دیگر تبدیل می شود؟ الف: انرژی بادی <input type="checkbox"/> ب: انرژی آبی <input type="checkbox"/> ج: انرژی گرمایی <input type="checkbox"/> د: انرژی الکتریکی <input type="checkbox"/>
۲۸	سنگ ها در پایین رودخانه چه شکلی هستند؟ الف: درشت و بزرگ <input type="checkbox"/> ب: تیز و زبر <input type="checkbox"/> ج: ریز و صاف <input type="checkbox"/> د: وجود ندارند <input type="checkbox"/>

♥♥ با آرزوی موفقیت برای شما عزیزان ♥♥

((این آزمون سر نوشت ساز نبوده و همانند دیگر فعالیت ها و آزمون های معمولی به عنوان یک سند در پوشه ی کار شما قرار خواهد گرفت.))

باز خور د آمو ز گار :

۱	کدام یک از عوامل زیر، بیشترین تاثیر را در حل شدن قند در آب دارد؟ الف: خرد کردن <input type="checkbox"/> ب: داغ بودن آب <input checked="" type="checkbox"/> ج: به هم زدن <input type="checkbox"/> د: نوع قند <input type="checkbox"/>
۲	استفاده از کدام یک از منابع انرژی نام برده شده در زیر، گران تمام می شود؟ الف: آب <input type="checkbox"/> ب: باد <input type="checkbox"/> ج: خورشید <input type="checkbox"/> د: سوخت ها <input checked="" type="checkbox"/>
۳	محلول (سرکه و آب) به کدام یک از موارد نوشته شده در زیر، شبیه است؟ الف: الکل و آب <input checked="" type="checkbox"/> ب: کافور و آب <input type="checkbox"/> ج: نمک و آب <input type="checkbox"/> د: روغن و آب <input type="checkbox"/>
۴	واحد اندازه گیری رایج دما در کشور ما چه نام دارد؟ الف: فارنهایت <input type="checkbox"/> ب: لیتر <input type="checkbox"/> ج: سلسیوس <input checked="" type="checkbox"/> د: پیکسل <input type="checkbox"/>
۵	کدام یک از مواد زیر هم نارسانای گرمایی و هم نارسانای الکتریکی خوبی است؟ الف: سیم نقره ای <input type="checkbox"/> ب: چوب خشک <input checked="" type="checkbox"/> ج: سیم مسی <input type="checkbox"/> د: شیشه ی رنگی <input type="checkbox"/>
۶	کدام نوع دیوار دوجداره با ضخامت یکسان، برای جلوگیری از عبور گرما و سرما مناسب تر است؟ الف: سنگی <input type="checkbox"/> ب: آهنی <input type="checkbox"/> ج: مقوایی <input checked="" type="checkbox"/> د: بتونی <input type="checkbox"/>
۷	برای ساخت تابه به منظور عبور سریع گرما کدام ماده مناسب تر است؟ الف: سفال <input checked="" type="checkbox"/> ب: آهن <input type="checkbox"/> ج: شیشه <input type="checkbox"/> د: مس <input checked="" type="checkbox"/>
۸	بهترین رسانای الکتریکی و گرمایی کدام یک از مواد زیر است؟ الف: طلا <input type="checkbox"/> ب: نقره <input checked="" type="checkbox"/> ج: مس <input type="checkbox"/> د: آب <input type="checkbox"/>
۹	آسان ترین راه تشخیص محلول از مخلوط غیر یکنواخت چیست؟ الف: عبور دادن از صافی <input type="checkbox"/> ب: بی حرکت گذاشتن <input checked="" type="checkbox"/> ج: بخار کردن <input type="checkbox"/> د: سرریز کردن <input type="checkbox"/>
۱۰	محلول شکر و آب به کدام نوع از موارد زیر بیشترین شبیه است؟ الف: نمک و آب <input checked="" type="checkbox"/> ب: الکل و آب <input type="checkbox"/> ج: گچ و آب <input type="checkbox"/> د: نوشابه <input type="checkbox"/>
۱۱	کدام یک از مواد زیر می تواند نقش یک کلید مدار را داشته باشد؟ الف: چوب کبریت <input type="checkbox"/> ب: میخ آهنی <input checked="" type="checkbox"/> ج: خلال دندان <input type="checkbox"/> د: نی پلاستیکی <input type="checkbox"/>

۱۲	بهترین نارسانای گرما در بین مواد زیر کدام است؟	<input type="checkbox"/> الف: پارچه	<input type="checkbox"/> ب: روزنامه	<input checked="" type="checkbox"/> ج: هوا	<input type="checkbox"/> د: چوب
۱۳	پُر مصرف ترین انرژی بر روی کره ی زمین کدام مورد است؟	<input type="checkbox"/> الف: نورانی	<input checked="" type="checkbox"/> ب: الکتریکی	<input type="checkbox"/> ج: صوتی	<input type="checkbox"/> د: گرمایی
۱۴	کدام یک از کارهای زیر به انرژی کم تری احتیاج دارد؟	<input checked="" type="checkbox"/> الف : خوابیدن	<input type="checkbox"/> ب : مطالعه	<input type="checkbox"/> ج : راه رفتن	<input type="checkbox"/> د: وزنه برداری

جزوه سیپی

۱۵	کدام مورد محلول مایع در مایع است؟ الف: نفت و آب <input type="checkbox"/> ب: دوغ <input type="checkbox"/> ج: الکل و آب <input checked="" type="checkbox"/> د: نوشابه <input type="checkbox"/>
۱۶	کدام یک از کارهای زیر به انرژی بیش تری احتیاج دارد؟ الف: خوابیدن <input type="checkbox"/> ب: دویدن <input checked="" type="checkbox"/> ج: مطالعه <input type="checkbox"/> د: سخن رانی <input type="checkbox"/>
۱۷	استفاده از کدام یک از منابع انرژی زیر موجب آلودگی نمی شود و ارزان تمام می شود؟ الف: نفت <input type="checkbox"/> ب: گاز <input type="checkbox"/> ج: بنزین <input type="checkbox"/> د: خورشید <input checked="" type="checkbox"/>
۱۸	لایه لایه بودن از ویژگی های کدام نوع از سنگ هاست؟ الف: سنگ های رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> ب: سنگ های آذرین <input type="checkbox"/> ج: سنگ های دگرگونی <input type="checkbox"/> د: سنگ طلا <input type="checkbox"/>
۱۹	کدام نوع سنگ از سرد شدن مواد آتشفشانی در داخل و بیرون زمین تشکیل می شود؟ الف: رسوبی <input type="checkbox"/> ب: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> ج: دگرگونی <input type="checkbox"/> د: هیچ کدام <input type="checkbox"/>
۲۰	کدام یک از سنگ های زیر پس از دگرگون شدن به سنگ مرمر تبدیل می شود؟ الف: سنگ گچ <input type="checkbox"/> ب: سنگ آهک <input checked="" type="checkbox"/> ج: سنگ آذرین <input type="checkbox"/> د: سنگ سیمان <input type="checkbox"/>
۲۱	لباس چه رنگی در تابستان ما را خنک تر از بقیه نگه می دارد؟ الف: مشکی <input type="checkbox"/> ب: بنفش <input type="checkbox"/> ج: قرمز <input type="checkbox"/> د: سفید <input checked="" type="checkbox"/>
۲۲	در حالت معمول، اگر دهانه ی حباب ساز به شکل ستاره باشد، حباب ما چه شکلی خواهد بود؟ الف: مستطیل <input type="checkbox"/> ب: مربع <input type="checkbox"/> ج: گروی <input checked="" type="checkbox"/> د: ستاره <input type="checkbox"/>
۲۳	منبع اصلی حیات همه موجودات زنده ی زمین کدام یک از انرژی های زیر می باشد؟ الف: انرژی گرمایی <input type="checkbox"/> ب: انرژی خورشیدی <input checked="" type="checkbox"/> ج: انرژی آبی <input type="checkbox"/> د: انرژی هسته ای <input type="checkbox"/>
۲۴	علت اصلی این که باید در مصرف سوخت ها صرفه جویی کرد کدام یک از موارد زیر است؟ الف: گران بودن <input type="checkbox"/> ب: خطرناک بودن <input type="checkbox"/> ج: آلاینده بودن <input type="checkbox"/> د: محدود بودن <input checked="" type="checkbox"/>
۲۵	اگر شما بخواهید چای داغی را در لیوانی بریزید و بردارید و دستتان نسوزد ترجیح می دهید لیوان از چه جنسی باشد؟ الف: آهنی <input type="checkbox"/> ب: شیشه ای <input type="checkbox"/> ج: چوبی <input type="checkbox"/> د: طلایی <input type="checkbox"/>
۲۶	در تبدیل همه ی انرژی ها به یکدیگر همیشه مقداری انرژی آزاد می شود، آن انرژی کدام یک از موارد زیر است؟ الف: صوتی <input type="checkbox"/> ب: گرمایی <input checked="" type="checkbox"/> ج: الکتریکی <input type="checkbox"/> د: نورانی <input type="checkbox"/>
۲۷	کدام انرژی آسان تر به انرژی های دیگر تبدیل می شود؟ الف: انرژی بادی <input type="checkbox"/> ب: انرژی آبی <input type="checkbox"/> ج: انرژی گرمایی <input type="checkbox"/> د: انرژی الکتریکی <input checked="" type="checkbox"/>
۲۸	سنگ ها در پایین رودخانه چه شکلی هستند؟ الف: درشت و بزرگ <input type="checkbox"/> ب: تیز و زبر <input type="checkbox"/> ج: ریز و صاف <input checked="" type="checkbox"/> د: وجود ندارند <input type="checkbox"/>

♥♥ با آرزوی موفقیت برای شما عزیزان ♥♥

((این آزمون سرنوشت ساز نبوده و همانند دیگر فعالیت ها و آزمون های معمولی به عنوان یک سند در پوشه ی کار شما قرار خواهد گرفت.))