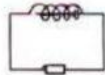


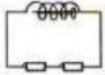


به نام خدا	
نام و نام خانوادگی:	استان کرمان شهرستان رفسنجان
پایه:	آزمون علوم تجربی ترم اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱
آموزشگاه: دخترانه شهید پور جندقی	نام دبیر: مهدیه رشیدی پور
<p>۱. گزینه صحیح را انتخاب کنید</p> <p>۱- تبدیل شدن خشت به آجر ، بیش تر شبیه تشکیل کدام سنگ است ؟</p> <p>الف) رسوبی ب) آذرین ج) دگرگونی د) آذرین و رسوبی</p> <p>۲- کدام میخ ، آهن ربای الکتریکی قوی تری است ؟</p> <p>الف)  (ب) </p> <p>ج)  (د) </p> <p>۳- کدام گروه از مواد زیر ، همگی جریان الکتریسیته را از خود عبور می دهند ؟</p> <p>الف) میخ ، قابلمه مسی ، سکه طلا <input type="checkbox"/> ب) کاغذ ، قاشق فلزی ، سکه <input type="checkbox"/></p> <p>ج) لیوان فلزی ، سیم مسی ، پارچه <input type="checkbox"/> د) میخ آهنی ، سکه ، لیوان پلاستیکی <input type="checkbox"/></p>	<p>۲. جاهای خالی را با کلمه های مناسب پر کنید.</p> <p>۱- سنگ نوعی سنگ دگرگونی است.</p> <p>۲- سنگ های حالت لایه لایه دارند.</p> <p>۳- مواد انرژی الکتریکی را به خوبی از خود عبور می دهند.</p> <p>۴- خاک شیر در آب ، یک جامد در مایع است .</p>
<p>۳. جمله های درست و نادرست را مشخص کنید.</p> <p>۱- رنگ های روشن ، نور را به خوبی از خود عبور می دهند.</p> <p>۲- منبع خورشید ، ارزان ، پاک و تمام نشدنی است.</p> <p>۳- مواد در آب گرم دیرتر از آب سرد حل می شوند.</p> <p>۴- خاصیت آهن ربایی در همه جای آهن ربا یکسان است.</p>	<p>ص غ</p> <p><input type="radio"/> <input type="radio"/></p> <p><input type="radio"/> <input type="radio"/></p> <p><input type="radio"/> <input type="radio"/></p> <p><input type="radio"/> <input type="radio"/></p>
<p>۴. هر عبارت را به کلمه ی مربوط به خودش وصل کنید.</p> <p>-انرژی بین قطب های هم نام آهن ربا است.</p> <p>- در گذشته از این منبع برای آرد کردن غلات استفاده می شده است.</p> <p>- این منبع انرژی موجب آلودگی هوا می شود.</p> <p>- به دو سر آهن ربا گفته می شود</p>	<p><input type="radio"/> قطب</p> <p><input type="radio"/> دافعه</p> <p><input type="radio"/> باد</p> <p><input type="radio"/> سوخت</p>

	<p>۵. به سوالات زیر، پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>۱- یکی از روش های جدا سازی اجزای مخلوط ها چیست ؟</p> <p>۲- این ماده رسانای قوی گرما است.</p> <p>۳- سنگ های کف دریا بیش تر از چه نوع سنگی هستند؟</p> <p>۴- به مخلوط یکنواخت چه می گویند؟</p>	.۵
	<p>۶. به سوالات زیر پاسخ دهید.</p> <p>۱- سنگ آذرین چگونه تشکیل می شود؟</p> <p>۲- محلول را تعریف کنید .</p> <p>۳- چگونه می توانیم با استفاده از وسایل مقابل آهن ربا بسازیم؟</p> <p>۴- چرا هنگامی که دست هایمان را به هم می مالیم گرم میشوند؟</p> <p>۵- تصویر ساده ای از مدار متوالی رسم کنید.</p>	.۶



پاسخنامه

	<p>۱- ج ۱- ج ۲- الف ۳- الف</p>
	<p>۱- مرمر ۲- رسوبی ۳- فلزی ۴- مخلوط</p>
	<p>۱- غلط ۲- صحیح ۳- غلط ۴- غلط</p>
	<p>۴. انرژی بین قطب های آهن ربا = دافعه در گذشته از این منبع آرد کردن غلات استفاده می شده است = باد این منبع انرژی موجب آلودگی هوا می شود = سوخت به دو سر آهن ربا گفته می شود = قطب</p>
	<p>۵. ۱- صافی کردن ۲- فلز ۳- رسوبی ۴- محلول</p>
	<p>۶. ۱- سنگ های درون زمین به دلیل گرمای بسیار زیاد ، به حالت ذوب شده هستند این مواد مذاب در هر کجا که سرد شوند سنگ های آذرین را به وجود می آورند. ۲- اگر دو یا چند ماده را با هم قاطی کنیم به طوری که ذرات آن به طور یکسان بین هم بخش شوند به آن مخلوط یکنواخت یا محلول میگویند ۳- یکی از قطب های آهن ربا را بر روی یک سر میخ قرار می دهیم و آهن ربا را سر دیگر میخ می کشیم آن را برداشته و دوباره تکرار می کنیم اگر این عمل را ۵۰ بار تکرار کنیم میخ خاصیت آهن ربایی پیدا می کند . ۴- در اثر حرکت دستهای ما انرژی حرکتی به گرمایی تبدیل شده و دست های ما گرم می شود . ۵-</p> 