

مقیاس	سوال	ردیف
	<p>گزینه‌ی صحیح را با ص و گزینه‌ی غلط را با غ مشخص کنید.</p> <p>الف) نبات پودر شده سریع‌تر از شاخه نبات در یک لیوان چای حل می‌شود. ()</p> <p>ب) هنگام مالیدن دست‌ها به هم انرژی گرمایی به انرژی حرکتی تبدیل می‌شود. ()</p> <p>ج) در زمستان پوشیدن لباس‌های روشن باعث جذب گرمای بیشتر می‌شود. ()</p> <p>د) سنگ‌های آذرین لایه‌لایه‌اند. ()</p>	۱
	<p>دور کلمه‌ی مناسب از هر عبارت خط بکشید.</p> <p>الف) دمای هوا در (تابستان - زمستان) بیش‌تر است.</p> <p>ب) اگر شکل سیم به شکل قلب باشد، شکل حباب به صورت (قلب - دایره) خواهد بود.</p> <p>ج) (شربت - دوغ) یک نوع محلول است.</p> <p>د) گرما از جسم (گرم به سرد - سرد به گرم) منتقل می‌شود.</p>	۲
	<p>گزینه‌ی مناسب را پیدا کنید:</p> <p>الف) سنگ مرمر چه نوع سنگی است؟</p> <p>(۱) دگرگونی (۲) آذرین (۳) رسوبی (۴) عقیق</p> <p>ب) در خودرو انرژی گرمایی به کدام انرژی تبدیل می‌شود؟</p> <p>(۱) نورانی (۲) الکتریکی (۳) حرکتی (۴) صوتی</p> <p>ج) در یک مدار متوالی، یکی از لامپ‌ها را باز می‌کنیم. برای لامپ دوم چه اتفاقی می‌افتد؟</p> <p>(۱) نورش زیاد می‌شود. (۲) نورش کم می‌شود. (۳) خاموش می‌شود. (۴) لامپ می‌سوزد.</p>	۳
	<p>جای خالی را با عبارت مناسب پر کنید:</p> <p>الف) به مخلوط یکنواخت، می‌گویند.</p> <p>ب) باتری‌ها می‌توانند را در خود ذخیره کنند.</p> <p>ج) سنگ آهک بعد از گرما و فشار به سنگ تبدیل می‌شود.</p> <p>د) بزرگترین منبع انرژی است.</p>	۴
	<p>یادداشت معلم:</p>	
	<p>نظر اولیا:</p>	
	<p>مقیاس نگاره ای - توصیفی: کار خیلی خوب است و هیچ نیازی به نظارت ندارد (خ) کار خوب است و به ندرت نیاز به نظارت دارد (خ ن) کار خوب است گاه گاه نیاز به نظارت دارد (خ گ) کار قابل قبول است اما احتیاج به نظارت دارد (ق) کار ضعیف است.</p>	

مقیاس	سوال	ردیف
	<p>به سؤال‌های زیر با دقت پاسخ دهید.</p> <p>الف) از سنگ‌ها چه استفاده‌هایی می‌شود؟ سه مورد نام ببرید.</p> <p>ب) سنگ‌های رسوبی چگونه به وجود می‌آیند؟</p> <p>ج) برای جلوگیری از هدر رفتن گرما چه کارهایی می‌توان انجام داد؟ دو مورد را نام ببرید.</p> <p>د) رسانای گرما را تعریف کنید.</p> <p>و) با ذکر آزمایشی توضیح دهید چگونه انرژی صوتی به انرژی حرکتی تبدیل می‌شود.</p> <p>ز) دو تفاوت محلول و مخلوط را بنویسید.</p> <p>ط) برای پخت غذا از چه ظرفی استفاده می‌کنند؟ چرا؟</p> <p style="text-align: center;">موفق و پیروز باشید فاطمه باباذکری</p>	۵