



ردیف	سوالات
۱	جواب صحیح را با علامت (✓) مشخص کنید. ۱- کدام رنگ گرما را بیشتر به خود جذب می کند؟ الف) زرد ☐ ب) سفید ☐ ج) سیاه ☐ د) همه مثل هم هستند ☐ ۲- کدام یک از مخلوط های زیر یکنواخت نیست؟ الف) شربت آلبیمو ☐ ب) روغن در آب ☐ ج) قند در آب ☐ د) زعفران دم کرده و صاف شده ☐ ۳- کدام یک مخلوط جامد در مایع است؟ الف) قند در آب ☐ ب) شن در آب ☐ ج) روغن در آب ☐ د) سرکه در آب ☐ ۴- برای تهیه ی سریع تر چای شیرین استفاده از کدام گزینه مناسب تر است؟ الف) شکر ☐ ب) پودر قند ☐ ج) نبات ☐ د) کله قند ☐
۲	جاهای خالی را پر کنید. الف) اگر شکل سیم در حباب ساز مثلث باشد شکل حباب به صورت در می آید. ب) به مخلوط یکنواخت می گویند. ج) شن در آب یک نوع مخلوط در است. د) نمک و آب را از طریق از هم جدا می کنند.
۳	درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید. الف) در زمستان پوشیدن لباس های سفید باعث جذب گرمای بیشتر می شود. ☐ درست ☐ نادرست ب) همه ی مواد مخلوط ، محلول هستند. ☐ درست ☐ نادرست ج) دوغ یک نوع مخلوط است. ☐ درست ☐ نادرست د) آب نیم گرم از آب داغ سریع تر مواد را در خود حل می کند. ☐ درست ☐ نادرست
۴	به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) مخلوط چیست؟ ب) انواع مخلوط ها را نام ببرید و برای هر کدام مثالی بنویسید؟ ج) تفاوت مخلوط و محلول را بنویسید؟ د) ۲ نوع مخلوط که برای پاکیزگی ما لازم هستند و ۲ نوع مخلوط که برای محیط زیست ضرر دارند را بنویسید؟ ن) ۲ روش جداسازی مخلوط ها را با ذکر مثال نام ببرید؟
نظر آموزگار : خ ☐ خ ☐ ق ☐ ق ☐ ن ☐ ن ☐ بازخورد توصیفی : والد سنجی :	