

۶) از مواد زیر مواد خالص و مخلوط را جدا کرده و در جدول زیر بتویسید.

براده آهن و گوگرد - نمک خواراکی - آب مقطر - شکر - آبلیمو -  
کربن دی اکسید - دوغ - آب نمک - سیب - هوا - مس - اکسیژن -

مخلوط نامگن	مخلوط همگن

۷) از مخلوط های زیر کدام همگن و کدام نا همگن است .

براده آهن و گوگرد - آجیل - سکه - دوغ  
- آب نمک - هوا - نوشابه - شربت خاک شیر

۸) تفاوت مخلوط همگن و ناهمگن را توضیح دهید.

۹) چرا روی شیشه بعضی از دارو ها مثل شربت معده ، نوشته شده قبل از مصرف شیشه را خوب تکان دهید؟

۱۰) اجزای محلول را در هر یک از مخلوط های زیر مشخص کنید.

الف) آب و قند:

ب) هوا:

ج) آب و الکل :

د) طلای زینتی :

۱۱) نقشه مفهومی زیر را کامل کنید.

