إجابات أسئلة مراجعة الدرس الثاني

المادة النقية والمخلوط

السؤال الأول:

الفكرة الرئيسة: أقارن بين المادة النقية والمخلوط.

المادة النقية: مادة تتكون من النوع نفسه من الجسيمات.

المخلوط: يتكون من خلط مادتين أو أكثر.

السؤال الثاني:

المفاهيم والمصطلحات: أصل بخط بين المفهوم والصورة التي تدل عليه:



السؤال الثالث:

أستنتج: الطريقة المناسبة لفصل مكونات المخاليط الآتية:

رمل وماء، بذور حمص ورمل، أوراق نعناع وماء، فاصولياء حمراء وذرة، برادة حديد ونشارة خشب، أزرار وخرز.

- رمل وماء: ترشيح.
- بذور حمص ورمل: الغربلة.

- أوراق نعنع وماء: ترشيح.
- فاصولياء حمراء وذرة: باليد.
- برادة حديد ونشارة خشب: المغناطيس.
- أزرار وخرز: باليد.

السؤال الرابع:

تفكير ناقد: يكتب على بعض علب الدواء: "رُجّ العلبة جيداً قبل الاستعمال". أفسر ذلك.

كي تختلط مكونات الدواء معاً بشكل منتظم.