

## تدريبات الدرس الأول

### السؤال الأول:

ما هو المخلوط؟

### السؤال الثاني:

اذكر أمثلة لبعض المخاليط التي تستخدمها في حياتك اليومية.

### السؤال الثالث:

حدد طرق فصل المخاليط، ومتى يُستخدم كلٌّ منها.

### السؤال الرابع:

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب العبارات غير الصحيحة:

- (أ) تعتبر سلطة الخضراوات من المخاليط. ( )
- (ب) يعتبر الترشيح والتبخير من طرق فصل المخاليط. ( )
- (ج) نستخدم التبخير في حياتنا أثناء فصل البن المطحون عن الماء. ( )
- (د) من طرق فصل المخاليط الذوبان والترشيح والتبخير. ( )
- (هـ) يُستخدم قمع الفصل في فصل المخاليط. ( )
- (د) تستخدم طريقة الترشيح لفصل المخاليط التي بها رواسب. ( )

## السؤال الخامس:

ماذا يحدث في الحالات الآتية:

- (أ) وضع كمية من السكر في كوب به ماء وتقليبها.  
 (ب) وضع كمية صغيرة من ماء البحر في الشمس عدة أيام.  
 (ج) وضع كمية من محلول ملح على نارٍ هادئة.

## السؤال السادس:

كيف يتم فصل المخاليط التالية؟

محلول من ملح ورمل: .....

دبابيس مكتب ودقيق: .....

ماء وزيت: .....

محلول ملحي: .....