

(مراجعة ما سبق)

الدرس الأول : المحاليل والذائبية

أكمل الخريطة المفاهيمية أدناه باستخدام المفردات التالية

المكسرات - عناصر - ثاني أكسيد الكربون - المادة النقية - المخلوط المتجانس - المخاليط
المركبات - الأكسجين - المخلوط غير المتجانس - ماء البحر

المواد

(٢) : هي المادة التي تتكون
من مواد غير مترابطة بنسب غير محددة ويمكن فصل
بعضها عن بعض بالعمليات الفيزيائية ولها نوعين :

(١) : هي المادة التي لها
تركيب ثابت ومحدد ولا يمكن تخزينها إلى مواد أبسط
بواسطة العمليات الفيزيائية وتكون في صورتين :

(ب) :
المخلوط الذي تمتزج فيه
المواد بشكل منتظم ولا يمكن
التمييز بين مكوناته مثل
..... :

(أ) :
المخلوط الذي تمتزج فيه
المواد بشكل غير منتظم
ويسهل فصل مكوناته
مثل :

(ب) :
مادة تتكون من اتحاد
عنصرين وأكثر اتحاداً
كيميائياً مثل :
.....

(أ) :
مادة تتكون من نوع واحد
من الذرات مثل :
.....

اختاري الإجابة الصحيحة

■ يطلق أيضاً على المخلوط المتجانس اسم:

أ	عنصر	ب	مركب	ج	محلول	د	مادة نقية
---	------	---	------	---	-------	---	-----------

■ يسمى الماء في محلول يتكون من السكر والماء بالمذاب:

أ	صح	ب	خطأ
---	----	---	-----

معلمة المادة / غالية الحارثي