الإجابة النموذجية

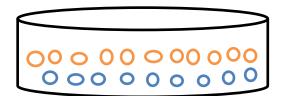
التمرين الاول :6ن

الجزء الاول:

1-نلاحظ تشكل طبقة من الزيت وطبقة من الماء و نوع الخليط غير متجانس

2-نعم يمكن الفصل بين مكونات هذا الخليط بعملية الابانة

3-تمثيل النموذج الحبيبي لمحتوى الكاس:



الجزء الثاني

1-نوع الخليط متجانس

2 - العملية المناسبة لفصل الماء عن الملح هي تعريض هذا الخليط الى منبع حراري فيتبخر الماء ويبقى الملح في قاع الاناء (لاحظ الشكل)

Web site : www.ets-salim.com /021.87.16.89 : الفاكس Tel-Fax : 021.87.10.51 : 🕾

التمرين الثاني:6 الجزء الاول: اليك الجدول التالي اكمله

	الماء النقي
-عديم اللون	–اللون
-عديم الرائحة	-الرائحة
-عديم الذوق	–الذوق
كلغ 1-	-كتلة لتر من الماء
درجة مئوية 100-	-درجة الغليان
درجة مئوية 0	-درجة التجمد
H_2O	الصيغة الكيميائية
سائل	الحالة الفيزيائية
مذیب جید	-علامة خاصة

ب-الفرق بين البخر والتبخر التبخر في درجة حرارة ثابتة وضغط جوي عادي يسمى الغليان التبخر عند اي درجة حرارة اقل من الغليان يسمى البخر مثل تجفيف الملابس بالرياح الوضعية الادماجية

1 - احس ياسين عندما سقطت عليه القطرات المائية بالبرودة نتيجة سقوط قطرات الماء الباردة

2-تفسير الظاهرة عند تسخين الماء يتبخر بفعل الحرارة وهذا يعني حدوث تحول فيزيائي حيث يتحول الماء من الحالة السائلة الى الحالة الغازية وعند اصطدامه بالسقف البارد يتكاثف وهذا بفعل البرودة بحيث يتحول من الحالة الغازية الى الحالة السائلة وبالتالي نلاحظ قطرات مائية عالقة في السقف الاستعانة بالتجارب

Web site: <u>www.ets-salim.com</u> /021.87.16.89 : الفاكس Tel-Fax : 021.87.10.51 : على العاكس الفاكس العالم الع