

تمرين عدد 1 :

(I) اجب بصحيح أو خطأ و أصلح الخطأ اذا وجد :

أ- زيت الزيتون يطفو فوق سطح المادة لأن حجم الماء أكبر من حجم زيت الزيتون

/5

ب- المحلول هو مزيج سائل غير متجانس .

ج- عند مزج جسمين كلاهما على حالة فيزيائية سائلة فان السائل الأكبر حجما هو المحل .

د- نعلم أن و بالتالي فان .

تمرين عدد 2 :

بالاعتماد على الرسم التالي رتب تنازليا الكتل الحجمية لهذه السوائل :

/2

تمرين عدد 3:

(I) أ- ماهو تعريف المحلول ؟

.....
ب- حدد مكونات المحلول .

.....
ج- متى يسمى المحلول محلولاً مائياً ؟

.....
.....

(II) نقوم بمزيج 20mL من السائل مشروب النعناع مع 100mL من الماء النقي نتحصل على مزيج سائل متجانس.

1- حدد المحل و المنحل مع تعليل الإجابة.

.....
.....
2- ماهو اسم المحلول المتحصل عليه ؟

.....
.....
1- أذكر اسم مادة غازية تتحل بسهولة في الماء .

2- أرسم تجربة تثبت من خلالها أن المادة قابلة للانحلال في الماء بسهولة.

college.9raya.tn

3- أذكر اسم : المحل

المنحل

المحلول المتحصل عليه :

