

الفرض التالي للتلاميذ الأخير في مادة العلوم الفيزيائية و التكنولوجيا

الوضعية 01

تأليف الأة بتحضير خليطين خلصا الأة

الخليط الأول مضمون من ماء خلتة 80 غرام و مضر خلتة 5 غرام

الخليط الثاني مضمون من ماء خلتة 80 غرام و زيبه خلتة 7 غرام

1 - من بين الخليطين أيهما الخليط الغير متجانس

2 - أي الخليطين هما مخلول هائي تم عرضه مضمونه

3 - مثل هذا الخليط بالموذج الحبيبي

4 - ما نوع هذا الخليط

الوضعية 02

نوع محمد في امتحان "اللغة العربية" بالتميز فأراد ان تجازيه بتحضير عسير له فقام به بمزج خمبو من السكر خلتها 30 غرام مع حجم من الماء

1 - احسبه تركيز هذا المخلول اذا علم ان حجم الماء هو 100 مليلتر

عندما اعطيه العسير لمحمد وجد طعمه سيء فأراد ان تصح له عسيرا اخر حرا من على مكافاته في هذا اليوم فعندما صنعها اخر لاحظ ان السكر لم يختفي

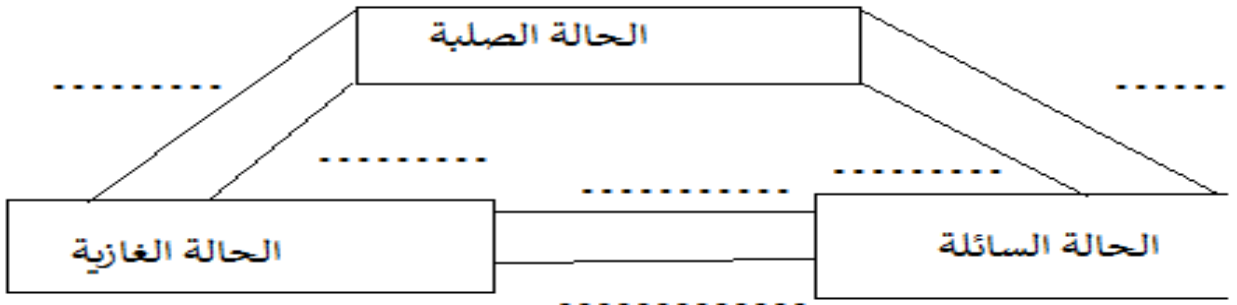
2 - ما نوع هذا المخلول

3 - مامي الطريقة التي تتبعها الام لتتقوس تركيز هذا المطول

بعد عدة توجيها الام الى المطبخ فلاحظت انها يصيبها الماء التي حانها قد وضعتها قبل مجازاة ابنها محمد

4 - ماذا تتوقع ان يحدث للماء

5 - اعمل هذا المخطط



.....

