

ثانوية الشرف الادريسي الاسم واللقب : ..... المستوى : 1 ج م أ ف 2

بحمام الضلعة (المسيلة) الفوج : ..... المدة : 1 ساعة

الاختبار الاول في مادة العلوم الفيزيائية الاستاذ : علال بلقاسم

**السؤال الاول:** اليك النص التالي : " يتبخر ماء البحار والمحيطات والوديان والجداول والبرك والانهار ، ليصبح متكاثفا بشكل سحب في اعالي الطبقات الجوية ، فتسحبها الرياح الى اماكن معينة ، فتتساقط على شكل امطار فيها وتشكل سيول ، فتتسرب عبر شقوق ومسامات التربة والصخور مشكلة مخزون المياه الجوفية ومعوذه المياه المتبخرة في البداية "

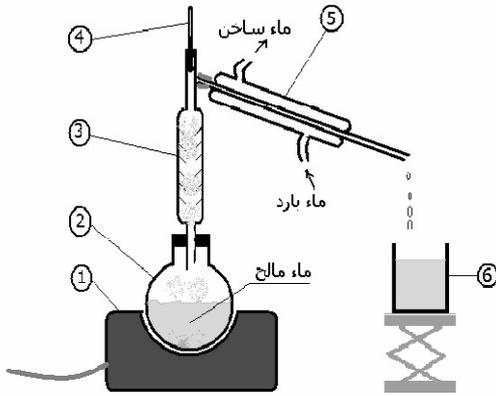
1- استخرج من النص بعض المصطلحات المدروسة

1.....2.....3.....4.....5.....

2- ماذا تسمى الظاهرة المدروسة.....

**السؤال الثاني:** الشكل المقابل يوضح دراسة تجريبية للحصول على نوع كيميائي معين

. أ- اعط عنوانا مناسباً للتجربة



ب- سمى البيانات 1,2,3,4,5,6 الموجودة على الشكل

1.....2.....

3.....4.....

5.....6.....

ج- ماهو ناتج هذه التجربة .....

**السؤال الثالث:** ضع كلمة "صح" امام العبارة الصحيحة وعبارة "خطأ"

" امام الاجابة الخاطئة وصوبها

1- يمكن الكشف عن وجود الماء في المواد الغذائية بواسطة كبريتات النحاس المائية

.....

2- الماء النقي ناقل للتيار الكهربائي فهو يحتوي على شوارد.....

3- يتم الكشف عن وجود شوارد الكلور  $Cl^-$  في ماء سعيذة بواسطة خراطة النحاس

.....

4- الماء العسر هو الماء الذي لا يعطي رغو مع الصابون او يعطي رواسب .....

.....

**السؤال الرابع:** قارن بين الماء الصافي والماء العكر

الماء العكر	الماء الصافي
-1	-1
-2	-2
-3	-3
-4	-4