



مديرية التربية لولاية تيميمون

ثانوية : القائد موسى بن نصير

المدة : ساعة واحدة

السنة الدراسية : 2024/2023

المادة : علوم فيزيائية

المستوى : 1 ج م ا

الفرض الأول لمادة العلوم الفيزيائية

التمرين 01 : عرف مايلي :

1. عملية الابدانة
2. عملية الترشيح
3. عملية التقطير

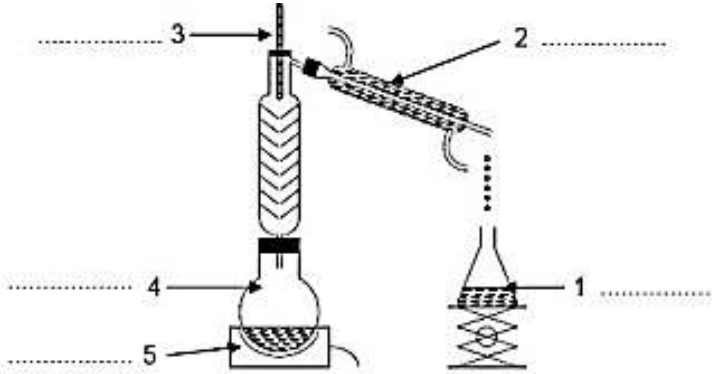
التمرين 02 :

- ماهي المراحل التي يمر بها الماء لاستمرار وجوده (بدون شرح)
- ما هو الفرق بين الماء المقطر والماء المعدني

التمرين 03 :

نقوم بالتجربة المقابلة للحصول علي الماء نقي

1. سم البيانات المرقمة
2. اشرح هذه التجربة باختصار



التمرين 04 :

اكمل الجدول التالي

الماء النقي	
	-اللون -الرائحة -الذوق - كتلة 1 لتر من الماء -درجة حرارة الغليان -درجة حرارة التجمد -الصيغة الكيميائية -الحالة الفيزيائية في الشروط العادية -علامة خاصة