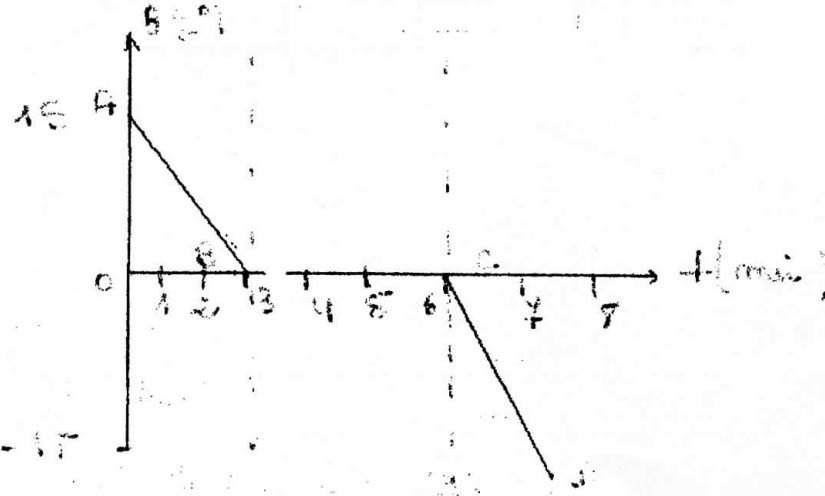


المدرسة الاعدادية ببوفيشة	فرض مراقبة عدد فيزياء	الأستاذة: إيمان الصادق
السنة الدراسية 2011/2010		المدة: 30 دقيقة
الإسم و اللقب:		القسم:

تمرين عدد 1:

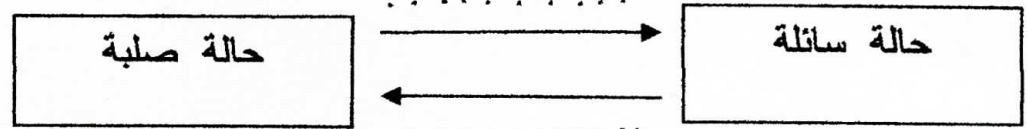
نتابع تطور درجة حرارة الماء النقي مع مرور الزمن فنحصل على الرسم البياني التالي:



- 1) ماهي درجة تجمد الماء النقي $\theta (C^{\circ}) = \dots\dots\dots$
- 2) أذكر الحالات الفيزيائية التي يوجد عليها الماء النقي في الأجزاء التالية.
AB..... BC..... DC.....
- 3) ماهي المدة الزمنية التي إستغرقها الماء ليتجمد؟
- 4) هل تتغير كتلة الماء بمفعول التجمد؟

تمرين عدد 2:

أكمل بما يناسب



*الحجم أثناء التجمد و أثناء الانصهار.

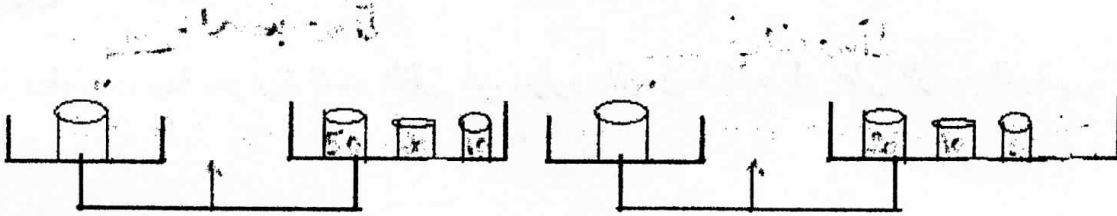
*الكثافة أثناء الانصهار و التجمد



*درجة إنصهار الماء النقي تساوي.....

تمرين عدد 3:

أنجزنا بواسطة ميزان روبرفال توازين إثنين كما في الرسم التالي:



- أ- ماهي كتلة الكأس فارغ؟.....
- ب- ماهي كتلة الكأس مع الماء؟.....
- ج- ماهي كتلة الماء بحساب الغرام ثم بحساب الكيلوغرام؟.....

