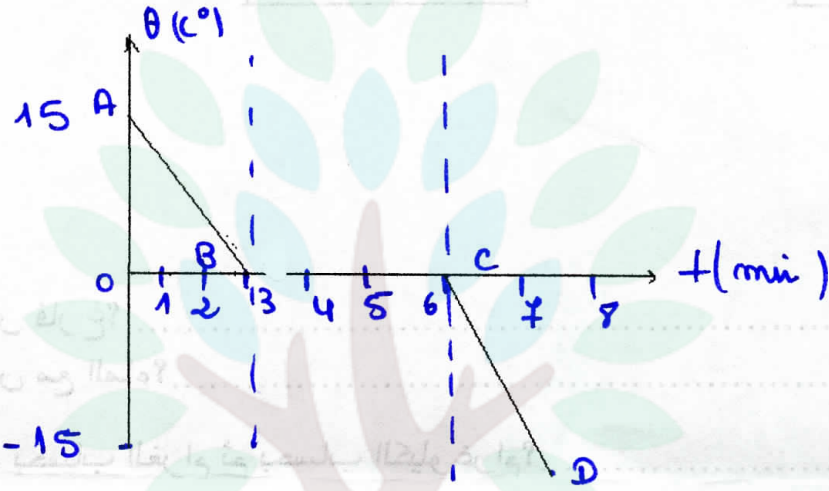


المدرسة الاعدادية ببوفيشة	فرض مراقبة عدد3 فيزياء	الأستاذة: إيمان الصادق
السنة الدراسية 2011/2010		المدة: 30 دق
الإسم و اللقب:		القسم:

تمرين عدد1:

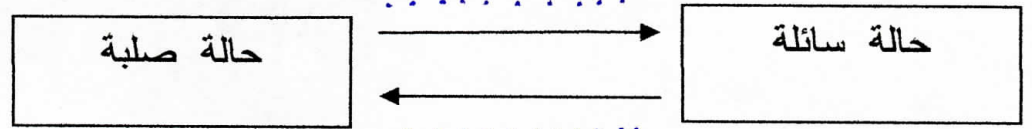
نتابع تطور درجة حرارة الماء النقي مع مرور الزمن فنتحصل على الرسم البياني التالي:



- ماهي درجة تجمّد الماء النقيّ. $\theta (C^{\circ}) = \dots\dots\dots$
- أذكر الحالات الفيزيائية التي يوجد عليها الماء النقيّ في الأجزاء التالية.
AB..... BC..... DC.....
- ماهي المدة الزمنية التي إستغرقها الماء ليتجمّد؟
- هل تتغيّر كتلة الماء بمفعول التجمّد؟

تمرين عدد2:

أكمل بما يناسب



*الحجم أثناء التجمّد و أثناء الانصهار.

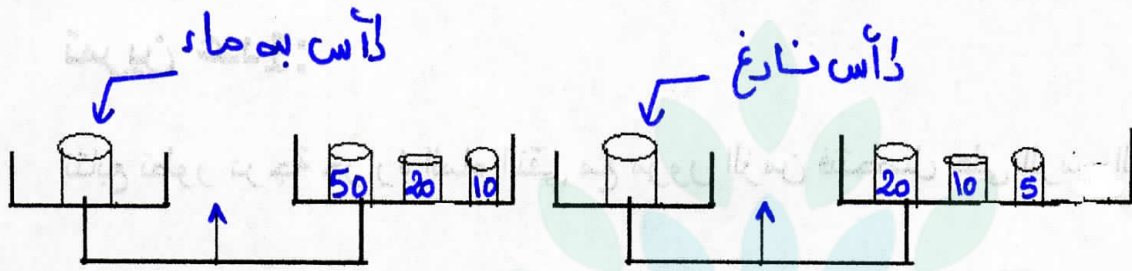
*الكتلة أثناء الانصهار و التجمّد



*درجة إنصهار الماء النقي تساوي

تمرين عدد 3:

أنجزنا بواسطة ميزان روبرفال توازينين 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؟

1) 0°C =

2)

3)

4)

5)

6)

7)

8)



college.9raya.tn