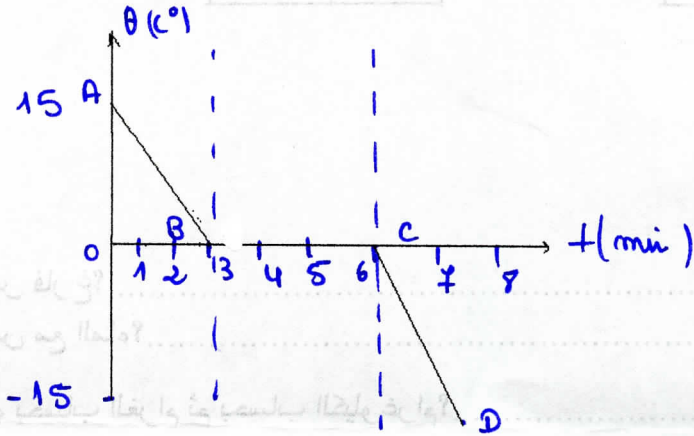


المدرسة الاعدادية ببوفيشة	فرض مراقبة عدد 3	الأستاذة: إيمان الصادق
السنة الدراسية 2011/2010	فيزياء	المدة: 30 دق
الإسم و اللقب:		القسم:

تمرين عدد 1:

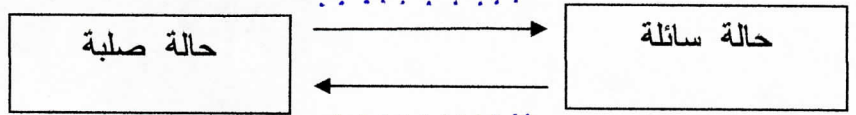
نتابع تطور درجة حرارة الماء النقي مع مرور الزمن فنتحصل على الرسم البياني التالي:



- (1) ماهي درجة تجمد الماء النقي. $\theta (C^{\circ}) = \dots\dots\dots$
- (2) أذكر الحالات الفيزيائية التي يوجد عليها الماء النقي في الأجزاء التالية.
DC..... BC..... AB
- (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.

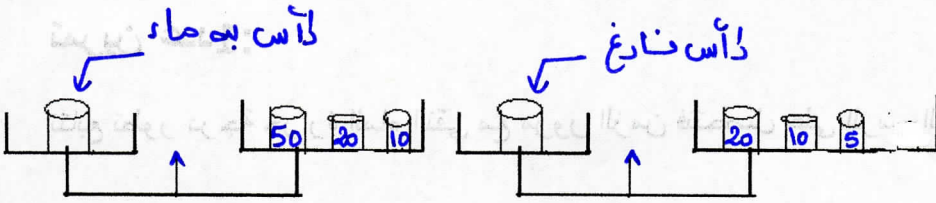
*الكتلة أثناء الانصهار و التجمد

*درجة إنصهار الماء النقيّ تساوي.....

01051105

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 الكيلو غرام؟

1) 0 (°C) =

2)

AB BC DC

3)

4)

توازن

بسط

قائمة

قائمة