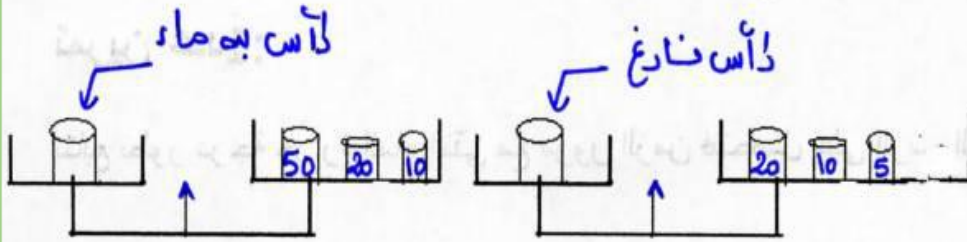




*درجة انصهار الماء النقي تساوي.....

تمرين عدد 3:

انجزنا بواسطة ميزان روبرفال توازين اثنين 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
2)
3)
4)
5)
6)

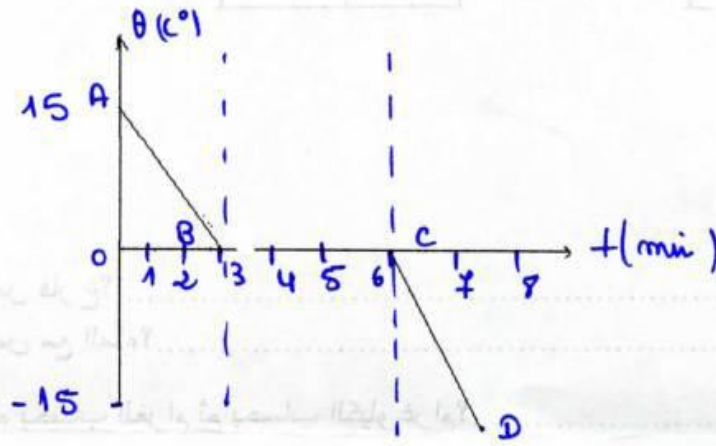




| | | |
|------------------------|--------------------------|---------------------------|
| الأستاذة: إيمان الصادق | فرض مراقبة عدد فيزياء | المدرسة الاعدادية ببوفيشة |
| المدة: 30 دق | | السنة الدراسية 2011/2010 |
| القسم: | | الإسم و اللقب: |

تمرين عدد1:

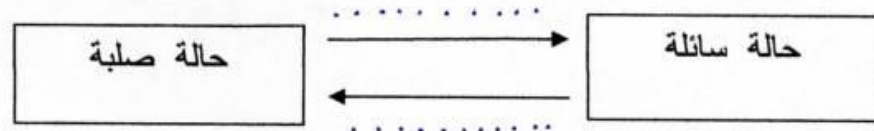
نتابع تطور درجة حرارة الماء النقي مع مرور الزمن فنتحصل على الرسم البياني التالي:



- 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 عدد2:

أكمل بما يناسب



*الحجم أثناء التجمد و أثناء الانصهار.

*الكثافة أثناء الانصهار و التجمد





1- ماهي الغاية من هذه التجربة؟

.....

2- عرف الحجم.

.....

.....

3- أكمل الفراغات على الرسم.

4- أحسب حجم قطعة الحديد V بالملي لتر ثم باللتر.

.....

5- أكمل الفراغات:

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| 1L = dm ³ | 315ml = cm ³ |
| 2L = ml | 40 ml = L |

تمرين عدد 3:

في حصة الأشغال التطبيقية قام الفوج الثاني من تلاميذ السنة السابعة بالتجربة التالية:



كتلة الكأس مملوءة

$m_2 = \dots\dots\dots g$

كتلة الكأس فارغة

$m_1 = \dots\dots\dots g$

1- ماهي الغاية من هذه التجربة؟

.....

2- سم الجهاز المستعمل في هذه التجربة.

.....

3- عرف الكتلة.

.....

.....

4- أكمل الفراغات على الرسم.

5- أحسب كتلة السائل m بالغرام ثم بالكيلو غرام.

.....



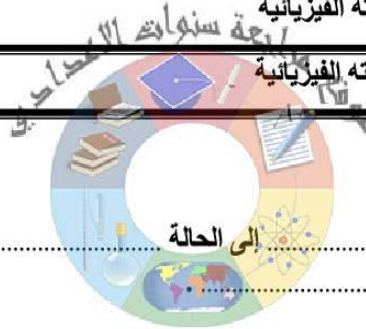


| | | |
|---------------------------|---|--------------------|
| المعهد الخاص: المعرفة | فرض مراقبة في الفيزياء عدد 3 | الأستاذ: محمد والي |
| السنة الدراسية: 2010-2011 | | المستوى: 7 أساسي |
| اسم التلميذ و لقبه: | | |

تمرين عدد 1:

1- أجب بصواب أو خطأ:

| | |
|-------|---|
| | لكل جسم سائل حجم خاص و شكل خاص |
| | لكل جسم صلب حجم خاص و شكل خاص |
| | الأجسام الغازية قابلة للانضغاط |
| | تتغير كتلة الماء بتغير حالته الفيزيائية |
| | يتغير حجم الماء بتغير حالته الفيزيائية |



2- أكمل الفراغات بما يناسب:

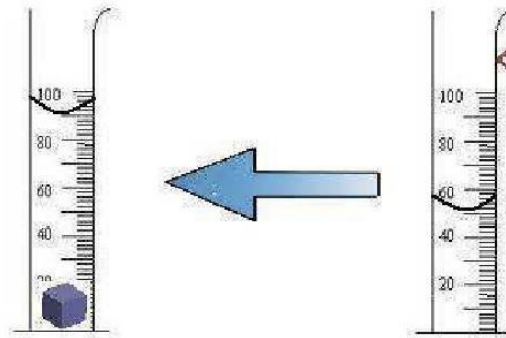
التجمد هو تحول الماء من الحالة إلى الحالة أما الانصهار فهو التحول من الحالة إلى الحالة

تمرين عدد 2:

COLLEGE.MOURAJAA.COM

في حصة الأشغال التطبيقية قام الفوج الأول من تلاميذ السنة السابعة بالتجربة التالية:

قطعة حديد



$V_2 = \dots\dots\dots ml$

$V_1 = \dots\dots\dots ml$



مرحبا بكم علي منصة مراجعة



COLLEGE.MOURAJAA.COM



NEWS.MOURAJAA.COM

