

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

تمرين عدد 1:

1 -أجب بصواب أو خطأ:

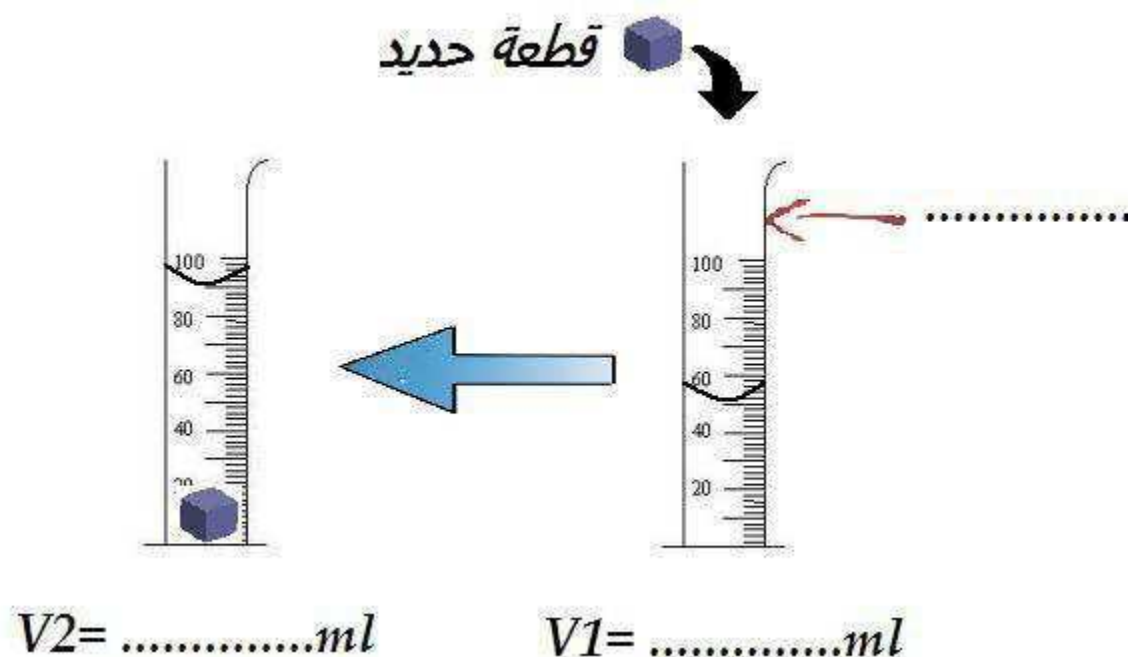
.....	لكل جسم سائل حجم خاص و شكل خاص
.....	لكل جسم صلب حجم خاص و شكل خاص
.....	الأجسام الغازية قابلة للانضغاط
.....	تتغير كتلة الماء بتغير حالته الفيزيائية
.....	يتغير حجم الماء بتغير حالته الفيزيائية

2 -أكمل الفراغات بما يناسب:

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

تمرين عدد 2:

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



1 - ماهي الغاية من هذه التجربة؟

2 - عرف الحجم.

3 - أكمل الفراغات على الرسم.

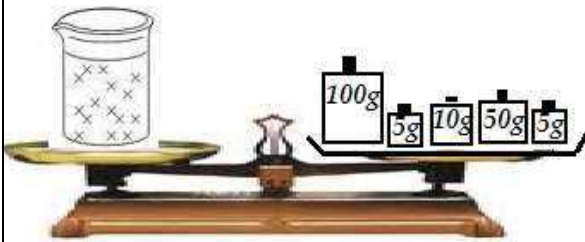
4 - أحسب حجم قطعة الحديد V بالملي لتر ثم بالتر.

5 - أكمل الفراغات:

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

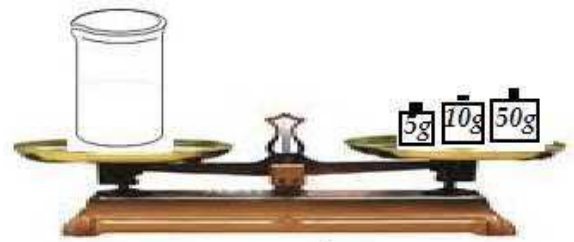
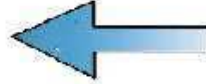
تمرين عدد 3:

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 بالكيلوغرام.