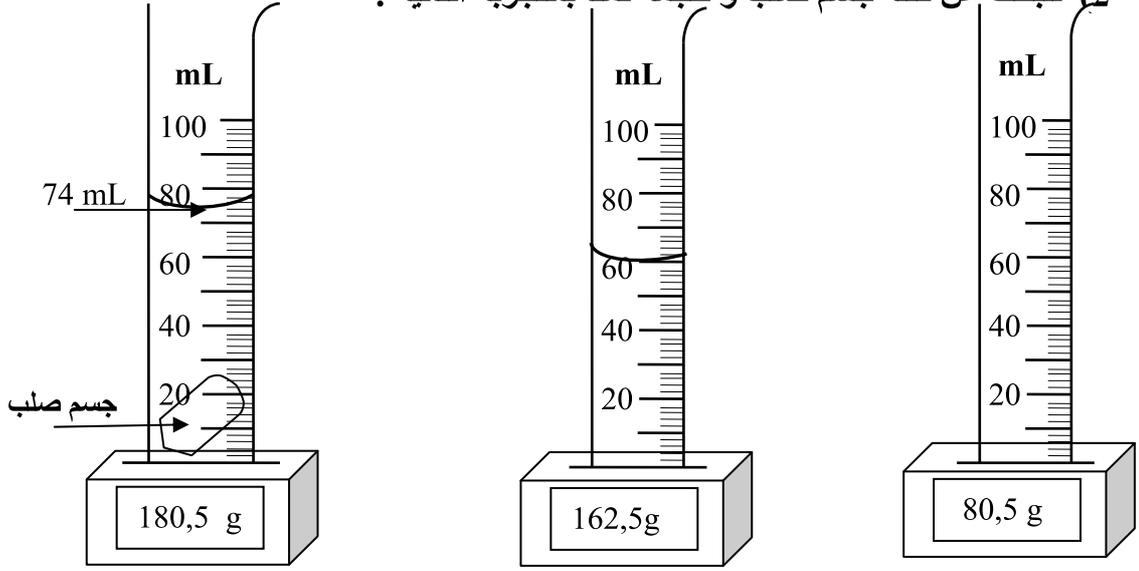


2) للبحث عن كتلة جسم صلب و حجمه قمنا بالتجربة التالية :



أ- ما هو حجم السائل بحساب المليلتر ثم بحساب اللتر ؟

1/

ب- ما هو حجم الجسم الصلب بحساب المليلتر ؟

1/

ت- قمنا بتغيير شكل الجسم الصلب ثم أعدنا قيس حجمه , إبحث عن قيمة هذا الحجم معللا إجابتك ؟

1,5/

ث- ما هي كتلة المخبار المدرج الفارغ m_1 ؟

0,5/

ج- أحسب كتلة السائل m_2 ؟

1/

ح- إبحث عن كتلة الجسم الصلب m بحساب الـ g ثم بحساب الـ kg ؟

2/

د- هل يمكن تحديد كتلة السائل أو كتلة الجسم الصلب مباشرة دون عمليات حسابية ؟ كيف ذلك ؟

1/

