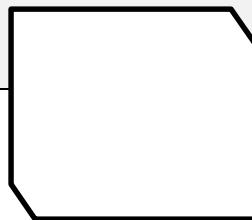


الأسدس الأول

الاسم :
النسبة :
القسم : الأولى
الرقم :



النقطة :

.....

.....

التمرين الأول (8ن)

1) أجب بصحيح أو خطأ

• السطح الحر لسائل في حالة سكون مستو وأفقى :

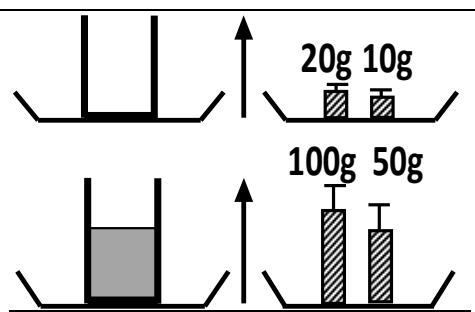
• الأجسام الصلبة يمكن مسكتها بالأصابع :

• يستعمل المخار المدرج لقياس كتلة الأجسام السائلة :

• الوحدة العالمية للحجم هي m^3

2) صنف الحالة الفيزيائية للأجسام التالية إلى صلبة وسائلة وغازية:

مسطرة	هواء	عدس	زيت	عصير	ثلج	رمل	دخان	الحالة الفيزيائية
.....



التمرين الثاني (7ن)

1. نجز التجربتين الممثلتين في الشكل جانبه:

أ- حدد m_1 كتلة الكأس فارغا ؟

ب- حدد m_2 كتلة الكأس مملوءة بالسائل؟

ت- استنتاج كتلة السائل؟

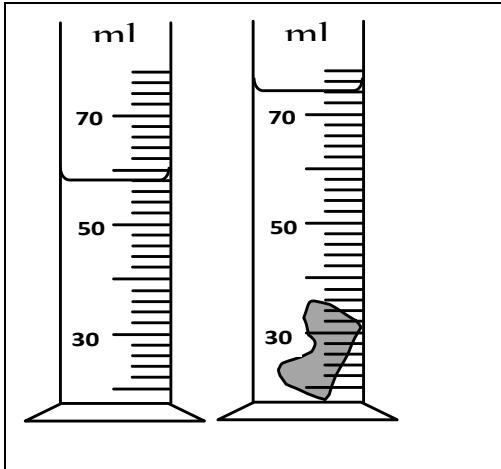
.....

ث- حول قيمة كتلة السائل إلى kg

$m = kg$

? kg

2. يبين الشكل أسفله الطريقة المستعملة لتحديد حجم جسم صلب ليس له شكل بسيط ولا يذوب في الماء



1) حدد قيمة القسمة الواحدة:

.....
.....

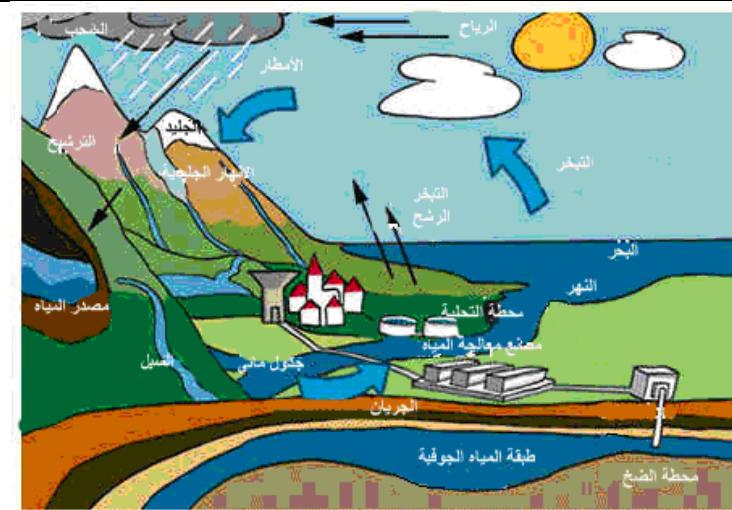
$V_1 = ? V_1$

$V_2 = ? V_2$

$V = ? V$

$V = ? L$

التمرين الثالث(4ن)



اشترى اخوك الصورة جانبه في احد المكتبات واثناء عودته
إلى المنزل طلب منك ان تشرح له هذه الصورة
انطلاقاً مما درسته

ماذا تمثل الصورة جانبه ؟

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

ذكر اهم مراحلها

ملاحظة: تمنح نقطة إضافية على دقة الإجابة ونظافة الورقة