

الاسم الكامل: الرقم: 	النقطة	تقويم التعلمات رقم (1) الدورة الأولى العلوم الفيزيائية والكميائية المستوى: الأولى ثانوي إعدادي مدة الإنجاز: ساعة واحدة	 سيادة زاكرة ثانوية الإمام الشافعي الإعدادية الأستاذ: محمد كاجة
---	--------	---	--

اختبار معلوماتك: 8 نقط

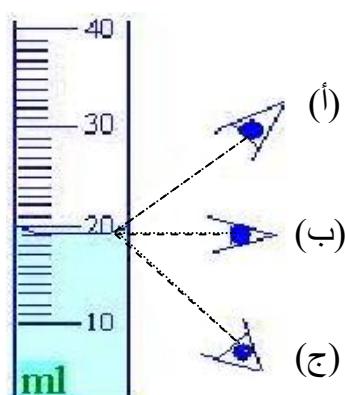
1. املأ الفراغ بما يناسب:(5)

- يوجد الماء على ثلاثة حالات فизيائية وهي: الحالة الفيزيائية و الحالة الفيزيائية و الحالة الفيزيائية
عند تغيير شكل جسم فإن كتلته
لقياس الكثافة نستعمل و الكتل
الوحدة العالمية لقياس الكثافة هي نرمز لها ب.....
الوحدة العالمية لقياس الحجم هي نرمز لها ب.....

2. أجب بـ صحيح أم خطأ وصحيح العبارات الخاطئة:(3)

- يتكون الجسم الصلب المتراصف من أجزاء ذات أبعاد صغيرة يمكن مسكتها بواسطة الأصابع.
يرمز للحجم بـ L ويرمز للكثافة بـ g.
لقياس كثافة جسم سائل نستعمل المخار المدرج.

طبق معلوماتك : 8 نقط



A نستعمل مخارا مدرجا لقياس حجم من الماء.

1. حدد الوضع المناسب للعين لقراءة درجة القياس. (اختر الوضع (أ) أو (ب) أو (ج))
الوضع المناسب للعين هو الوضع:
2. حدد نتيجة القياس بالوحدة المستعملة في المخار المدرج.
نتيجة القياس هي:
3. أكتب نتيجة القياس باستعمال الوحدات L و m^3
 $V=.....L$ $V=.....m^3$

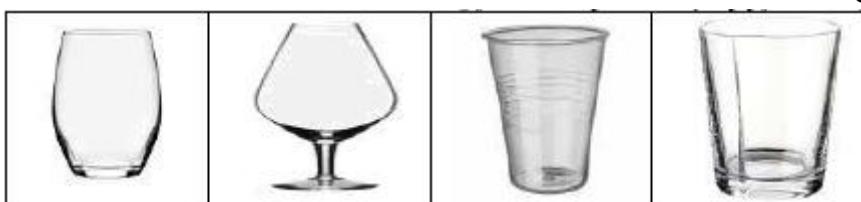
B لتعيين كثافة 10cl من الزيت ننجز الوزنة التالية:

1. استنتاج كثافة الزيت
2. اكتب كثافة الزيت بالوحدات kg و mg
 $m=.....kg$ $m=.....mg$

تدخل حل مشكلة : 4 نقط

وزع أبو أحمد على أبنائه عصير البرتقال مستعملا كوعسا مختلفا الشكل، لكن ابنه الصغير ظن أن المقدار الذي أخذ قليلا.

1. ما هو المقدار الفيزيائي الذي يقصده الإبن الصغير.
2. إقترح على أبي الأباء تجربة لقياس يتعرف من خلالها على مقدار عصير ابنه الصغير.



(أجب خلف هذه الصفحة)