

1. امأل الفراغ بما يناسب: (ن)

5.0 يوجد الماء على ثلث حالات فيزيائية وهي: الحالة الفيزيائية

نرمز لها بـ.....	الوحدة العالمية لقياس الحجم هي.....	هي.....	15
نرمز لها بـ.....	الوحدة العالمية لقياس الكتلة	لقياس الكتلة نستعمل
نرمز لها بـ.....	عند تغيير شكل جسم فإن كتلته.....	عند تغيير شكل جسم فإن كتلته.....

2. أجب بـصحيح أم خطأ وصحح العبارات الخاطئة: (3ن)

يكون الجسم الصلب المترافق من أجزاء ذات أبعاد صغيرة يمكن مسحها بواسطة الأصابع.

يرمز للحجم بـ L و يرمز للمكتلة بـ g .

يُرْمَزُ لِلْحَجْمِ بـ L و يُرْمَزُ لِلْكَتْلَةِ بـ g.

۱۰۱

لقياس كتلة جسم سائل نستعمل المobar المدرج.

نستعمل مخارا مدرجا لقياس حجم من الماء.

حدد الوضع المناسب للعين لقراءة تدريجة القياس. (اختر الوضع (أ) أو (ب) أو (ج))

1

الوضع المناسب للعنوان هو الوضع:

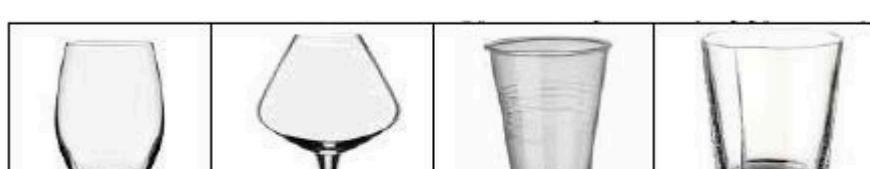
.....
الوضع المترتب عليه بموجبه: **النحو** 11- 2 حدد نتائج القياس بالوحدة المستعملة في المختار المدرج

نتيجة القياس هي $\equiv V$

3.1 أكتب نتيجة القياس باستعمال الوحدات [. و m]

V=.....L V=.....m³ | 2

١



لتعيين كتلة 10cL من الزيت ننجز الوزنة التالية:

استنتاج كتلة الزيت m .

وزع أبو أحمد على ابنائه عصير البرتقال مستعمال كؤوسا مختلفة الشكل، لكن ابنه الصغير ظن أن المقدار الذي أخذ قليلا.

.....

.....

ما هو المقدار الفيزيائي الذي يقصده البن الصغير.
إقترح على على ألب تجربة للفياس يتعرف من حالها على مقدار عصير ابنه الصغير.

اكتب كتلة الزيت بالوحدات kg و mg .

$m = \dots \text{kg} = \dots \text{mg}$

(أجب خلف هذه الصفحة)