



نيابة زاكورة
الأستاذ: دمحم كاجة

تقويم التعلّيمات رقم 1) الدورة الأولى
العلوم الفيزيائية والكيميائية
المستوى: الأولي ثانوي إعدادي

مدة النّجاز: ساعة واحدة

النقطة

الإسم

الكامل

سم: 1/1
الرقم

م:

1. امأل الفراغ بما يناسب: (5ن)

يوجد الماء على ثلاث حالات فيزيائية وهي: الحالة الفيزيائية والحالة الفيزيائية والحالة الفيزيائية

5.0 ن

15

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

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

يتكون الجسم الصلب المتراص من أجزاء ذات أبعاد صغيرة يمكن مسكها بواسطة الأصابع.

1 ن

يرمز للحجم بـ L و يرمز للكتلة بـ g.

1 ن

لقياس كتلة جسم سائل نستعمل المخبر المدرج.

1 ن

نستعمل مخبارا مدرجا لقياس حجم من الماء.

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

1 ن

الوضع المناسب للعين هو الوضع:

2. حدد نتيجة القياس بالوحدة المستعملة في المخبر المدرج.

1 ن

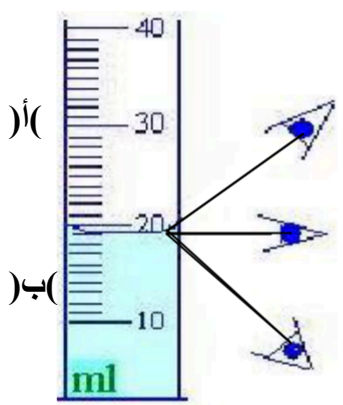
نتيجة القياس هي =V.

3. أكتب نتيجة القياس باستعمال الوحدات L و m³.

2 ن

V=.....L V=.....m³

2 ن



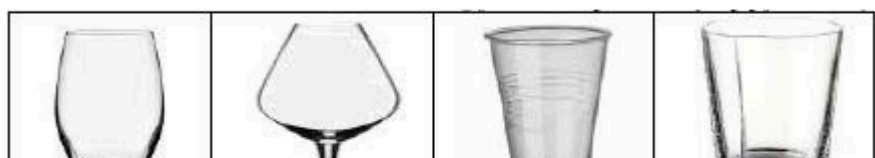
أ)

ب)

ج)

1 ن

2 ن



لتعيين كتلة 10cl من الزيت ننجز الوزن التالي:

استنتج كتلة الزيت m.

.....

.....

اكتب كتلة الزيت بالوحدات kg و . mg

m=.....kgm=.....mg

وزع أبو أحمد على أبنائه عصير البرتقال مستعمل كؤوسا مختلفة الشكل، لكن ابنه الصغير ظن أن المقدار الذي أخذ قليل.

ما هو المقدار الفيزيائي الذي يقصده الابن الصغير.
إقترح على ألب تجربة للقياس يتعرف من خلالها على مقدار عصير ابنه الصغير.

(أجب خلف هذه الصفحة)