

وزارة التربية الوطنية

السنة الدراسية : 2026/2025
المستوى : السنة الاولى متوسط
المدة : 01 ساعة

مديرية التربية لولاية تبسة
متوسطة الشهيد عيدة مداني
الاستاذ : ناصر محمد

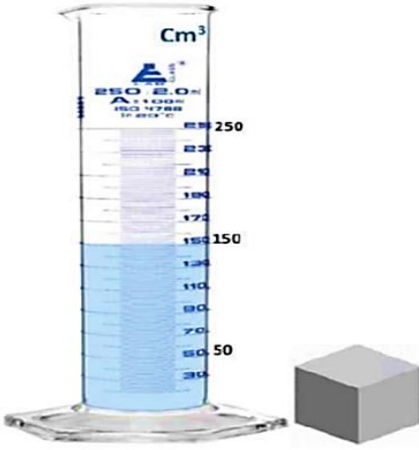
العلامة:

الفرض الثلاثي الثاني في مادة : العلوم الفيزيائية و التكنولوجيا

اسم ولقب التلميذ(ة) :
القسم : 1 م ..

الوضعية الاولى :

نضع حجما من الماء داخل الانية المدرجة الموضحة في الشكل التالي:



النتيجة:

التعويض:

5- حساب الكتلة الحجمية للمكعب: القانون:

- احسب الكتلة الحجمية للمكعب علما ان كتلته : $m = 40g$.

4- يرتفع السطح المستوي للماء الى:

- الى اي تدريجة يرتفع السطح المستوي للماء بعد غمر المكعب فيه ؟

3- حجم الجسم المكعب هو:

- احسب حجم الجسم المكعب في الشكل علما ان ضلعه $a = 3 cm$ ؟

2- حجم الماء الموجود فيها هو:

- قس حجم الماء الموجود فيها ؟

1- اسم الانية المدرجة هو:

الوضعية الثاني:

1- رتب الوضعيات (a , b , c , d) حتى نقيس كتلة الجسم بشكل صحيح؟

- الترتيب هو:

2- استنتج كتلة الجسم بدون ضبط الميزان:

- كتلة الجسم هي:

3- حول المقادير الفيزيائية التالية :

$100mg = \dots\dots\dots g = \dots\dots\dots dg = \dots\dots\dots cg$

$0,5kg = \dots\dots\dots hg = \dots\dots\dots dg = \dots\dots\dots dag$

$500cg = \dots\dots\dots dg = \dots\dots\dots dg = \dots\dots\dots dag$

4- ماهو قياس كل حجم في الوثيقة التالية:

1=ml =cl =L

2=cl = dal = hl

3=L = dl =ml

5- اكمل الجدول التالي:

المقدار الفيزيائي	الطول	الكتلة	الحرارة	الحجم
الوحدة الاساسية				
الرمز				

الوثيقة 1

