

ملخص درس كيف تقاس المادة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثالث ← علوم ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 07:43:18 2025-03-15

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: يوسف البلوي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث والمادة علوم في الفصل الثالث

ملخص درس المادة

1

اختبار تشخيصي قبلي اختيار من متعدد

2

الإجابة على أوراق العمل

3

أوراق عمل جديدة

4

عرض بوربوينت لدرس حالات المادة السوائل

5

كيف تقاس المادة ؟

معظم صفات المادة يمكن ملحظتها أو قياسها باستعمال أدوات قياس

كيف أقيس كل من الطول، والحجم، والكتلة؟

الطول



يقيس أبعاد الجسم كالطول و العرض و الارتفاع
يتم استخدام المسطرة أو الشريط المتري في قياس الطول
ويقاس الطول بوحدة المتر والمتر يساوي 100 سنتيمتر

الحجم

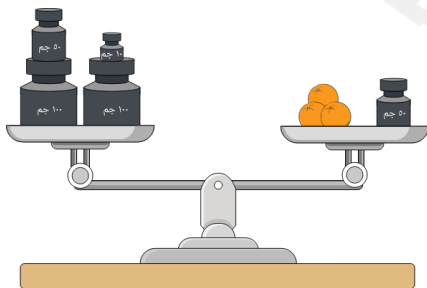
مقدار الحيز الذي يشغل المادة، و يمكن قياس الحجم باستخدام كوب القياس
أو المخابير المدرجة و وحدة قياس الحجم اللتر و اللتر = 1000 مللتر



قياس حجم جسم صلب

الكتلة

تقاس الكتلة باستخدام الميزان ذي الكفين حيث توضع الاجسام في كفة
و الأوزان المعيارية في الكفة الثانية حتى تصبح الكفتان متوازنتين



تقاس الكتلة بوحدة الكيلوجرام.

الكيلوجرام يساوي 1000 جرام