

## أساسيات القياس تحويل الوحدات وتطبيقات عملية



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف السادس ← رياضيات ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-01-26 15:12:19

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

المزيد من مادة  
رياضيات:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج  
العمانية على  
فيسبوك

### المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

مراجعة نهائية شاملة للمنهج	1
نموذج إجابة الامتحان النهائي الرسمي الفترة المسائية	2
نموذج إجابة أسئلة الامتحان النهائي الرسمي الموحد الدور الأول	3
أسئلة الامتحان النهائي الرسمي الموحد	4
الكراسة الامتحانية للاستعداد للاختبار النهائي	5

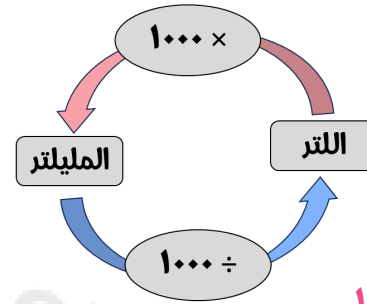
## وحدات قياس السعة

نستعمل اللتر والمليتر لقياس السوائل



$$1 \text{ لتر} = 1000 \text{ مليتر}$$

**تذكر** للتحويل من لتر إلى مليتر نضرب في 1000  
للتحويل من مليتر إلى لتر نقسم على 1000



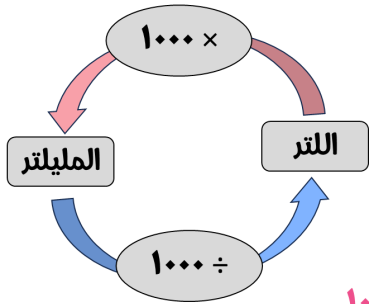
## وحدات قياس السعة

نستعمل اللتر والمليتر لقياس السوائل

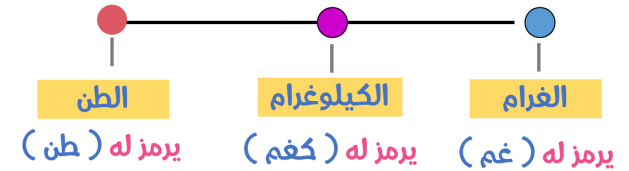


$$1 \text{ لتر} = 1000 \text{ مليتر}$$

**تذكر** للتحويل من لتر إلى مليتر نضرب في 1000  
للتحويل من مليتر إلى لتر نقسم على 1000



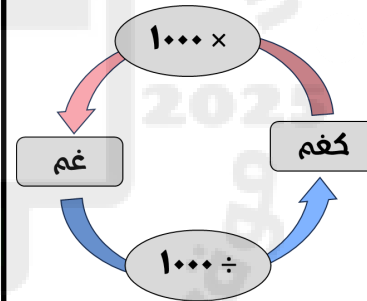
## وحدات قياس الكتلة



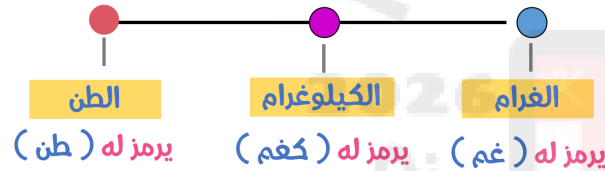
$$1 \text{ كغم} = 1000 \text{ غم}$$

$$1 \text{ طن} = 1000 \text{ كغم}$$

**تذكر** للتحويل من كغم إلى غم نضرب في 1000  
للتحويل من غم إلى كغم نقسم على 1000



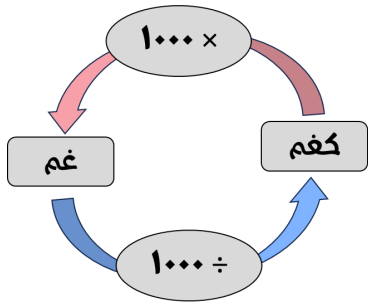
## وحدات قياس الكتلة



$$1 \text{ كغم} = 1000 \text{ غم}$$

$$1 \text{ طن} = 1000 \text{ كغم}$$

**تذكر** للتحويل من كغم إلى غم نضرب في 1000  
للتحويل من غم إلى كغم نقسم على 1000



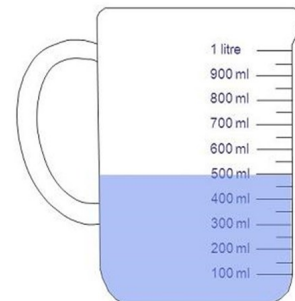
## تذكر أن:

$$1 \text{ لتر} = 1000 \text{ مليتر}$$

$$\frac{1}{2} \text{ لتر} = 500 \text{ مليتر}$$

$$\frac{1}{4} \text{ لتر} = 250 \text{ مليتر}$$

$$\frac{3}{4} \text{ لتر} = 750 \text{ مليتر}$$



1 لتر يساوي 1000 ملي  
500 ml  
= 1/2 litre

تحويل لتر إلى ملي

## تذكر أن:

$$1 \text{ لتر} = 1000 \text{ مليتر}$$

$$\frac{1}{2} \text{ لتر} = 500 \text{ مليتر}$$

$$\frac{1}{4} \text{ لتر} = 250 \text{ مليتر}$$

$$\frac{3}{4} \text{ لتر} = 750 \text{ مليتر}$$



1 لتر يساوي 1000 ملي  
500 ml  
= 1/2 litre

تحويل لتر إلى ملي

## اختر وحدة القياس المناسبة لكل مما يلي :

وحدات القياس				
لتر	مل	كغم	غم	
				سعة حوض حمام السباحة
				سعة زجاجة ماء صغيرة
				كتلة اطار سيارة
				كتلة قلم رصاص
				كتلة حبة فراولة
				سعة كوب ماء
				سعة خزان الماء

### نشاط بيتي



١ حوط الوحدة المناسبة لقياس سعة زجاجة الدواء المقابلة  
لتر      ميليلتر      كيلوغرام      غرام



٢ حوط الوحدة المناسبة لقياس كتلة جهاز التلفاز  
لتر      ميليلتر      كيلوغرام      غرام

٣ أكمل ما يلي :

أ) ٠,٧٥ لتر = \_\_\_\_\_ مل      ب) ٣٧٥ غم = \_\_\_\_\_ كغم

## اختر وحدة القياس المناسبة لكل مما يلي :

وحدات القياس				
لتر	مل	كغم	غم	
				سعة حوض حمام السباحة
				سعة زجاجة ماء صغيرة
				كتلة اطار سيارة
				كتلة قلم رصاص
				كتلة حبة فراولة
				سعة كوب ماء
				سعة خزان الماء

### نشاط بيتي



١ حوط الوحدة المناسبة لقياس سعة زجاجة الدواء المقابلة  
لتر      ميليلتر      كيلوغرام      غرام



٢ حوط الوحدة المناسبة لقياس كتلة جهاز التلفاز  
لتر      ميليلتر      كيلوغرام      غرام

٣ أكمل ما يلي :

أ) ٠,٧٥ لتر = \_\_\_\_\_ مل      ب) ٣٧٥ غم = \_\_\_\_\_ كغم