

١- مساحة المربع = $ل \times ل = ل^2$

٢- مساحة المستطيل = $ق \times ع$ أو $ل \times ض$

٣- مساحة متوازي الأضلاع = $ق \times ع$

٤- مساحة المثلث = $\frac{1}{2} \times ق \times ع$

٥- محيط الدائرة = ٢π نق أو π ق

٦- مساحة الدائرة = π نق^٢

٧- مساحة المكعب = $ل^6$

٨- مساحة شبه المكعب = $ل^2 ض + ل^2 ع + ٢ ل ض ع$

٩- مساحة الهرم الرباعي = مساحة المربع + $٤ \times$ مساحة المثلث = $ل \times ل + ٤ \times \frac{1}{2} \times ق \times ع$

١٠- مساحة الأسطوانة = ٢π نق [ع + نق] أو $(٢ \pi$ نق^٢) + $(٢ \pi$ نق ع)

١١- المساحة الجانبية للأسطوانة = ٢π نق ع

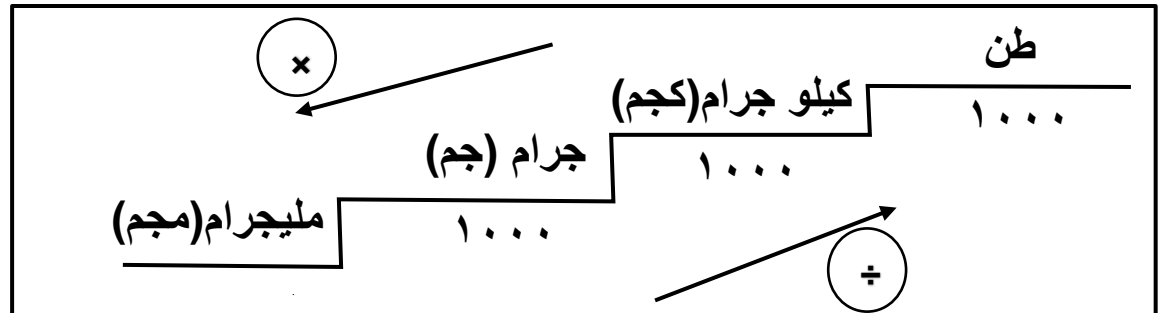
١٢- حجم المكعب = $ل^3 = ل \times ل \times ل$

١٣- حجم شبه المكعب = $ل \times ض \times ع$

١٤- الوحدات المترية:

١ لتر = ١٠٠٠ مل

الوحدات المترية لقياس الوزن



الوحدات المترية لقياس الطول

