



ورقة عمل (3) في : القياس .

اكتب المصطلح العلمي :

( )	( )	مقارنة كمية مجهولة بآخرى معيارية	.1
( )	( )	التغير الظاهري في موقع الجسم عند النظر اليه من زوايا مختلفة	.2

أكمل كل فراغ بما يناسبه :

نسمى درجة تواافق القياسات المختلفة لكمية مقيسة	.1
من أمثلة عمليات القياس قياس ..... و .....	.2

اختر الاجابة الصحيحة مما يأتي

أوسع أنظمة الوحدات انتشاراً في جميع أنحاء العالم النظام ..... .	.1
ا - الانجليزى      ج - الأمريكي      ب - الدولى	
إذا كانت الكثافة = الكتلة ÷ الحجم وكانت وحدة قياس الكتلة kg ووحدة قياس الحجم $m^3$ فإذا وحدة قياس الكثافة ..... .	.2
$m^3/kg$ ج - الحجم      ب - درجة الحرارة      kg/m -	
..... إحدى الكميات التالية كمية مشتقة .....	.3
د - الطول      ج - المادة      ب - كمية المادة	

ضع علامة ( ✓ ) في نهاية العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) في نهاية العبارة الخاطئة :

( )	( )	يتميز النظام الدولي للوحدات بسهولة التحويل بين وحداته	.1
( )	( )	الكميات المشتقة كميات اشتقت وحداتها من الوحدات الأساسية	.2