# شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية





## أوراق عمل الدرس الثاني القياس من الوحدة السادسة

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الرابع ← علوم ← الفصل الثاني ← الملف

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 01-02-2024 07:54:50

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع









# روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

التربية الاسلامية اللغة العربية العربية الانجليزية الاسلامية

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثاني	
أوراق عمل مراجعة الوحدة السادسة	1
أوراق عمل درس خصائص المادة والقياس	2
أسئلة امتحان التقويم الأول	3
أسئلة تدرببية اختبار القياس الدولي IBT	4
حل أوراق عمل مراجعة وحدة energy of Types أنواع الطاقة	5

مدرسة : الشيماء الخاصة ورقة عمل الصف: الرابع السوال الاول: اختر الإجابة الصحيحة: 1- أي الوحدات يمكن استخدامها لتقيس طول مكتبك ؟ ا) الجرامات ب) السنتيمتر المربع ج) g/cm³ (د) الأمتار 2- مقدار الجاذبية بين جسم ما وكوكب هي ؟ ج) الكتلة ب) الطول د) الوزن ا) الحجم 3- أي مما يلي يعد وحدة مترية للقياس ؟ ب) الكتلة د) الوزن ج) اللون ا) المتر 4- قدرة الجسم على الطفو تعتمد على ؟ د) طوله ج) وزنه ب) حجمه ا) كثافته 5- أي خاصية للمادة تتغير بناء على قوة الجاذبية ؟ ب) الكتلة ا) الطول د) الوزن ج) اللون 6- لمعرفة كثافة جسم ما أقسم كتلته على ؟ ب) طوله ج) عرضه د) جميع ما سبق ۱) حجمه 7- ما كثافة مكعب كتلته g و وحجمه 1cm<sup>3</sup> ؟ 9 g/cm³ ( 2 0.1 g/cm³ ( 5 3 g/cm³ ( 9 0.9g/cm³ ( 1

#### السؤال الثاني: ضع الرقم المناسب من العمود B أمام العمود A?

В	A	
1- الحجم		
	نظام يعتمد على وحدات من عشرة	
2- المساحة		
	المسافة المستقيمة بين نقطتي البعد الأطول من ابعاد الجسم	
3- الطول		
	هي عدد مربعات الوحدة التي تغطي السطح	
4- النظام المتري		
	عدد المكعبات التي يحويها جسم ما	

	السؤال الثالث: املاً كل فراغ بافضل مصطلح من القائمة:
الميزان - الميزان الزنبركي	- الكثافة - أقل - الوزن - أكبر - الجاذبية - النيوتنN -
	. هي كتلة المادة في حجم محدد
و الغاز الذي يوضع فيه	يطفو الجسم حين تكون كثافته لسائل أ
	هو مقدار الجاذبية بين جسم ما وكوكب
	هي قوة جذب أو سحب بين كل الاجسام
	الوحدة المترية للوزن هي
	يستخدم لقياس الكتلة
	يستخدم لقياس الوزن أو قوة الجاذبية على الكتلة
رة الخاطئة ؟	السؤال الرابع: ضع علامة ( $\sqrt{\ }$ ) امام العبارة الصحيحة وعلامة ( $\chi$ ) امام العبار
	كلما زادت الكتلة زادت قوة الجاذبية
	كلما كانت قوة الجاذبية أكبر كان وزن الجسم أكبر
	وزن الجسم على القمر 1/6 وزنه على الارض
	تعتمد قوة الجاذبية جزئيا على كتلته
	أجب عن الأسئلة التالية ؟
	1- احسب مساحة مستطيل طوله 20 cm وعرضه 10 cm ؟
وق ؟	2- صندوق طوله 30 cm وعرضه 20 cm وارتفاعه 10 cm احسب حجم الصند
	3- مكعب كثافته g/cm <sup>3</sup> وحجمه 1 cm <sup>3</sup> احسب كتلته ؟
e is t	4- كثافة الماء 1 g/cm³ وكثافة الفلين 0.24 g/cm³ فهل يطفو الفلين أم يغطس و