

## النشاط 2 الوحدة 4 مع الإجابة حول القوى المتوازنة وغير المتوازنة والوزن



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 08:08:36 2026-01-27

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  
علوم:

إعداد: محمود عبد الحليم

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج  
العمانية على  
فيسبوك

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

النشاط 2 الوحدة 4 مع الإجابة القوى المؤثرة على الأجسام باستخدام الرسوم التوضيحية

1

النشاط 1 الوحدة 4 مع الإجابة الكتلة والوزن وحل مسائل تتعلق بهما

2

تأثير طول وسمك السلك على مقاومة التيار الكهربائي في الدوائر

3

شرح مفهوم القوى المتوازنة والقوى غير المتوازنة وتأثير كل منها على حركة الأجسام

4

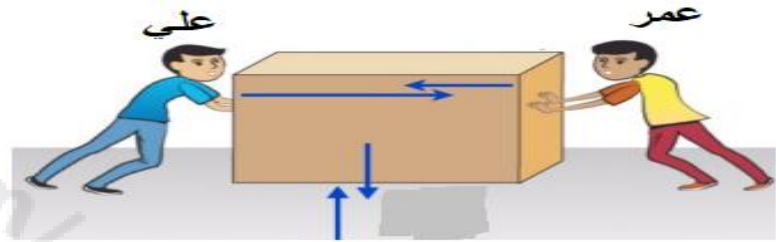
بناء وتغيير الدوائر الكهربائية باستخدام مكونات مختلفة للتحكم في الجهد والأداء

5



## نشاط ( ٤-٣ ) القوى المتوازنة والقوى غير المتوازنة

١- يقوم كلا من (عمر) و (علي) بدفع صندوق كما بالشكل ادرسه جيدا ثم اجب.



أ- ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة الخطأ في الجدول التالي :

يتحرك الصندوق تجاه اليمين اذا كانت قوة دفع (علي) اكبر من قوة دفع (عمر)	
يتحرك الصندوق تجاه اليسار اذا كانت قوة دفع (عمر) اكبر من قوة دفع (علي)	
لا يتحرك الصندوق اذا كانت قوة دفع كلا من (علي) و (عمر) متساويتان	

ب- اكمل الفراغات في الجملة التالية بما يناسبها من كلمات في الصندوق

الوزن - الدفع - السحب - لاحتكاك

يتأثر الصندوق بقوة اتجاهاها لاسفل تسمى قوة .....بينما يتأثر بقوة اتجاها عكس اتجاه حركته تسمى قوة .....

٢- الجسم الذي كتلته ١ كجم فإن وزنه يعادل تقريبا

( ظلل الدائرة جوار الاجابة الصحيحة )

٢٠ نيوتن ○ ١٠ نيوتن ○ ٢٠ نيوتن ○ ٢٠٠ نيوتن ○

## نموذج الاجابة لنشاط ( ٤-٣ ) القوى المتوازنة والقوى غير المتوازنة

رقم السؤال	الم فردة	الاجابة	الدرجة	معلومات أخرى	رقم الهدف	مستوى التعلم
١	أ	✓ - ✓ - ✓	٢	يمنح الطالب درجتين في حالة الاجابة على الثلاث جمل بشكل صحيح ودرجة اذا اجاب على جملتين	6E01	تطبيق
	ب	الوزن - الاحتكاك	٢	-	6E01	تطبيق
٢		١٠ نيوتن	١		6E01	استدلال