تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

تدريبات في درس القوى والحركة

موقع المناهج ⇦ المناهج الإماراتية ⇦ الصف العاشر العام ⇦ فيزياء ⇦ الفصل الثاني ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-02-04 13:02:52

المزيد من مادة فيزياء:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر العام

صفحة المناهج الإماراتية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر العام والمادة فيزياء في الفصل الثاني

1	تدريبات الملف الأول - القوى والحركة
2	أسئلة الامتحان النهائي الورقي بريدج
3	حل أسئلة الامتحان النهائي الورقي
4	حل مراجعة عامة وفق الهيكل الوزاري
5	حل أسئلة امتحان وزاري سابق

أسئلة

تدريبات

فيزياء

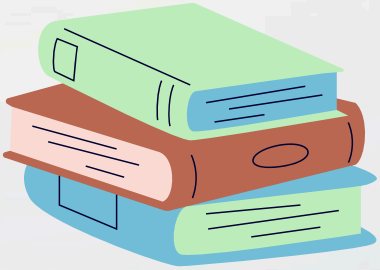
القوى والحركة

10TH - GENERAL

عاشر - عام

2

$$F = ma$$

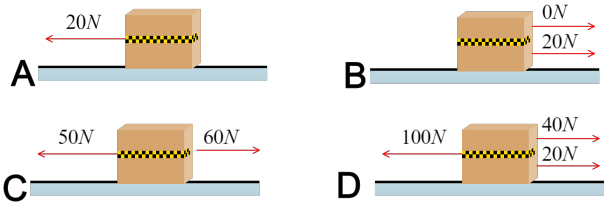


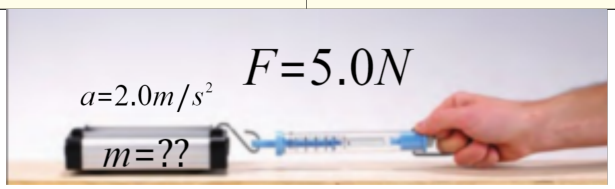
عندك سؤال وحابب إجابة؟ تواصل معنا على التيلغرام

Telegram

Your Physics Compass

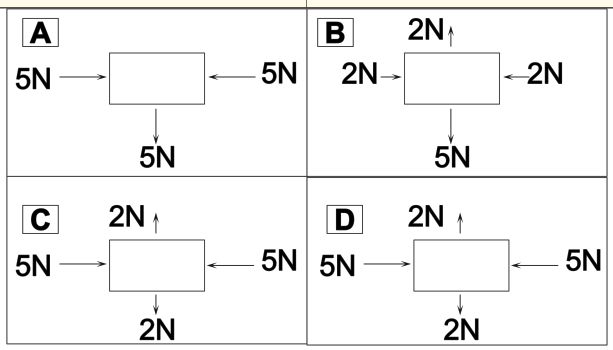
https://t.me/YourPhysicsCompass

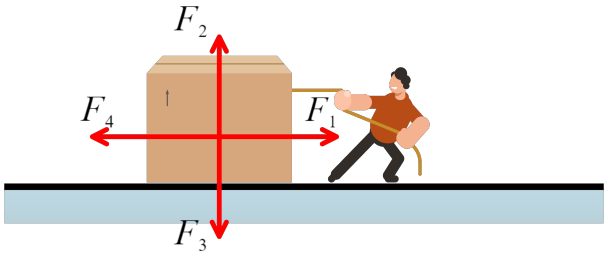
١	
Which of the following four cases, the box will move with least magnitude of acceleration?	في أي الحالات الأربع التالية سيتحرك الصندوق بأقل مقدار للتسارع؟
	
B	A
D	C

٢	
A $(5.0N)$ force acts on a box, and accelerate it by $(2.0m/s^2)$, What is the mass of the box in (Kg)?	أثرت قوّة مقدارها $(5.0N)$ في صندوق فأكسبته تسارعاً مقداره $(2.0m/s^2)$ ما كتلة هذا الصندوق؟
	
4.0	8.9
5.2	0.7

١ يحدّد الحالات التي يكون فيها الجسم متّزن

١	
If a block is in equilibrium, the magnitude of the block's acceleration is:	عندما يكون جسم في حالة اتزان فإنّ مقدار تسارعه:
increasing يزداد	zero صفر
zero not but constant, ثابت ولا يساوي الصفر	Decreasing يقل

٢	
Which of the diagrams below represents a box in equilibrium?	أي رسم يوضّح صندوق في حالة اتزان؟
	
A	B
C	D

٣	
In the figure, which of the following forces must be equal so that Ahmad can pull the box at a constant velocity?	استناداً إلى الشكل. أي القوى التالية يجب ان تكون متساوية حتى يتمكّن أحمد من سحب الصندوق بسرعة ثابتة؟
	
$F_3 = F_1$	$F_4 = F_3$
$F_1 = F_4$	$F_2 = F_1$