

ورقة عمل تأثيرات القوى



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 27-01-2026 01:10:39

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات احلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: مريم النوفلي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثاني

ملخص شامل لوحدة القوى والحركة والكهرباء المفاهيم الأساسية والتطبيقات العملية

1

ورقة عمل درس تعليمي عن قوة الاحتكاك المفهوم والاتجاه والفوائد والعيوب والتطبيقات العملية

2

تحليل نشاط تعليمي حول تأثير تغيير مكونات الدائرة الكهربائية في سطوع المصايبخ

3

شرح تأثير مقاومة الهواء على حركة الأجسام والعوامل المؤثرة فيها

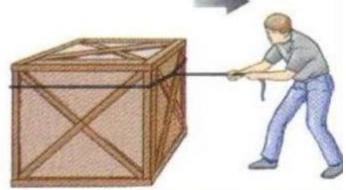
4

اختبار شامل وتطبيقي لفهم المواد الموصلة والعازلة وقواعد السلامة الكهربائية

5



قوى غير متوازنة
مثال/ عندما يقود المتسابق الدراجة بسرعة أكبر .



قوى غير متوازنة
مثال / عندما تبطئ السيارة من سرعتها



تسرع حركة الجسم المتحرك

تحرك الجسم الساكن

قوى غير متوازنة
مثال / عندما يقوم الشخص بتحريك الصندوق .

تبطئ حركة الجسم المتحرك

كيف تؤثر القوى على الأجسام؟

تغيير شكل الجسم

قوى غير متوازنة
مثال / عندما يقوم شخص بالضغط على كرة مرنة .

توقف حركة الجسم

تغير اتجاه حركة الجسم

قوى متوازنة
مثال / عندما يقوم اللاعب بإيقاف الكرة .



قوى غير متوازنة
مثال/ عندما يغير اللاعب اتجاه الكرة .



لماذا يتدهشم الجزء الأمامي من السيارة عند اصطدامها بشجرة ؟



القوة التي تؤثر بها الشجرة على السيارة تغير شكل السيارة ، أو توقف حركتها



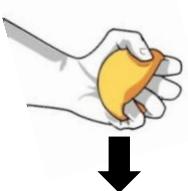
كيف تعمل القوى على كسر الزجاج عندما يسقط على الأرض ؟



توقف القوى حركة الجسم (الزجاج) وتغير شكله .



كيف تعمل القوى على جعل الكرة المطاطية ترتد اذا اسقطتها من يدك ؟



تغير القوى اتجاه حركة الكرة .