

## أوراق عمل في الوحدة العاشرة تغيير الحركة والقوى والمواصلات



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ⇨ المناهج الإماراتية ⇨ الصف الرابع ⇨ علوم ⇨ الفصل الثالث ⇨ ملفات متنوعة ⇨ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-04-28 14:42:27

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: مدرسة أحمد بن سليم

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



صفحة المناهج  
الإماراتية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

### المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثالث

ورقة عمل درس تغيير الحركة نموذج ثاني

1

ورقة عمل درس تغيير الحركة نموذج أول

2

ورقة عمل درس القوى والمواصلات

3

أسئلة اختبار قصير في درس الطقس والهواء

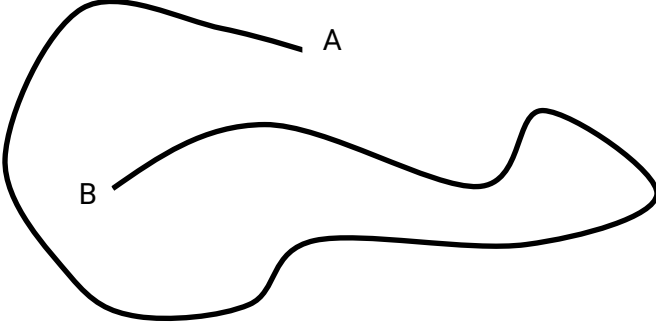
4

عرض بوربوينت حل درس الطقس

5

### تغير الحركة

1- من خلال الشكل المجاور كيف تعرف ان الجسم  
تحرك بين النقطتين A و B ؟



2- ما نسمي النقطة A و B ؟

3- ماذا نسمي طول الخط بين النقطتين A و B ؟

4- لاحظ الشكل ثم اجب عن الاسئلة الاتية ؟

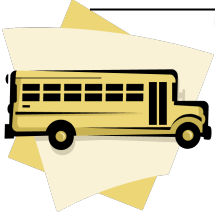


البيت



المدرسة

40 KM



كم

تبلغ المسافة بين البيت و المدرسة ؟

يحتاج باص المدرسة إلى ساعة واحدة للوصول إلى المدرسة . كم تتوقع تكون سرعة الباص ؟

المسافة

السرعة =

الزمن

5- السرعة المتجهة هي :

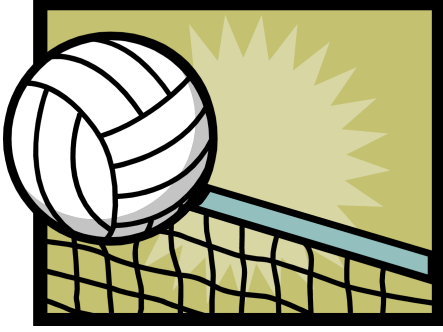
القوى

1- القوة : هي



2- ما نوع القوة التي تحرك الكرة امام المضرب او تحرك السيارة ؟

3- ما هي القوة التي تقاوم حركة الجسم ؟



4- ما هي القوة التي تجعل الكرة تسقط على الارض ؟

5- الجاذبية : هي

6- تعتمد الجاذبية على :

7- ما هي وحدة قياس القوة ؟

8- عندما تتحرك الاجسام فان سرعتها تتغير لعدة اسباب منها الاحتكاك وزيادة قوة الدفع ومقدار التغير في السرعة خلال زمن التحرك يسمى :

9- التسارع هو :

وزارة التربية والتعليم  
قطاع العمليات المدرسية  
قطاع أ / نطاق 1  
مدرسة أحمد بن سليم للتعليم الأساسي ح 1

ورقة عمل

المادة : العلوم  
الصف الرابع  
التاريخ : / /  
الاسم : ..... الشعبة

القوى و المواصلات

ماهي القوى التي تحرك كل من الصاروخ و الطائرة

