

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



\* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

[3/sa/com.almanahj//:https](https://www.almanahj.com/sa/3)

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثالث اضغط هنا

\* للحصول على جميع أوراق الصف الثالث في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/3>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثالث في مادة علوم الخاصة بـ اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/33>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثالث اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/grade3>

[sacourse/me.t//:https](https://www.almanahj.com/sa/course)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

مرحبا بكم

# عنوان الدرس : الموقع والحركة

التاريخ : ١ - ٨ - ١٤٤٢ هـ  
اليوم : الأحد  
المادة : علوم  
الصف : الثالث الابتدائي

ليس العلم  
ما حفظ  
إنما العلم ما نفع

قوانين الحصص  
عن بعد

كتابة  
الواجبات في  
المادة

رفع  
اليد عند  
الاستفسار

التأكد  
من إلتحاق  
الكاميرا

التأكد  
من إلتحاق  
الميكروفون

ننطق

الحضور

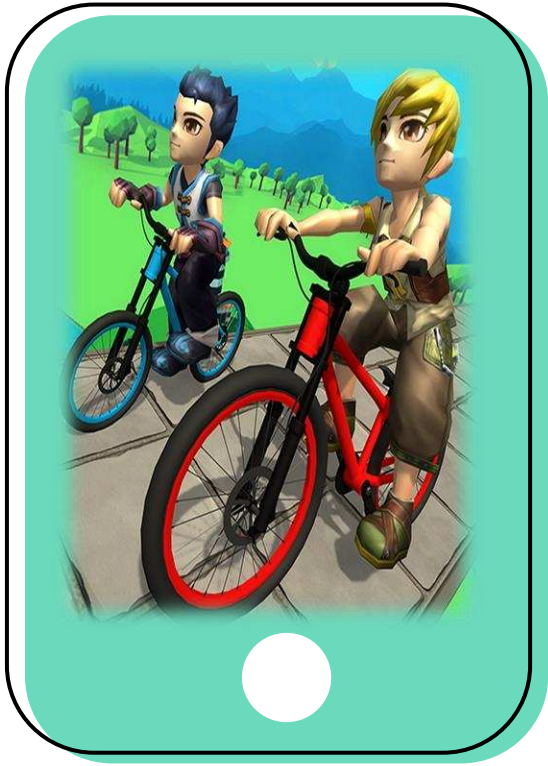
الدعاء



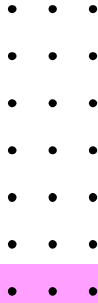
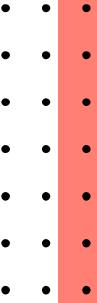


اللهم يا معلم إبراهيم علمنا ويا مفهم  
سليمان فقهنا وعلما ما جهلنا  
وانفعنا بما علمتنا وزدنا علما اللهم  
افتح علينا فتحا مبينا.





# الموقع والحركة



الأهداف التي سيكتسبها الطالب في الدرس

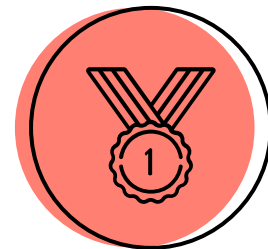
يصف الموقع والحركة ويربط بينهما ✓

يعرّف السرعة مستخدماً مفهوم المسافة  
والزمن ✓





كيف تتغير مواقع العدائين (المتسابقين) ؟  
أيهم يحقق الفوز في السباق؟



كيف أرشد أحدا في المدرسة  
ليصل إلى منزلي؟





## كيف أصف الموقع؟



انظر إلى الطالبات في الصورة؟  
أين موقع الطالبة ذات القميص  
الزهري؟

إنها تقف بين الطالبتين اللتين ترتديان  
القميص الأبيض

عندما أُحدّد مكان شيء فإنني أُحدّد موقعه

**الموقع** هو : مكان الجسم  
مقارنةً بمكان جسم آخر ،  
وباستعمال كلمات منها : فوق ،  
تحت ، يمين ، يسار ، جنوب



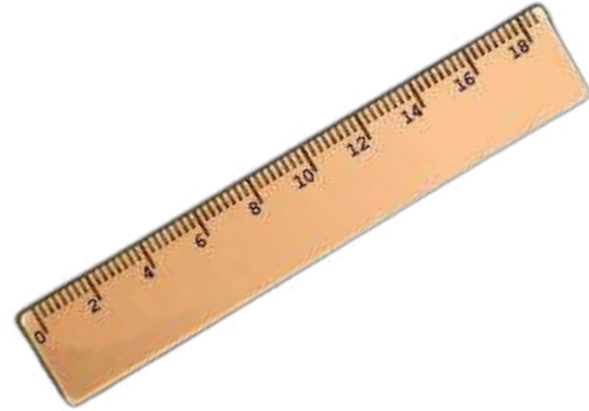
ويتطلب تحديد موقع الجسم أحيانا تحديد  
المسافة بينه وبين أجسام أخرى.

---

المسافة هي مقدار البعد بين جسمين  
أو مكانين .



# وتستخدم المسطرة أو الشريط المتري أداة لقياس المسافة



# ما الحركة؟

أنظر إلى السحلية في الصور.

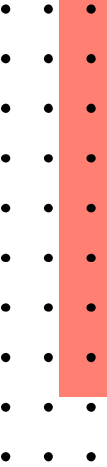
ألاحظ أنها على الصخرة في الإطار الأول، ثم صارت بين الصخرتين في الإطار الثاني،



ما الذي حدث للسحلية ؟

لقد تحركت .. كيف عرفت ؟

لأن موقعها تغير



# الحركة هي تغير في موقع الجسم



# أنواع من الحركة

3

مسار متعرج



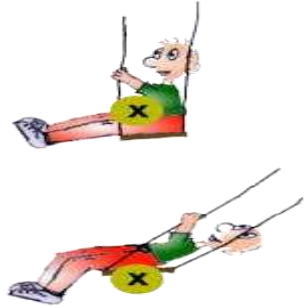
1

خط مستقيم



4

حركة متأرجحة (اهتزازية)



2

حركة دورانية





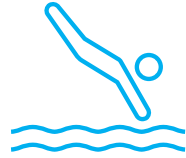
## ما السرعة؟

الاحظ في السباقات المختلفة ومنها  
مسابقة العدائين أن أحدهم يسبق  
ويفوز على الجميع لأنه يقطع مسافة  
السباق في زمن أقل فيقال إنه الأسرع



السرعة :- وصف حركة الجسم سريعة أم بطيئة .

ولقياس سرعة جسم ما علي أن  
أعرف المسافة التي يقطعها  
الجسم، ومقدار الزمن الذي  
يحتاج إليه الجسم لقطع تلك  
المسافة



# شكرا لكم

مع تمنياتي لكم بالتوفيق

معلم المادة : أحمد السعدي

مدرسة عبدالملك بن مروان الابتدائية بوسط جدة  
١٤٤٢هـ / ٢٠٢١م



مدرسة صقر قريش الابتدائية  
تأسست عام ١٣٩٠هـ.