

## روابط مجموعات المناهج السعودية

كل ما يحتاجه الطالب في جميع الصفوف من أوراق عمل واختبارات ومذكرات, يجده هنا في الروابط التالية لأفضل مواقع المناهج السعودية:

القناة الرسمية لموقع المناهج السعودية : [www.almanahj.com/sa](http://www.almanahj.com/sa)

### روابط مجموعات الواتساب

[الصف الأول الابتدائي](#)

[الصف الثاني الابتدائي](#)

[الصف الثالث الابتدائي](#)

[الصف الرابع الابتدائي](#)

[الصف الخامس الابتدائي](#)

[الصف السادس الابتدائي](#)

[الصف الأول متوسط](#)

[الصف الثاني متوسط](#)

[الصف الثالث متوسط](#)

[الصف الأول الثانوي](#)

[الصف الثاني الثانوي العلمي](#)

[الصف الثاني الثانوي الأدبي](#)

[الصف الثالث الثانوي العلمي](#)

[الصف الثالث الثانوي الأدبي](#)

[مجموعة أخبار التربية](#)

### روابط قنوات التلغرام

[الصف الأول](#)

[الصف الثاني](#)

[الصف الثالث](#)

[الصف الرابع](#)

[الصف الخامس](#)

[الصف السادس](#)

[الصف الأول متوسط](#)

[الصف الثاني متوسط](#)

[الصف الثالث متوسط](#)

[الصف الأول الثانوي](#)

[الصف الثاني الثانوي الأدبي](#)

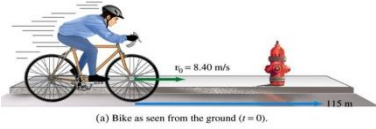
[الصف الثاني الثانوي العلمي](#)

[الصف الثالث الثانوي الأدبي](#)

[الصف الثالث الثانوي العلمي](#)

[المناهج السعودية](#)

اليوم	التاريخ	الحصة	الفصل	عدد الحصص



## السرعة المتجهة Velocity

### الفكرة الرئيسية

دراسة السرعة المتجهة على أنها ميل منحنى (الموقع - الزمن) والتمييز بين مفهومي السرعة والسرعة المتجهة

### الأهداف



■ تعرف السرعة المتجهة .

■ تقارن بين مفهومي السرعة والسرعة المتجهة .

■ تصمم نماذج تصويرية وفيزيائية ورابضة لمسائل الحركة .

السرعة المتجهة المتوسطة . السرعة المتجهة . السرعة المتجهة اللحظية . المفردات

الزمن	التقويم	إجراءات التدريس	العناوين الرئيسية	دورة التعليم
2	تشخيصي	عرض مخطط توضيحي للحركة ص 41 ومناقشته	نشاط محفز	التركيز
2	تشخيصي	إذا استخدمت الطالبات مصطلح السرعة المتجهة في النقاش قبل الدرس أسألن مالمقصود بذلك؟	الربط مع المعرفة السابقة	
5	بنائي	تطوير المفاهيم : عرض تفاعلي لطالبتين تتحركان بسرعتين مختلفتين وتقوم مجموعة من الطالبات بأخذ البيانات وحساب السرعة .	السرعة المتجهة	التدريس
5	بنائي	تحليل الرسم البياني ص 41 لحركة العدائين	السرعة المتجهة المتوسطة	
10	بنائي	استخدام النماذج : حل مثال 3	السرعة المتوسطة	
10	بنائي	تجربة : كتاب الطالبة ص 45	السرعة المتجهة اللحظية	التقويم
5	بنائي	مسائل تدريبية ص 44 - ص 53 رقم 44- 45	التحقق من الفهم	
4	نهائي	اسئلة مراجعة ص 47 مسائل تقويم ص 53 رقم 49	التوسع	
2	تشخيصي	ايجاد طرق بديلة منوعة لتنفيذ الدرس	اعادة التدريس	

سرعة مرور الناس على الصراط وحالهم في ذلك فيكون بحسب أعمالهم، كما قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: يمر أولكم كالبرق، ثم كمر الريح، ثم كمر الطير وشد الرجال، تجري بهم أعمالهم، ونببكم قائم على الصراط يقول: رب سلم سلم حتى تعجز أعمال العباد حتى يجيء الرجل فلا يستطيع السير إلا زحفا