

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



الملف نشاط وورقة عمل

[موقع المناهج](#) ← [الصف العاشر](#) ← [فيزياء](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر



روابط مواد الصف العاشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

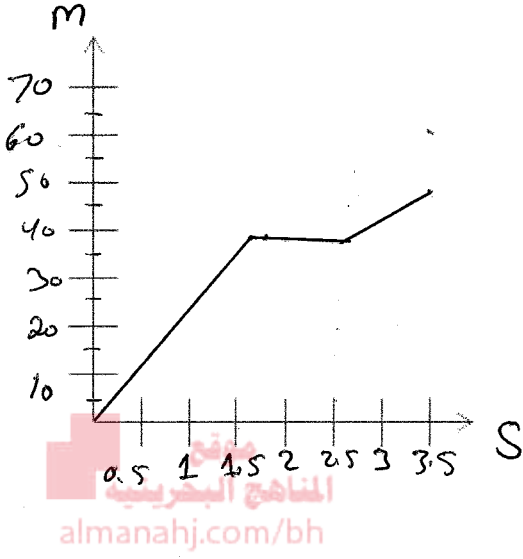
[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر والمادة فيزياء في الفصل الأول

كتاب الفيزياء 1 (فيز 102)	1
كراسة التجارب العملية (الفيزياء 1)	2
ملخص الفصل الأول في مقرر فيز 102	3
ملخص أسئلة وأجوبة في مقرر فيز 102	4
تجميع أسئلة امتحانات سابقة فيز 102	5

السؤال الأول : أمامك منحنى يصف حركة جسم خلال ٣,٥ ثانية، ادرس المنحنى ثم أجب على الأسئلة الآتية.



أ. اذكر نوع المنحنى.

.....

ب. ما موقع الجسم عند 3S.

.....

ج. صف حركة الجسم من 1.5S إلى 2.5S.

.....

د. عند أي الفترات يتحرك الجسم بسرعة أكبر.

.....

هـ. ما سرعة الجسم خلال الثانية الأولى.

.....

و. إذا استمر الجسم بالحركة بسرعة ثابتة ابتداءها من 2.5S فما ازاحة الجسم الكلية بعد مرور 8S.

.....
.....

السؤال الثاني : أمامك التمثيل النقطي الآتي الذي يوضح موقع سيارة كل ثانية ، إذا التمثيل يبدأ من ٠ ثانية ، اجب على الأسئلة التالية.

0m 3m 6m 10m 15m 25m d

أ. ما الزمن عند النقطة d.

.....

ب. ما سرعة السيارة لحظة انطلاقها.

.....

ج. هل تتحرك السيارة بسرعة منتظمة.

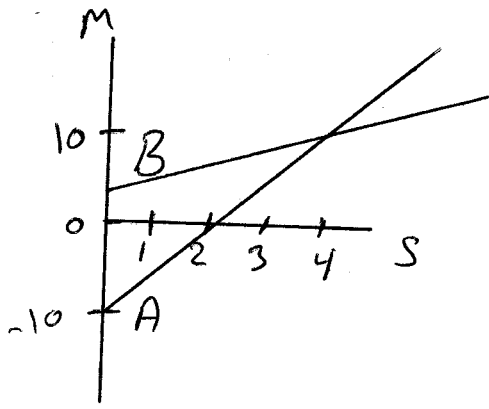
.....

د. ما ازاحة السيارة في الفترة الزمنية من 2s إلى 5S.

.....
.....

هـ. مثل حركة السيارة بمنحنى السرعة - الزمن

السؤال الثالث : أمامك منحنى الموقع - الزمن ، أجب على الأسئلة التالية.



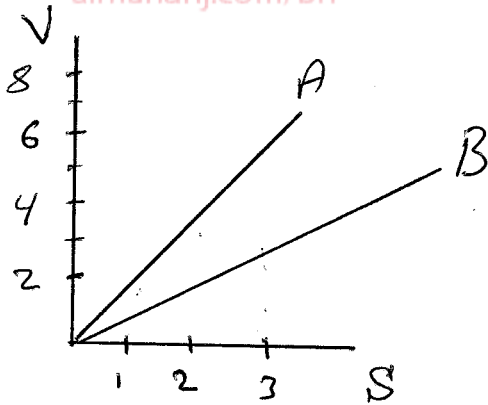
أ. صف بدقة ماذا يحدث للعداءان عند 4S.

ب. أي العدائين أسرع.

ج. أوجد ازاحة العداء A بعد مرور 6 ثواني.

د. هل من الممكن أن يتجاوز العداء B العداء A.

موقع
المنهج البحرينية
almanahj.com/bh



السؤال الرابع : أمامك منحنى السرعة - الزمن.

أ. ما ازاحة الجسمين خلال 3 ثوان.

ب. هل الجسمين يسيران بسرعة منتظمة.

السؤال الخامس : اختر الاجابة الصحيحة.

أ. جميع الكميات الآتية متجهة ما عدا.

- الازاحة - المسافة - السرعة المتجهة - القوة

ب. اذا كان ميل المستقيم في منحنى المسافة - الزمن ، فان السرعة

- تقل - تزداد - تبقى ثابتة - تساوي صفر