

اختبار تحصيلي في الفيزياء 2 تمثيل الحركة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الأول الثانوي ← فيزياء ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 06:05:50 2026-01-13

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
فيزياء:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول الثانوي



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول الثانوي والمادة فيزياء في الفصل الثاني

اختبار تحصيلي في الفيزياء 1 مدخل إلى علم الفيزياء

1

اختبار تحصيلي لقياس نواتج التعلم للفصل الرابع القوى في بعد

2

اختبار تحصيلي لقياس نواتج التعلم لفصل تمثيل الحركة

3

نماذج اختبارات نهائية مع نماذج الإجابة

4

اختبار عملي نهائي مع الإجابة

5

Name		
Date		Period

الاختبار التحصيلي للفصل الثاني لمقرر فيزياء ١

لقياس نواتج التعلم

الفصل الثاني: تمثيل الحركة

اسم الطالبة
الصف	الأول الثانوي / شعبة ()
نموذج	(أ)

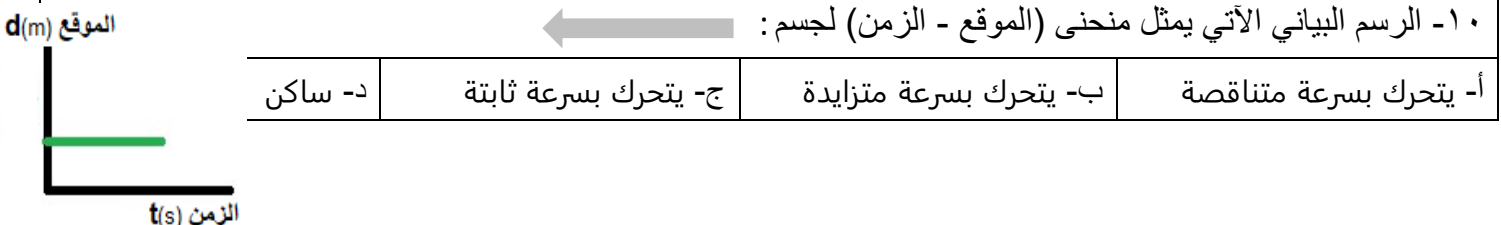
* أجبي عن جميع الأسئلة باختيار إجابة واحدة فقط.

** راجعي إجابتك وتأكدي منها ولا تستعجلي.

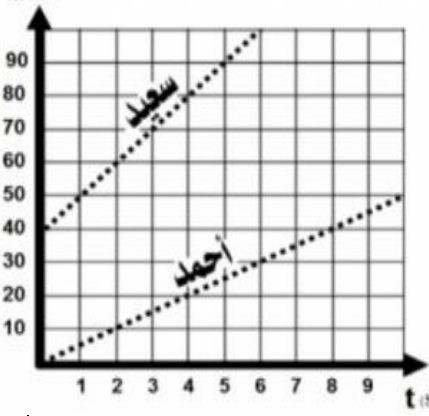
*** بعد الانتهاء من حل الاختبار قومي بنقل الإجابة الصحيحة وتظليلها فقط.

استعيني بالله ثم أجبي عن الأسئلة الآتية:

١- توجد عدة طرق تستخدم لوصف الحركة؛ حيث يمكن وصفها بـ:			
أ- نموذج الجسيم النقطي	ب- التمثيلات المتكافئة	ج- مخططات الحركة	د- جدول البيانات
٢- الشكل الآتي يمثل دراجة نارية:			
			
أ- ساكنة	ب- تتحرك بسرعة منتظمة	ج- تتحرك بسرعة متزايدة	د- تتحرك بسرعة متناقصة
٣- تمثيل حركة العداء بسلسلة من النقاط المفردة المتتابعة خلال أزمنة متعاقبة يعرف بـ:			
أ- المخطط التوضيحي للحركة	ب- نموذج الجسيم النقطي	ج- مخطط الجسم الحر	د- المنحنى البياني
٤- الكميات التي تحدد بالمقدار والاتجاه معاً، تعرف بـ:			
أ- الكميات العددية	ب- الكميات القياسية	ج- الكميات المتجهة	د- الكميات الأساسية
٥- من أمثلة الكميات العددية:			
أ- القوة	ب- السرعة	ج- الزمن	د- التسارع
٦- انطلق جسم عند الثانية العاشرة فقطع مسافة 5m عند الثانية 60 s ، احسب الفترة الزمنية المستغرقة لقطع هذه المسافة؟			
أ- 10s	ب- 50s	ج- 60s	د- 70s
٧- ميل الخط المستقيم في الرسم البياني هو التغير الرأسي التغير الأفقي:			
أ- مضافاً الى	ب- مطروحاً من	ج- مضروباً في	د- مقسوماً على
٨- التغير في الموقع خلال فترة زمنية يعرف بـ:			
أ- المسافة	ب- الإزاحة	ج- السرعة	د- التسارع
٩- قطعت دراجة مسافة قدرها 10m خلال زمن قدره 5s ، احسب سرعة الدراجة؟			
أ- 0.5m/s	ب- 2m/s	ج- 15m/s	د- 50m/s



d (m)



تابع الاختبار التحصيلي للفصل الثاني لمقرر فيزياء ١

١١- من المنحنى الآتي: عند زمن $t=6s$ ، يصبح سعيد متقدماً عن أحمد بمسافة تساوي:

أ- 30m	ب- 40m
ج- 70m	د- 100m

١٢- إذا كانت سرعة الجسم 30 m/s ، هذا يعني:

أ- الجسم يقطع 30m في الثانية الواحدة	ج- الجسم يقطع 1m في 30 ثانية
ب- الجسم يقطع 30m في 30 ثانية	د- الجسم يقطع 1m في الثانية الواحدة

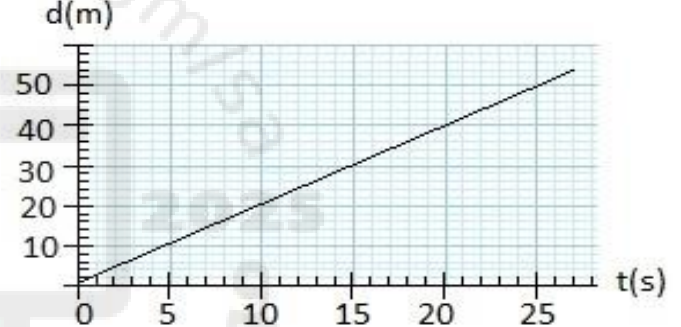
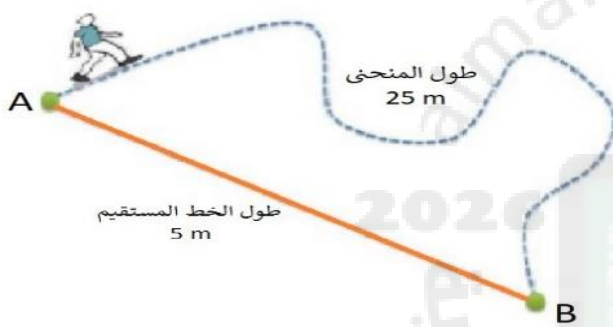
١٣- إذا كانت السرعة المتجهة المتوسطة لجسم ما 20 m/s - خلال $10s$ ، فإن سرعته المتوسطة خلال هذه المدة تساوي:

أ- 2 m/s	ب- -2 m/s	ج- 20 m/s	د- -20 m/s
--------------------	---------------------	---------------------	----------------------

١٤- يقيس الرادار:

أ- السرعة المتجهة المتوسطة	ب- السرعة المتوسطة	ج- السرعة اللحظية	د- جميع ما سبق
----------------------------	--------------------	-------------------	----------------

١٥- تحرك شخص من النقطة A إلى النقطة B حسب الشكل الآتي كم مقدار الإزاحة لهذا الشخص؟



أ- 0	ب- 5m	ج- 25m	د- 30m
------	-------	--------	--------

١٦- من منحنى (الموقع - الزمن) في السؤال السابق، فإن مقدار المسافة التي يقطعها الجسم بعد مرور $10s$ يساوي:

أ- 2m	ب- 10m	ج- 20m	د- 50m
-------	--------	--------	--------

١٧- من منحنى (الموقع - الزمن) في السؤال السابق، فإن السرعة المتوسطة تساوي:

أ- 0.2 m	ب- 0.5 m	ج- 2 m	د- 5 m
--------------------	--------------------	------------------	------------------

١٨- سارت دراجة هوائية بسرعة ثابتة مقدارها 5 m/s مدة زمنية $5s$ ، ما المسافة التي قطعتها خلال هذه المدة؟

أ- 1m	ب- 5m	ج- 10m	د- 25m
-------	-------	--------	--------

١٩- الرسم البياني الآتي يمثل منحنى (السرعة - الزمن) لجسم:

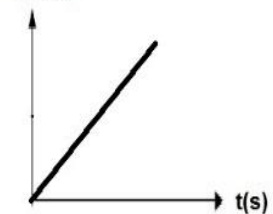


أ- يتحرك بسرعة ثابتة	ب- يتحرك بسرعة متزايدة	ج- يتحرك بسرعة متناقصة	د- ساكن
----------------------	------------------------	------------------------	---------

٢٠- من الرسم البياني أدناه السرعة المتوسطة تساوي:

أ- 1 m/s	ب- -1 m/s	ج- 9 m/s	د- -9 m/s
--------------------	---------------------	--------------------	---------------------

V(m/s)



انتهت الأسئلة مع رجائي لكن بالتوفيق والسداد

هامش لحل الأسئلة الحسابية:

