

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



اختبار منتصف الفصل مرفق بنموذج الإجابة

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الأول الثانوي ← فيزياء ← الفصل الثاني ← اختبارات ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-12-25 09:14:51

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات احلول اعروض 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

1 اختبار تحصيلي للفصل السادس الحركة في بعدين لقياس نواتج التعلم

2 تحميل كتاب الفيزياء للفصل الثاني نسخة 1446هـ

3 خطة توزيع مقرر فيزياء 1 للفصل الثاني

4 إجابات أسئلة الفيزياء 1 (أوراق عمل)

5 مراجعة هامة محلولة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني - للعام الدراسي 1445هـ

اسم الطالب : الفصل : (.....)

الدرجة من 6 :

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :-

1	فرع من فروع العلم يعنى بدراسة العالم الطبيعي (الطاقة والمادة وكيفية ارتباطهما)
	أ - الفيزياء ب - الكيمياء ج - الأحياء د - علم البيئة
2	وحدة قياس الكتلة في النظام الدولي
	أ - Kg ب - m ج - K د - mol
3	كمية عددية تصف بعد الجسم عن نقطة الأصل
	أ - المسافة ب - الحرارة ج - الإزاحة د - القوة
4	المعدل الزمني لتغير السرعة المتجهة للجسم
	أ - القدرة ب - الجهد ج - المسافة د - التسارع
5	هي سحب أو دفع يؤثر في جسم ما
	أ - الإزاحة ب - السرعة ج - كمية المادة د - القوة
6	يبقى الجسم على حالته من حيث السكون أو الحركة ما لم تؤثر فيه قوة محصلة تغير من حالته
	أ - قانون كولوم ب - قانون نيوتن الثالث ج - قانون نيوتن الثاني د - قانون نيوتن الأول

الدرجة من 7 :

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أو علامة (×) أمام العبارات التالية :

- 1 القياس مقارنة كمية مجهولة بأخرى معيارية ()
- 2 الفرضية تخمين علمي عن كيفية ارتباط المتغيرات بعضها مع بعض ()
- 3 تصنف القوة على أنها كمية من الكميات المتجهة ()
- 4 السرعة المتوسطة هي القيمة المطلقة للسرعة المتجهة المتوسطة ()

- 5 يكون للجسم تسارع سالب عندما يكون اتجاه متجه التسارع في الاتجاه الموجب () للحركة
- 6 عندما تكون سرعة الجسم غير منتظمة يكون له تسارع ثابت ()
- 7 قوى التلامس قوة تؤثر في الأجسام بغض النظر عن وجود تلامس فيما بينها من عدمه ()

يتبع باق , الأسئلة

الدرجة من 5 :

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) مما يلي :-

م	العمود (أ)	م	العمود (ب)
1	درجة الاتقان في القياس		9.8 m/s^2
2	النقطة التي تكون عندها قيمة كل من المتغيرين صفر		السقوط الحر
3	تصنف الإزاحة على أنها كمية من الكميات		المتجهة
4	حركة جسم تحت تأثير الجاذبية الأرضية فقط مع إهمال مقاومة الهواء		نقطة الأصل
5	يقدر التسارع الناتج عن تسارع الجاذبية الأرضية بـ		دقة القياس

الدرجة من 2 :

السؤال الرابع : أكمل الجمل باستخدام ما بين القوسين :-

1- قطع جسم مسافة قدرها 200 m في زمن قدره 40 s تكون سرعته المتوسطة تساوي

(4 m/s - 5 m/s - 3 m/s)

2 - قوتان أفقيتان إحداهما 250 N والأخرى 150 N تؤثران في قارب في الاتجاه نفسه يكون مقدار القوة الأفقية

المحصلة تساوي (50 N - 100 N - 400 N)

معلم المادة : سند فارس ،

انتهت الأسئلة مع أطيب تمنياتي ، بالنجاح

الدرجة الكلية من 20 : 20

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني - للعام الدراسي 1445 هـ

اسم الطالب : الفصل : (.....)

الدرجة من 6 : 6

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :-

1	فرع من فروع العلم يعنى بدراسة العالم الطبيعي (الطاقة والمادة وكيفية ارتباطهما)	أ - الفيزياء	ب - الكيمياء	ج - الأحياء	د - علم البيئة
2	وحدة قياس الكتلة في النظام الدولي	أ - Kg	ب - m	ج - K	د - mol
3	كمية عددية تصف بعد الجسم عن نقطة الأصل	أ - المسافة	ب - الحرارة	ج - الإزاحة	د - القوة
4	المعدل الزمني لتغير السرعة المتجهة للجسم	أ - القدرة	ب - الجهد	ج - المسافة	د - التسارع
5	هي سحب أو دفع يؤثر في جسم ما	أ - الإزاحة	ب - السرعة	ج - كمية المادة	د - القوة
6	يبقى الجسم على حالته من حيث السكون أو الحركة ما لم تؤثر فيه قوة محصلة تغير من حالته	أ - قانون كولوم	ب - قانون نيوتن الثالث	ج - قانون نيوتن الثاني	د - قانون نيوتن الأول

الدرجة من 7 : 7

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- 1 القياس مقارنة كمية مجهولة بأخرى معيارية (✓)
- 2 الفرضية تخمين علمي عن كيفية ارتباط المتغيرات بعضها مع بعض (✓)
- 3 تصنف القوة على أنها كمية من الكميات المتجهة (✓)
- 4 السرعة المتوسطة هي القيمة المطلقة للسرعة المتجهة المتوسطة (✓)
- 5 يكون للجسم تسارع سالب عندما يكون اتجاه متجه التسارع في الاتجاه الموجب للحركة (x)
- 6 عندما تكون سرعة الجسم غير منتظمة يكون له تسارع ثابت (x)
- 7 قوى التلامس قوة تؤثر في الأجسام بغض النظر عن وجود تلامس فيما بينها من عدمه (x)

يتبع باقي الأسئلة ←

الدرجة من 5 : 5

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) مما يلي :-

م	العمود (أ)	م	العمود (ب)
1	درجة الاتقان في القياس	5	$s^2 9.8 m/$
2	النقطة التي تكون عندها قيمة كل من المتغيرين صفر	4	السقوط الحر
3	تصنف الإزاحة على أنها كمية من الكميات	3	المتجهة
4	حركة جسم تحت تأثير الجاذبية الأرضية فقط مع إهمال مقاومة الهواء	2	نقطة الأصل
5	يقدر التسارع الناتج عن تسارع الجاذبية الأرضية بـ	1	دقة القياس

الدرجة من 2 : 2

السؤال الرابع : أكمل الجمل باستخدام ما بين القوسين :-

1- قطع جسم مسافة قدرها 200 m في زمن قدره 40 s تكون سرعته المتوسطة تساوي

(4 m/s - 5 m/s - 3 m/s)

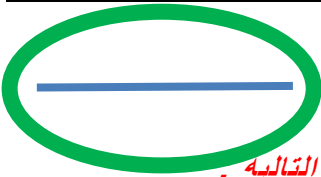
2 - قوتان أفقيتان إحداهما 250 N والأخرى 150 N تؤثران في قارب في الاتجاه نفسه يكون مقدار القوة الأفقية

المحصلة تساوي (50 N - 100 N - 400 N)

معلم المادة : سند فارس الرشيد

انتهت الأسئلة مع أطيب تمنياتي بالنجاح والتوفيق

فيزياء	المادة		المملكة العربية السعودية وزارة التربية والتعليم الإدارة العامة للتربية والتعليم الثانوية	
الثانوية	المرحلة		أسئلة اختبار الدوري للفترة الأولى للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ	
أولى	الصف			
			اسم الطالب: _____ الشعبة: -	



السؤال الأول (الاختيار من متعدد) أ- اختاري الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التالية .

١	عند تحويل 21000 g إلى وحدة الكيلوجرام (kg) نجده يساوي:	أ	2100 kg	ب	210 kg	ج	21 kg	د	2.1 kg
٢	أي من الكميات التالية كمية أساسية:	أ	الكتلة	ب	التسارع	ج	السرعة	د	القوة
٣	إذا أعطيت مخبار مدرج ، وكانت قيمة أصغر تدريج فيه 0.08 mL فإن دقة القياس لهذا المخبار =	أ	0.02 mL	ب	0.04 mL	ج	0.01 mL	د	0.05 mL
٤	القيمة المطلقة لميل الخط البياني لمنحنى (الموقع – الزمن):	أ	السرعة المتوسطة	ب	السرعة المتجهة اللحظية	ج	السرعة المتجهة المتوسطة	د	التسارع
٥	من الكميات الأساسية شدة الاضاءة ويرمز لوحدة قياسه في النظام الدولي بالرمز:	أ	M	ب	cd	ج	Kg	د	N
٦	القاعدة الطبيعية التي تجمع مشاهدات مترابطة لوصف ظاهرة طبيعية متكررة تسمى :	أ	فرضية	ب	النظرية العلمية	ج	القانون العلمي	د	النماذج العلمية
٧	قام 3 طلاب بتجربة لقياس طول النابض فكانت نتائجهم كالتالي 1- (15.4 + 0.1) cm 2- (15.5 + 0.2) cm 3- (15.8 + 0.4) cm علماً بأن القيمة المعيارية لطول النابض 15.85 cm فإن أكثرهم ضبطاً هو الطالب:	أ	الأول	ب	الثاني	ج	الثالث	د	ليس مما سبق
٨	توصف الحركة بـ ...	أ	مخطط الحركة	ب	الكلمات والصور	ج	جداول البيانات	د	جميع ما سبق
٩	يمكن حساب الفترة الزمنية لحركة جسم بالقانون:	أ	$t_f - t_i$	ب	$t_f + t_i$	ج	$t_f \setminus t$	د	$t_i \times t_f$
١٠	لديك العلاقة التالية $F = \frac{mv^2}{R}$ ، فإن العلاقة بين F و m علاقة :	أ	طردية تربيعية	ب	طردية	ج	عكسية	د	عكسية تربيعية

ب- علي ما يلي :-

■ تستخدم الفيزياء علم الرياضيات --- تستخدم الفيزياء الرياضيات باعتبارها لغة قادرة عن التعبير عن القوانين والظواهر

الفيزيائية بشكل واضح ومفهوم والمعادلات تمثل اداة مهمة في نمذجة المشاهدات



دعاء نزول المطر

اللَّهُمَّ صَيِّبًا تَائِفًا، اللَّهُمَّ صَيِّبًا
هَيِّبًا، اللَّهُمَّ لَا تَقْتُلْنَا بِغَضَبِكَ، وَلَا
تَهْلِكْنَا بِعَذَابِكَ، وَعَافِنَا قَبْلَ ذَلِكَ،
اللَّهُمَّ إِنِّي أَسْأَلُكَ خَيْرَهَا وَخَيْرَ مَا
فِيهَا، وَشَرَّ مَا فِيهَا، وَشَرَّ مَا
أُرْسِلَتْ بِهِ

محتوى

السؤال الثاني

أ : ضعي أمام العمود (B) ما يناسبة من العمود (A):

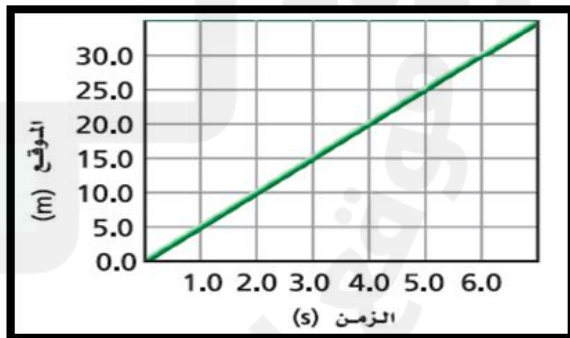
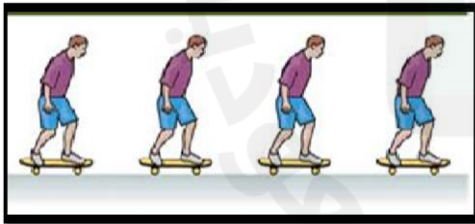
القائمة (B) : المصطلحات		القائمة (A) : المفاهيم	
النموذج العلمي		البعد المستقيم بين نقطة البداية ونقطة النهاية.	١
نقطة الاصل	٦	تخمين علمي عن كيفية ارتباط المتغيرات مع بعضها .	٢
مخطط الحركة	٥	مقدار سرعة الجسم واتجاه حركته عند لحظة معينة .	٣
الفرضية	٢	مقارنة كمية مجهولة بأخرى معيارية .	٤
الازاحة	١	سلسلة من الصور المتتالية التي تظهر مواقع العداء في فترات زمنية متساوية	٥
السرعة المتجهة اللحظية	٣	القيمة التي تكون عندها قيمة كل من المتغيرين صفرأ	٦
القياس	٤		

ب : ضعي علامة صح أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

(×)	نستخدم نموذج الجسم النقطي لتمثيل حركة الجسم عندما يكون الجسم كبير بالمقارنة بالمسافة التي يتحركها الجسم.	١
(✓)	يرمز للنظام العالمي للوحدات بالرمز SI.	٢
(×)	اول خطوات الطريقة العلمية فرض الفرضيات	٣
(✓)	الكمية القياسية هي التي تحدد بالمقدار.	٤

ج : أجبني حسب المطلوب في كل مما يأتي :

٤- استخدم نموذج الجسم النقطي للتعبير عن حركة الشخص كما في الصورة:



١- من شكل ، يصل العداء إلى بعد 20m بعد زمن.....4.....s.

--

٢- عند زمن $t = 6\text{ s}$ يكون العداء على بعد.....30.....m؟

٣- تبلغ السرعة المتجهة المتوسطة لعداء-----5-m/s-----

انتهت الأسئلة بالتوفيق