مراجعة عامة للوحدة الأولى من أسئلة اختبارات سابقة





تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف التاسع العام ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 29-99-201 15:09:01

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع العام











صفحة المناهج الإماراتية على فيسببوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع العام والمادة علوم في الفصل الأول	
ملخص مراجعة مع تدريبات مع الحل	1
ملخص مراجعة مع تدريبات بدون الحل	2
مقرر الدروس المطلوبة الفصل الأول المسار العام	3
أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج بريدج العام 2024-2025	4
نموذج إجابة مراجعة عامة من برنامج تمكين وفق الهيكل الوزاري	5

مراجعة عامة للوحدة الأولى / أسئلة اختبارات سابقة

النظرية	المنهج العلمي	القانون العلمي	الفرضية
	حرارة؟	SI – un) لدرجة الـ	ما الوحدة الأساسية (iit
كثفن	فهرنهايت	جول	سيليزي
	أحد العلماء أثناء إحدى مة استناداً للضبط والدقة		
	بير مضبوطة 🎍	قياسات دقيقة و غ	لياسات دقيقة و مضبوطة
	ير مضبوطة	قیاسات غیر دقیقة و غ	لياسات غير دقيقة و مضبوطة
			أي من الأرقام التاليا
7.24x10 ⁻	- ⁴ km 725 dm	0.725 mm	0.725 m
7.24x10 ⁻	- ⁴ km 725 dm	0.725 mm	
7.24x10 ستخدام البادنات؟	- ⁴ km 725 dm	0.725 mm	0.725 m
7.24x10 ستخدام البادئات؟ 4	. 72 · 725 dm ية صحيح لهذه الفترة با	0.725 mm	0.725 m - تبلغ فترة زمنية (8 ³⁻ 0)
7.24x10 البادنات؟ 4	4 km 725 dm ية صحيح لهذه الفترة با 4.0 ns □ 4.0 ks □	0.725 mm 4. 0 × 1) ، أي الآث	0.725 m - تبلغ فترة زمنية (s 3 - 0.0 4.0 ms - ط
7.24x10 البادنات؟ 4	-4 km 725 dm -4 km 725 dm ية صحيح لهذه الفترة بالله 4.0 ns □	0.725 mm (4.0 × 1 أي الآت	0.725 m - تبلغ فترة زمنية (3 ^{3 -} 0] - عبلغ فترة زمنية (4.0 ms
7.24x10 البادنات؟ 4 4 أ في قياس الأداة ؟	الفترة بالمده المده الم	0.725 mm (4.0 × 1 أي الآت	0.725 m - تبلغ فترة زمنية (5 ^{3 −0} 0.725 m - 4.0 ms
7.24x10 البادنات؟ 4 4 أ في قياس الأداة ؟ ا من المسلسلسلسلسلسلسلسلسلسلسلسلسلسلسلسلسلسلس	-4 km 725 dm -4 km 725 dm ية صحيح لهذه الفترة بالله 4.0 ns □	0.725 mm في الآت (4.0 × 1 أي الآت الآت أن الآت الآت الآت الآت الآت الآت الآت الآت	0.725 m - تبلغ فترة زمنية (3 ^{3 −} 0] - 4.0 ms - في الشكل المجاور، أي الآتي - 11.55 ∓ 1.0) mm

مراجعة عامة للوحدة الأولى / أسئلة اختبارات سابقة

إلى يظهر الجدول الآتي موقع أحمد والزمن المستغرق خلال حركته باتجاه الشرق من منزله إلى المدرسة في طريق مستقيم.

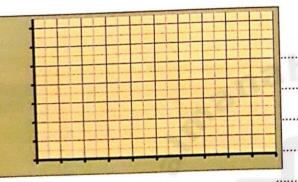
210 1	180 150	150	120 90	60	30	0	الزمن (ع)	
210	180	150					_	الموقع (m)
350	300	250	200	150	100	50	0	(m) 23-1

أجب على الفقرات (19 و 20 و 21).

1- ارمام على الشبكة المجاورة رسما بيانيا للموقع والزمن لحركة أحمد.

2- احسب السرعة المتجهة المتوسطة لحركة أحمد

مستخدما الخط البياتي الذي رسمته.



- قدم العالم نيوتن تفسيرا للسقوط الحر للأجسام فقال:

(إن الأجسام تسقط بسبب وجود قوة تجاذب بينها وبين الارض)، أي الآتية يمثل ما قاله نيوتن ؟

نموذجا علميا

فرضية علمية

نظرية علمية

قانونا علميا

البادئات؟ $\sim 2.0 \times 10^{-4}$ المتخدام البادئات؟ محيح لهذه الفترة باستخدام البادئات؟

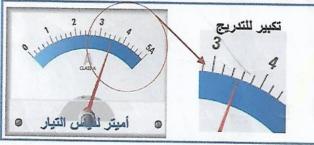
0.20 ms

2.0 ms

0.20 µs

2.0 µs

: - في الشكل المجاور، أي الآتية قياس صحيح للجهاز متضمنا هامش الخطأ في قياس الأداة ؟



 $(3.6 \mp 0.2) A$

 $(3.6 \mp 0.1) A$

 $(3.4 \mp 0.2) A$

 $(3.4 \mp 0.1) A$

مراجعة عامة للوحدة الأولى / أسئلة اختبارات سابقة

وفقا للمنهج العلمي, اذا كانت النتائج لا تؤيد الفرضية, فما هي الخطوة التي يجب اعادتها مرة اخرى؟

تعدیل الفرضیة و وضع فرضیة جدیدة اختبار الفرضیة من جدید تحلیل البیانات كتابة نتیجة مختلفة

المحاكاة بالكومبيوتر للمفاعل النووي هي مثال على:

النظرية العلمية

القانون العلمي

الفرضية العلمية

النماذج

يريد محمد قياس معدل ذوبان مكعبات الثلج ذات الأحجام المختلفة في غرفة درجة حرارتها ثابتة ، بناءً على المعلومات المعطاة حدد ما هو المتغير التابع والمتغير المستقل؟

الحجم هو المتغير التابع بينما الوقت هو المتغير المستقل الحجم هو المتغير المستقل بينما الوقت هو المتغير التابع درجة الحرارة هو المتغير المستقل الحجم هو المتغير التابع بينما درجة الحرارة هو المتغير المستقل الحجم هو المتغير التابع بينما درجة الحرارة هو المتغير المستقل

- ا- اعتمادا على الشكل المجاور.
- · اكتب قياس طول القلم متضمنا ثلاثة أرقام معنوية .
 - اكتب قياس طول القام متضمنا هامش الخطأ.
- اكتب مصدرا شائعا للخطأ يؤثر في دقة قياس طول القلم بوساطة المسطرة التي في الشكل.