



موقع حل دروسي

www.hldrway.com

موقع حل دروسي منصة تعليمية تساهم
بحل المنهج الدراسي لكافة المراحل التعليمية

توزيع مقرر ((فيزياء 1))

الصف (الأول مسارات)

الفصل الدراسي (الثاني) 1445 هـ

عدد الحصص في الأسبوع

5 حصص

| الأسبوع | الأسبوع الأول | الأسبوع الثاني | الأسبوع الثالث | الأسبوع الرابع |
|---------------|---|--|---|---|
| الأسبوع الحصة | 1445/5/12 - 1445/5/16 | 1445/5/19 - 1445/5/23 | 1445/5/26 - 1445/6/1 | 1445/6/4 - 1445/6/8 |
| 1 | الفصل الأول (مدخل إلى علم الفيزياء) مقدمة + تجربة استهلاكية | مختبر الفيزياء - تقنية المستقبل | الدرس الثاني : الموقع و الزمن (أنظمة الإحداثي) | الأحد (إجازة مطولة) |
| 2 | الدرس الأول : الرياضيات و الفيزياء (ما الفيزياء - الرياضيات في الفيزياء | تقويم الفصل 1 + اختبار مقنن | تابع الموقع و الزمن (الفترة الزمنية و الإزاحة) + مراجعة | مختبر الفيزياء - الإثراء العلمي |
| 3 | الرياضيات و الفيزياء (الطريقة العلمية +مراجعة) | الفصل الثاني : تمثيل الحركة مقدمة + تجربة استهلاكية | الدرس الثالث : منحى الموقع و الزمن | تقويم الفصل 2 + اختبار مقنن |
| 4 | الدرس الثاني : القياس (النظام الدولي للوحدات) | الدرس الأول : تصوير الحركة (أنواع الحركة) | الدرس الرابع : السرعة المتجهة + تجربة | الفصل الثالث : الحركة المتسارعة (مقدمة + تجربة الدرس الأول : التسارع (تغير السرعة المتجهة) |
| 5 | القياس (الدقة و الضبط - تقنيات القياس)+مراجعة | تابع تصوير الحركة (المخططات التوضيحية للحركة - نموذج الجسمي النقطي) + مراجعة | السرعة المتجهة - اللحظية + مراجعة | منحى السرعة المتجهة و الزمن + التسارع المتوسط |
| الأسبوع الحصة | الأسبوع الخامس | الأسبوع السادس | الأسبوع السابع | الأسبوع الثامن |
| 1 | 1445/6/11 - 1445/6/15 | 1445/6/18 - 1445/6/22 | 1445/7/2 - 1445/7/6 | 1445/7/9 - 1445/7/13 |
| 1 | التسارع الموجب و السالب - حساب التسارع | تقويم الفصل 3 + اختبار مقنن | القوة المعيقة و السرعة الحدية + مراجعة | الفصل الخامس : القوى في بعدين (تجربة + مقدمة) الدرس الأول : المتجهات |
| 2 | الدرس الثاني : الحركة بتسارع ثابت | الفصل الرابع : القوى في بعد واحد (تجربة + مقدمة) الدرس الأول : القوة و الحركة | الدرس الثالث : قوى التأثير المتبادل (تمييز قوى التأثير + قانون نيوتن الثالث) | المتجهات في إبعاد متعددة |
| 3 | الموقع بدلالة التسارع الثابت + تجربة | قوى التلامس و المجال + القوة و التسارع | قوى الشد + القوة العمودية + تجربة + مراجعة | مركبات المتجهات + جمع المتجهات جبريا + تجربة |
| 4 | الدرس الثالث : السقوط الحر + مراجعة | قانون نيوتن الأول + مراجعة | كيف يعمل الميزان المنزلي + مختبر الفيزياء | الدرس الثاني : الاحتكاك السكوني و الحركي + مراجعة |
| 5 | مختبر الفيزياء - الإثراء العلمي | الدرس الثاني : استخدام قانون نيوتن الثاني | تقويم الفصل 4 + اختبار مقنن | الدرس الثالث : القوة و الحركة في بعدين + تجربة |
| الأسبوع الحصة | الأسبوع التاسع | الأسبوع العاشر | الأسبوع الحادي عشر | الأسبوع الثاني عشر |
| 1 | 1445/7/16 - 1445/7/20 | 1445/7/23 - 1445/7/27 | 1445/8/1 - 1445/8/5 | 1445/8/8 - 1445/8/12 |
| 1 | الأحد (إجازة مطولة) | مسارات المقذوفات + مراجعة | مراجعة عامة + | اختبارات الفصل الدراسي الثاني مدتها أيام فقط |
| 2 | مختبر الفيزياء + التقنية و المجتمع | الدرس الثاني : الحركة الدائرية (وصف الحركة الدائرية | مراجعة عامة + | الخميس (إجازة يوم التأسيس) |
| 3 | تقويم الفصل 5 + اختبار مقنن | التسارع المركزي + القوة الوهمية +مراجعة | مراجعة عامة + | إجازة نهاية الفصل الدراسي الأول |
| 4 | الفصل السادس : القوى في بعدين (تجربة + مقدمة) الدرس الأول : الحركة المقذوفات | الدرس الثالث : السرعة المتجهة النسبية +مراجعة | مراجعة عامة + | تبدأ إجازة الفصل الدراسي الثاني بنهاية دوام يوم الأربعاء بتاريخ 1445 / 8 / 11 هـ |
| 5 | المقذوفات التي تطلق بزواوية | مختبر الفيزياء +تقويم الفصل 6 +اختبار مقنن | مراجعة عامة + | يبدأ الفصل الدراسي الثالث بتاريخ 1445 / 5 / 12 هـ |
| الأسبوع | إجازة منتصف الفصل الثاني | الإجازات أثناء الفصل الدراسي | الإجازات أثناء الفصل الدراسي | الإجازات أثناء الفصل الدراسي |
| | 1445/7/1 - 1445/6/22 | 1445/6/4 هـ [إجازة مطولة يوم] | 1445/7/16 هـ [إجازة مطولة] | 1445/8/12 هـ [إجازة يوم التأسيس] |
| | تكون بين الأسبوع السادس و الأسبوع السابع مدتها تسعة أيام | | | |

اسم المعلم :

اسم المشرف التربوي :

اسم مدير المدرسة :

توقيعه :

توقيعه :

توقيعه :

توزيع مقرر (فيزياء ١) الصف (الأول مسارات) الفصل الدراسي (الثاني) لعام ١٤٤٤ / ١٤٤٥ هـ

| الأسبوع الأول | الأسبوع الثاني | الأسبوع الثالث | الأسبوع الرابع |
|--|--|---|---|
| من ٥/١٢ إلى ٥ / ١٦ | من ٥/١٩ إلى ٥/٢٣ | من ٥/٢٦ إلى ٦/١ | من ٦/٤ إلى ٦/٨ |
| ١-الفصل (١) مدخل إلى علم الفيزياء (مقدمة + تجربة استهلاكية) ٢-الدرس الأول(١-١) الرياضيات والفيزياء ما الفيزياء؟ الرياضيات في الفيزياء ٣-الرياضيات والفيزياء (الطريقة العلمية)مراجعة ٤-الدرس الثاني(١-٢) القياس النظام الدولي للوحدات تحليل الوحدات ٥-القياس (الدقة والضبط-تقنيات القياس) + مراجعة تجربة عملية (ما العلاقة بين الكتلة والحجم) | ١-مختبر الفيزياء-تقنية المستقبل ٢-التقويم الفصل (١) + اختبار مقنن ٣-الفصل (٢) تمثيل الحركة (مقدمة + تجربة استهلاكية) ٤-الدرس الأول(٢-١) تصوير الحركة (أنواع الحركة) ٥-تصوير الحركة (المخططات التوضيحية للحركة-نموذج الجسم النقطي) + مراجعة | ١-الدرس الثاني(٢-٢) الموقع والزمن (أنظمة الإحداثي) ٢-الموقع والزمن (الفترة الزمنية والإزاحة)مراجعة ٣-الدرس الثالث(٢-٣) منحني الموقع -الزمن (استخدام الرسم البياني لتحديد الموقع والزمن)مراجعة ٤-الدرس الرابع(٢-٤) السرعة المتجهة (السرعة المتوسطة) تجربة عملية ما موقع العربة ٥-السرعة المتجهة-الحظية + مراجعة | الأحد (إجازة مطولة) |
| الأسبوع الخامس | الأسبوع السادس | الأسبوع السابع | الأسبوع الثامن |
| من ٦/١١ إلى ٦ /١٥ | من ٦/١٨ إلى ٦/٢٢ | من ٧/٢ إلى ٧/٦ | من ٧/٩ إلى ٧/١٣ |
| ١-التسارع الموجب والسالب حساب التسارع من منحني السرعة(الزمن)مراجعة ٢-الدرس الثاني(٣-٢) الحركة بتسارع ثابت (السرعة المتجهة بدلالة التسارع المتوسط) ٣-الموقع بدلالة التسارع الثابت - تجربة عملية كيف تتدحرج الكرة + مراجعة ٤-الدرس الثالث(٣-٣) السقوط الحر (التسارع في مجال الجاذبية) + مراجعة ٥-الامتحان العلمي مختبر الفيزياء | ١-التقويم الفصل(٣) اختبار مقنن ٢-الفصل (٤) القوى في بعد واحد(مقدمة+ تجربة استهلاكية) الدرس الأول (٤-١) القوة والحركة (القوة والحركة) ٣-قوى التلامس والمجال-القوة والتسارع ٤-قانون نيوتن الثاني-الأول+مراجعة ٥-الدرس الثاني (٤-٢): استخدام قوانين نيوتن (استخدام قانون نيوتن الثاني) | ١-القوة المعيقة والسرعة الحدية + مراجعة ٢-الدرس الثالث(٤-٣) قوى التأثير المتبادل (تمييز قوى التأثير-قانون نيوتن الثالث) ٣- قوى الشد في الحبال والحياوط -القوة العمودية- تجربة عملية ما القوى المؤثرة في التناثر + مراجعة ٤-كيف يعمل الميزان المنزلبي؟ مختبر الفيزياء ٥-التقويم الفصل(٤)اختبار مقنن | ١-الفصل(٥) القوى في بعدين (مقدمة+ تجربة استهلاكية) الدرس الأول(٥-١) المتجهات (مراجعة مفهوم المتجهات) ٢-المتجهات في ابعاد متعددة ٣-مركبات المتجهات جمع المتجهات جبرياً-تجربة عملية كيف يتحرك الجسم عندما تؤثر فيه قوتان +مراجعة ٤-الدرس الثاني (٥-٢): الاحتكاك السكوني والحركي + مراجعة ٥-الدرس الثالث(٥-٣) القوة والحركة في بعدين (الاتزان - الحركة على مستوى مائل) تجربة عملية كيف يتحرك الجسم المنزلبي على سطح مائل + مراجعة |
| الأسبوع التاسع | الأسبوع العاشر | الأسبوع الحادي عشر | الأسبوع الثاني عشر |
| من ٧/١٦ إلى ٧/٢٠ | من ٧/٢٣ إلى ٧/٢٧ | من ٨/١ إلى ٨/٥ | من ٨/٨ إلى ٨/١٢ |
| الأحد (إجازة مطولة) | ١-مسارات المقذوفات تعتمد على المشاهد + مراجعة ٢-الدرس الثاني(٦-٢) الحركة النابرية (وصف الحركة النابرية) ٣-التسارع المركزي-تجربة عملية ما الذي يبقى السدادة متحركة في مسار دائري-القوة الوهية + مراجعة ٤-الدرس الثالث(٦-٣) السرعة المتجهة النسبية-تجربة عملية السرعة النسبية +مراجعة ٥-مختبر الفيزياء-تقنية المستقبل +التقويم الفصل(٦) + اختبار مقنن | مراجعة عامة + الاختبارات العملية | اختبارات الفصل الدراسي الثاني الخميس (إجازة يوم التأسيس) |
| | | | بداية إجازة الفصل الدراسي الثاني الخميس ١٢/٨/١٤٤٥ هـ |