



تم تحميل الملف من موقع **بداية**



للمزيد اكتب
في جوجل



بداية التعليمي ⌚

موقع بداية التعليمي كل ما يحتاجه الطالب والمعلم
من ملفات تعليمية، حلول الكتب، توزيع المنهج،
بوربوينت، اختبارات، ملخصات، اختبارات إلكترونية،
أوراق عمل، والكثير...

حمل التطبيق



توزيع مقرر (فيزياء ٣-٢) الصف (الثالث 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 ٦/١ إلى ٥/٢٦	من ٦/٤ إلى ٦/ ٨
١- الفصل (١) التداخل والحيود (مقدمة + تجربة استهلاكية) الدرس الأول (١-١) التداخل - تداخل الضوء المترابط (المتزامن) ٢-تتابع (تداخل الضوء المترابط)- تجربة عملية(ما الطول الموجي ؟) تجربة عملية (ما الهولوجرام ؟) ٣-التداخل في الأغشية الرقيقة ٤-تابع التداخل في الأغشية الرقيقة ٥- الدرس الثاني (١-٢) الحيود حيود الشق الأحادي	١-محزوزات الحيود - قوة التمييز للعدسات ٢- مختبر الفيزياء(تداخل الضوء بواسطة الشق المزدوج)-كيف يعمل الهولوغرافي ؟ ٣- مراجعة - تقويم الفصل ١ -اختبار مقنن ٤- الفصل (٢) الكهرباء الساكنة (مقدمة + تجربة استهلاكية) الدرس الأول (٢-١) الشحنة الكهربائية ٥- الأجسام المشحونة -تجربة عملية (كيف تشحن الأجسام ؟)	١-النظرية الجهرية للشحنة - الموصلات والعوازل ٢- الدرس الثاني (٢-٢) القوة الكهربائية - القوة المؤثرة في الأجسام المشحونة -الشحن بالحث ٣- قانون كولوم تطبيقات القوى الكهروستاتيكية ٤- مختبر الفيزياء (الأجسام المشحونة)- تقنية المستقبل ٥- مراجعة - تقويم الفصل ٢ - اختبار مقنن	١- الفصل (٣) المجالات الكهربائية (مقدمة + تجربة استهلاكية) الدرس الأول (٣-١) توليد المجالات الكهربائية وقياسها ٢- تمثيل المجال الكهربائي ٣- الدرس الثاني (٣-٢) تطبيقات المجالات الكهربائية - الطاقة والجهد الكهربائي ٤- الجهد الكهربائي في مجال كهربائي منتظم
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-تجربة قطرة الزيت للميكانيكا ٢-توزيع الشحنات - المجالات الكهربائية بالقرب من الموصلات ٣- تخزين الشحنات-المكثف -تجربة عملية (هل يمكن تخزين كيات كبيرة من الشحنات ؟) ٤- مختبر الفيزياء (شحن المكثفات) - كيف تعمل مانعة الصواعق ؟ ٥-مراجعة - تقويم الفصل ٣ -الاختبار المقنن	١- الفصل (٤) الكهرباء التيارية (مقدمة + تجربة استهلاكية)- الدرس الأول (٤-١) التيار الكهربائي والدوائر الكهربائية ٢-الدوائر الكهربائية -معدل تدفق الشحنة ومعدل تحول الطاقة ٣- المقاومة الكهربائية وقانون أوم - تمثيل الدوائر الكهربائية ٤- الدرس الثاني (٤-٢) استخدام الطاقة الكهربائية - تحويلات الطاقة في الدوائر الكهربائية تجربة عملية (هل الطاقة محفوظة في عملية التسخين) ٥- نقل الطاقة الكهربائية -كيف تصل الكهرباء إلى منازلنا ؟ الكيلو واط. ساعة بنهاية يوم الخميس تبدأ إجازة منتصف الفصل الدراسي الثاني	١- مختبر الفيزياء (الجهد والتيار والمقاومة) - تقنية المجمع ٢- مراجعة - تقويم الفصل ٤ - اختبار مقنن ٣- الفصل (٥) دوائر التوالي والتوازي الكهربائية (مقدمة + تجربة استهلاكية) الدرس الأول (٥-١) الدوائر الكهربائية البسيطة. ٤- دوائر التوالي الكهربائية ٥- دوائر التوازي الكهربائية تجربة عملية (كيف تعمل المقاومات الموصولة معاً على التوالي؟)	١- الدرس الثاني (٥-٢) تطبيقات الدوائر الكهربائية - أدوات السلامة -الدوائر الكهربائية المركبة ٢- لامترات والفولتمترات ٣- مختبر الفيزياء (دوائر التوالي والتوازي الكهربائية) ٤- مراجعة - تقويم الفصل ٥ -اختبار مقنن ٥- الفصل (٦) المجالات المغناطيسية (مقدمة + تجربة استهلاكية) الدرس الأول (٦-١) المغناطيس الدائم والمؤقتة -الخصائص العامة للمغناطيس - المجالات المغناطيسية حول المغناطيس الدائم
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)		مراجعة عامة + الاختبارات العملية	اختبارات الفصل الدراسي الثاني
١-المجالات المغناطيسية حول التيارات الكهربائية ٢- الصورة الجهرية للمواد المغناطيسية + تجربة عملية : كيف يولد التيار الكهربائي مجالاً مغناطيسياً قوياً ؟ ٣- الدرس الثاني (٦-٢) القوى الناتجة عن المجالات المغناطيسية -القوى المؤثرة في التيارات الكهربائية المارة في مجالات مغناطيسية ٤ - مكبرات الصوت	١- الجلفانومترات ٢- القوة المؤثرة في جسم مشحون ٣- تخزين المعلومات عن طريق الوسائط المغناطيسية ٤- مختبر الفيزياء(صنع مغناطيس كهربائي) ٥ - مراجعة - تقويم الفصل ٦ - اختبار مقنن		بداية إجازة الفصل الدراسي الثاني الخميس ١٤٤٥/٨/١٢ هـ