**اعداد المعلمة : سلمى محمد**

**توزيع مقرر فيزياء3-2 للصف الثالث الثانوي – نظام المسارات المسار العام – للعام الدراسي 1446هـ 1446هــ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| الأسبوع الأول | الأسبوع الثاني | الأسبوع الثالث | الأسبوع الرابع | الأسبوع الخامس |
| 15/5 – 19/5  | 22/5 – 26 /5  | 29 /5 – 4 / 6  | 7 /6 – 11 / 6  | 14 / 6 – 18 /6  |
| الاختبار التشخيصي | محزوزات الحيود | الفصل الثاني : الكهرباء الساكنةالدرس الأول: الشحنة الكهربائية  | مختبر الفيزياء: الاجسام المشحونة | الفصل الثالث: المجالات الكهربائيةالدرس الأول :توليد المجالات الكهربائية وقياسها |
| الفصل الأول: التداخل والحيودالدرس الأول : التداخل | قوة التمييز في العدسات  | النظرة المجهرية للشحنة- الموصلات والعوازل  | تقويم الفصل الثاني  | تمثيل المجال الكهربائي |
| تابع التداخل  | مختبر الفيزياء: تداخل الضوء بواسطة الشق المزدزج | الدرس الثاني: القوة الكهربائية  | مراجعة  | الدرس الثاني: تطبيقات المجالات الكهربائية  |
| التداخل في الاغشية الرقيقة  | تقويم الفصل الأول  | تابع القوة الكهربائية | إجازة مطولة | الجهد الكهربائي في مجال منتظم  |
| الدرس الثاني : الحيود  | مراجعة  | قانون كولوم | إجازة مطولة | تجربة قطرة الزيت لمليكان |
| الأسبوع السادس | الأسبوع السابع | إجازة منتصف العام الدراسي  | الأسبوع الثامن  | الأسبوع التاسع |
| 21 /6 – 25 /6  | 28 / 6 – 2/7  | 5/7 – 9/7  | 12/7 – 16/7  | 19/7 – 23/7  |
| توزيع الشحنات  | الدرس الأول: التيار الكهربائي والدوائر الكهربائية  | مختبر الفيزياء : الجهد والتيار والمقاومة  | الدرس الثاني : تطبيقات الدوائر الكهربائية |
| تخزين الشحنات ( المكثف ) | المقاومة الكهربائية وقانون اوم | تقويم الفصل الرابع  | الدوائر المركبة – الاميترات والفولتمترات |
| مختبر الفيزياء : شحن المكثفات  | تمثيل الدوائر الكهربائية  | الفصل الخامس :دوائر التوالي والتوازي الكهربائية (مقدمة – تجربة استهلالية)  | مختبر الفيزياء: دوائر التوالي والتوازي |
| تقويم الفصل الثالث  | الدرس الثاني : استخدام الطاقة الكهربائية  | الدرس الأول: الدوائر الكهربائية البسيط (دوائر التوالي الكهربائية) | تقويم الفصل الخامس |
| الفصل الرابع:الكهرباء التيارية تجربة استهلالية  | نقل الطاقة الكهربائية | دوائر التوازي الكهربائية  | الفصل السادس: المجالات المغناطيسية الدرس الأول: المغانط الدائمة والمؤقتة |
| الأسبوع العاشر  | الأسبوع الحادي عشر | الأسبوع الثاني عشر  | الأسبوع الثالث عشر  |  |
| 26/7 – 30/7  | 3/8 – 7/8  | 10/8 – 14/8 | 17/8 – 21/8  | إجازة نهاية الفصل الدراسي الثاني  |
| المجالات المغناطيسية حول المغانط الدائمة  | الجلفانومترات | مراجعة عامة  | الاختبارات النهائية للفصل الدراسي الثاني  |
| المجالات المغناطيسية حول التيارات الكهربائية  | القوة المؤثرة في جسيم مشحون |
| الصورة المجهرية للمواد المغناطيسية  | مختبر الفيزياء : صنع مغناطيس كهربائي | الاختبارات العملية  |
| الدرس الثاني : القوى الناتجة عن المجالات المغناطيسية  | تقويم الفصل السادس |
| مكبرات الصوت  | مراجعة |