|  |
| --- |
| توزيع مقرر الرياضيات 5 ثانوي مقررات – مسار العلوم الطبيعية للعام الدراسي 1439/1440هـ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| الأسبوع الأول | الأسبوع الثاني | الأسبوع الثالث | الأسبوع الرابع | الأسبوع الخامس | الأسبوع السادس |
| **22 / 12 ـــ 26 / 12** | 29 / 12 ـــ 3 / 1 | 6 / 1 ـــ 10/ 1 | 13 / 1 ـــ 17/ 1 | 20 / 1 ـــ 24/ 1 | 27 / 1 ـــ 2/ 2 |
| **الفصل1 : تحليل الدوال التهيئة****1-1الدوال** **1-2تحليل التمثيلات البيانية للدوال والعلاقات .** | **تابع تحليل التمثيلات البيانية للدوال والعلاقات** **1-3 الاتصال وسلوك طرفي التمثيل البياني والنهايات** | **1 – 4 القيم القصوى ومتوسط معدل التغير ـ.** **1 – 5 الدوال الرئيسة (الأم) والتحويلات الهندسية** | **تابع الدوال الرئيسة ( الأم ) والتحويلات الهندسية****6 – 1 العمليات على الدوال وتركيب دالتين** | **7 – 1 العلاقات والدوال العكسية** **دليل الدراسة والمراجعة** **2 – 2 حل المعادلات والمتباينات الأسية 3 – 2 اللوغاريتمات والدوال اللوغاريتمية** | **الفصل 2 :العلاقات والدوال الأسية واللوغاريتمية⬩التـهيئة** **1 – 2 تمثيل الدوال الأسية بيانياً****⬩استكشاف [ ( 2 - 2 ) معمل الحاسبة البيانية : حل المعادلات والمتباينات الأسية ].** |
| الأسبوع السابع | الأسبوع الثامن | الأسبوع التاسع | الأسبوع العاشر | الأسبوع الحادي عشر | الأسبوع الثاني عشر |
| **5/ 2 ـــ 9/2** | **12/ 2 ـــ 16/2** | **19/ 2 ـــ 23/2** | **26/ 2 ـــ 30/2** | **3/ 3 ـــ 7/3** | **10/ 3 ـــ 14/3** |
| **4– 2 خصائص اللوغاريتمات****5 – 2 حل المعادلات والمتباينات اللوغاريتمية** | **6 – 2 اللوغاريتمات العشرية** **⬩توسع [ ( 6 - 2 ) معمل الحاسبة البيانية : حل المعادلات والمتباينات اللوغاريتمية]..****اختبار الفترة الأول** | **دليل الدراسة والمراجعة** **الفصل 3: المتطابقات والمعادلات المثلثية****⬩التـهيئة****1 – 3 المتطابقات المثلثية -** **2– 3 إثبات صحة المتطابقات المثلثية** | **تابع إثبات صحة المتطابقات المثلثية** **3 – 3 المتطابقات المثلثية لمجموع زاويتين والفرق بينهما.** | **تابع حل المعادلات المثلثية** **دليل الدراسة والمراجعة** **الفصل 4: القطوع المخروطية والمعادلات الوسيطية التـهيئة****4 – 1 القطوع المكافئة** | **4 – 3 المتطابقات المثلثية لضعف الزاوية ونصفها** **⬩استكشاف [ ( 5 – 3 ) معمل الحاسبة البيانية : حل المعادلات المثلثية ].** **5– 3 حل المعادلات المثلثية** |
| الأسبوع الثالث عشر | الأسبوع الرابع عشر | الأسبوع الخامس عشر | الأسبوع السادس عشر | الأسبوع السابع عشر | 21 / 4 ـــ 29 / 4**إجازة** **الفصل الدراسي الأول** |
| **17/ 3 ـــ 21/3** | **24/ 3 ـــ 28/3** | 2 / 4ـــ 6 / 4 | 9 / 4ـــ 13 / 4 | 16 / 4ـــ 20 / 4 |
| **4 – 2 القطوع الناقصة والدوائر****4 - 3 القطوع الزائدة** | **تابع القطوع الزائدة****4 – 4 تحديد أنواع القطوع المخروطية ودورانها****توسع [ ( 4 - 4 ) معمل الحاسبة البيانية : أنظمة المعادلات والمتباينات غير الخطية]..** | **4 – 5 المعادلات الوسيطية****اختبار الفترة الثانية**  | **اختبارات الفصل الدراسي الأول** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| معلم المادة |  | المشرف التربوي |  | قائد المدرسة |
|  |  |  |