**بسم الله الرحمن الرحيم**

**مدرسة ذكور حافظ الحمد الله**

**الخطة الفصلية للعام الدراسي: 2018 /2019م الفصل: الثاني المبحث: الرياضيات الصف: التاسع الأساسي**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الوحدة** | **موضوع الدرس** | **عدد حصص الدرس** | **الفترة الزمنية** | **الوسائل والمصادر المقترحة** | **ملاحظات** |
| **الخامسة** | **حساب المثلثات (12 حصة)**  |  |  |  |  |
| **1** | **النسب المثلثية** | **3** | **من****23/1****إلى****7/2** | **الكتاب المقرر, السبورة****أوراق عمل** **وسائل من إبداعات الطالبات****أدوات الهندسة****فيديوهات تعليمية** |  |
| **2** | **النسب المثلثية الثانوية** | **3** |  |
| **3** | **المتطابقات المثلثية**  | **2** |  |
| **4** | **المعادلات المثلثية** | **2** |  |
| **5** | **تمارين عامة + مشروع**  | **2** |  |
| **السادسة** | **الجبر وتطبيقات الحساب (12 حصة)** |  |  |  |  |
| **1** | **الفترات** | **3** | **من****10/2****إلى****28/2** | **الكتاب المقرر, السبورة****أقلام ملونه , , لوحات توضيحية****وسائل .** |  |
| **2** | **المتباينات الخطية بمتغير واحد** | **3** | **8/3 عطلة** |
| **3** | **المتباينات الخطية بمتغيرين** | **3** |  |
| **4** | **تمارين عامة + مشروع**  | **3** |  |
| **السابعة** | **الاقترانات (19 حصة)** |  |  |  |  |
| **1** | **كثيرات الحدود** | **2** | **من****3/3****إلى****28/3** | **الكتاب المقرر, السبورة ،أقلام ملونه, لوحات توضيحية****وسائل من إبداعات الطلبة****كرات ملونة ،حجر نرد.......** |  |
| **2** | **جمع كثيرات الحدود وطرحها** | **3** |  |
| **3** | **ضرب كثيرات الحدود وقسمتها** | **5** |  |
| **4** | **الاقتران التربيعي** | **2** |  |
| **5** | **الاقتران النسبي** | **3** |  |
| **6** | **العمليات على الاقترانات النسبية** | **4** |  |
| **7** | **تمارين عامة + مشروع**  | **2** |  |
| **الثامنة** |  **الاحتمالات (12 حصة)** |  |  |  |  |
| **1** | **قوانين الاحتمالات** | **4** | **من 31/3****إلى16/4** | **الكتاب المقرر, السبورة،أدوات الهندسة، أقلام ملونه , لوحات توضيحية .** |  |
| **2** | **الاحتمال المشروط** | **3** | **عطلة الاسراء والمعراج** |
| **3**  | **استقلال الحوادث** | **3** |  |
| **4**  | **تمارين عامة + مشروع** | **2** |  |
| **التاسعة** |  **الهندسة (11 حصة)** |  |  |  |  |
| **1** | **الدائرة** | **3** | **من****17/4****إلى****7/5** | **الكتاب المقرر, السبورة****أقلام ملونه , لوحات توضيحية****وسائل .** |  |
| **2** | **الزوايا المركزية والزوايا المحيطية** | **3** | **عطلة عيد العمال** |
| **3** | **الشكل الرباعي الدائري** | **3** |  |
| **4** | **تمارين عامة + مشروع** | **2** | **تبدأ الامتحانات النهائية** **14/5-30/5/2018** |
|  |  |  |  |  |  |

**إعداد المعلم: وائل حمدان**

**ملاحظات مديرة المدرسة:...................................................................................**

**ملاحظات المشرف التربوي:................................................................................**