.بسم الله الرحمن الرحيم

الخطة الفصلية للفصل الدراسي الثاني 2019م/2020م

المبحث : الرياضيات الصف : التاسع

المدرسة: بنات خلة المية /ث **إعداد المعلمة :دلال خليل حوشيه**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الوحدة** | **موضوع الدرس** | **الحصص** | **الفترة الزمنية** | **الوسائل والمصادر**  | **ملاحظات** |
| **الوحدة الخامسة** |
| **حساب المثلثات** | النسب المثلثية | 3 | **16 يناير إلى 6 فبراير** | الكتاب | 14/1-15/1 مناقشة الاختبار النهائي |
| النسب المثلثية الثانوية | 3 | الطباشير الملونة, السبورة |
| المتطابقات المثلثية | 2 | السبورة |
| المعادلات المثلثية | 3 | الآلة الحاسبة العلمية |
| تمارين عامة | 2 | جهاز عرض |
| اختبارات يومية | 3 |  |
| **الـمجـمــــوع** | **16** |  |
| **الوحدة السادسة** |
| **الجبر وتطبيقات الحساب** | الفترات | 3 | **9 فبراير إلى 27 فبراير** | الكتاب , الطباشير الملونة |  |
| المتباينات الخطية بمتغير واحد | 3 | السبورة |
| المتباينات الخطية بمتغيرين | 3 | اللوح البياني |
| تمارين عامة | 3 | أوراق العمل |
| اختبارات يومية | 3 | الكتاب , الطباشير الملونة |  |
| **الـمجـمــــوع** | **15** |  |  |
| **الوحدة السابعة** |
| **الاقترانات** | كثيرات الحدود | 2 | **1 مارس إلى 26 مارس** | الكتاب , الطباشير الملونة | 22/3 عطلة الإسراء والمعراج |
| جمع كثيرات الحدود وطرحها | 2 | السبورة |
| ضرب كثيرات الحدود وقسمتها | 3 | اللوح البياني |
| الاقتران ألتربيعي | 2 |  |
| الاقتران النسبي | 3 |  |
| العمليات على الاقترانات النسبية | 3 |  |
| تمارين عامة | 2 |  |
| اختبارات يومية | 2 |  |
| **الـمجـمــــوع** | **19** |  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الوحدة** | **موضوع الدرس** | **الحصص** | **الفترة الزمنية** | **الوسائل والمصادر** | **ملاحظات** |
| **الوحدة الثامنة** |
| **الاحتمالات** | قوانين الاحتمالات | 4 | **29 مارس إلى 16 ابريل** | الكتاب | 28/4 عطلة عيد الفصح |
| الاحتمال المشروط | 3 | الطباشير الملونة, السبورة |
| استقلال الحوادث | 3 | أوراق العمل |
| تمارين عامة | 2 | حجر نرد,قطع نقد |
| اختبارات يومية | 2 |  |
| **الـمجـمــــوع** | **14** |  |
| **الوحدة التاسعة** |
| **الهندسة** | الدائرة | 3 | **19 ابريل إلى 5 مايو** | الكتاب | 6/5 بداية الامتحانات |
| الزوايا المركزية والزوايا المحيطية | 3 | الطباشير الملونة |
| الشكل الرباعي الدائري | 2 | الأدوات الهندسية |
| تمارين عامة | 3 | السبورة |
| اختبارات يومية | 2 |  |
| **الـمجـمــــوع** | **13** |  |  |
|  |