

**نموذج (2)**

**إعادة توزيع الوحدات الدراسية في المناهج الدراسية وفق نظام الثلاثة فصول**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **المرحلة الدراسية: الابتدائية (تعليم عام)** | | | | | | | | | |
| **الصف: الخامس** | | | | **المادة: رياضيات** | | | | | |
| **م** | **الفصل الدراسي الأول** | | | **الفصل الدراسي الثاني** | | | **الفصل الدراسي الثالث** | | |
| **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** | **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** | **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** |
| **1** | **القيمة المنزلية** | التهيئة | 1 | استعمال العبارات الجبرية والمعادلات | التهيئة | 1 | جمع الكسور وطرحها | التهيئة | 1 |
| القيمة المنزلية ضمن البلايين | 2 | عبارات الجمع والطرح الجبرية | 1 | استكشاف جمع الكسور المتشابهة | 1 |
| المقارنة بين الأعداد | 1 | خطة حل المسألة (حل مسألة أبسط) | 2 | جمع الكسور المتشابهة | 1 |
| **استكشاف الكسور الاعتيادية والكسور العشرية** | 1 | عبارات الضرب والقسمة الجبرية | 1 | استكشاف طرح الكسور المتشابهة | 1 |
| تمثيل الكسور العشرية | 1 | استقصاء حل المسألة | 2 | طرح الكسور المتشابهة | 1 |
| القيمة المنزلية ضمن أجزاء الألف | 1 | اختبار منتصف الفصل | 1 | استكشاف جمع الكسور غير المتشابهة | 1 |
| اختبار منتصف الفصل | 1 | استكشاف آلات الدوال | 1 | جمع الكسور غير المتشابهة | 2 |
| مقارنة الكسور العشرية | 1 | جداول الدوال | 1 | اختبار منتصف الفصل | 1 |
| ترتيب الأعداد والكسور العشرية | 2 | ترتيب العمليات | 1 | استكشاف طرح الكسور غير المتشابهة | 1 |
| خطة حل المسألة (التخمين والتحقق) | 2 | استكشاف تمثيل معادلات الجمع والطرح بنماذج | 1 | طرح الكسور غير المتشابهة | 2 |
| هيا بنا نلعب | 1 | معادلات الجمع والطرح | 1 | مهارة حل المسألة (تحديد معقولية الإجابة) | 2 |
| اختبار الفصل | 1 | استكشاف تمثيل معادلات الضرب بنماذج | 1 | اختبار الفصل | 1 |
| الاختبار التراكمي | 1 | معادلات الضرب | 1 | الاختبار التراكمي | 1 |
|  |  | اختبار الفصل | 1 |  |  |
|  |  | الاختبار التراكمي | 1 |  |  |
| **اجمالي** | **13** | **16** | **اجمالي** | **15** | **17** | **اجمالي** | **13** | **16** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **م** | **الفصل الدراسي الأول** | | | **الفصل الدراسي الثاني** | | | **الفصل الدراسي الثالث** | | |
| **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** | **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** | **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** |
| **2** | **الجمع والطرح** | التهيئة | 1 | الكسور الاعتيادية | التهيئة | 1 | وحدات القياس | التهيئة | 1 |
| تقريب الأعداد والكسور العشرية | 2 | القسمة والكسور | 2 | استكشاف المسطرة المترية | 1 |
| تقدير نواتج الجمع والطرح | 2 | استكشاف تمثيل الأعداد الكسرية والكسور غير الفعلية بالنماذج | 1 | وحدات الطول | 1 |
| خطة حل المسألة (الحل عكسيًا) | 2 | الكسور غير الفعلية | 1 | مهارة حل المسألة (تحديد معقولية الإجابة) | 2 |
| اختبار منتصف الفصل | 1 | خطة حل المسألة (التمثيل بأشكال فن) | 2 | وحدات الكتلة | 1 |
| استكشاف جمع الكسور العشرية وطرحها | 1 | الأعداد الكسرية | 1 | وحدات السعة | 2 |
| جمع الكسور العشرية وطرحها | 2 | اختبار منتصف الفصل | 1 | اختبار منتصف الفصل | 1 |
| هيا بنا نلعب | 1 | مقارنة الكسور الاعتيادية والاعداد الكسرية | 2 | وحدات الزمن | 2 |
| خصائص الجمع | 1 | تقريب الكسور | 1 | استقصاء حل المسألة | 2 |
| الجمع والطرح ذهنياً | 2 | استقصاء حل المسألة | 2 | حساب الزمن المنقضي | 1 |
| اختبار الفصل | 1 | اختبار الفصل | 1 | اختبار الفصل | 1 |
| الاختبار التراكمي | 1 | الاختبار التراكمي | 1 | الاختبار التراكمي | 1 |
| **اجمالي** | **12** | **17** | **اجمالي** | **12** | **16** | **اجمالي** | **12** | **16** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **م** | **الفصل الدراسي الأول** | | | **الفصل الدراسي الثاني** | | | **الفصل الدراسي الثالث** | | |
| **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** | **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** | **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** |
| **3** | **الضرب** | التهيئة | 1 | الإحصاء والاحتمال | التهيئة | 1 | الاشكال الهندسية | التهيئة | 1 |
| أنماط الضرب | 1 | المتوسط الحسابي والوسيط والمنوال | 1 | مفردات هندسية | 2 |
| استكشاف الضرب الذهني | 1 | استقصاء حل المسألة | 2 | هيا بنا نلعب | 1 |
| خاصية التوزيع | 1 | التمثيل بالأعمدة | 2 | خطة حل المسألة (الاستدلال المنطقي) | 2 |
| تقدير نواتج الضرب | 1 | الاحتمال | 1 | الأشكال الرباعية | 2 |
| الضرب في عدد من رقم واحد | 1 | اختبار منتصف الفصل | 1 | الهندسة : الأزواج المرتبة | 1 |
| اختبار منتصف الفصل | 1 | استكشاف الاحتمال والكسور | 1 | اختبار منتصف الفصل | 1 |
| خطة حل المسألة (رسم صورة) | 2 | الاحتمال والكسور | 1 | الجبر والهندسة : تمثيل الدوال | 1 |
| الضرب في عدد من رقمين | 2 | خطة حل المسألة (إنشاء قائمة) | 2 | الانسحاب في المستوى الإحداثي | 2 |
| خصائص الضرب | 2 | عد النواتج | 2 | الانعكاس في المستوى الإحداثي | 1 |
| استقصاء حل المسألة | 2 | اختبار الفصل | 1 | الدوران في المستوى الإحداثي | 2 |
| اختبار الفصل | 1 | الاختبار التراكمي | 1 | اختبار الفصل | 1 |
| الاختبار التراكمي | 1 |  |  | الاختبار التراكمي | 1 |
|  | **اجمالي** | **13** | **17** | **اجمالي** | **12** | **16** | **اجمالي** | **13** | **18** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **م** | **الفصل الدراسي الأول** | | | **الفصل الدراسي الثاني** | | | **الفصل الدراسي الثالث** | | |
| **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** | **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** | **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** |
| **4** | **القسمة** | التهيئة | 1 | القواسم والمضاعفات | التهيئة | 1 | المحيط والمساحة والحجم | التهيئة | 1 |
| أنماط القسمة | 1 | القواسم والمضاعفات | 1 | استكشاف محيط المستطيل | 1 |
| تقدير نواتج القسمة | 1 | القواسم المشتركة | 1 | محيط مضلع | 1 |
| استكشاف القسمة باستعمال النماذج | 1 | استكشاف الأعداد الأولية والأعداد غير الأولية | 1 | المساحة | 1 |
| القسمة على عدد من رقم واحد | 2 | الأعداد الأولية والأعداد غير الأولية | 2 | مساحة المستطيل والمربع | 2 |
| اختبار منتصف الفصل | 1 | الكسور المتكافئة | 2 | اختبار منتصف الفصل | 1 |
| القسمة على عدد من رقمين | 2 | هيا بنا نلعب | 1 | الأشكال الثلاثية الأبعاد | 2 |
| خطة حل المسألة (تمثيل المعطيات) | 2 | اختبار منتصف الفصل | 1 | خطة حل المسألة (إنشاء نموذج) | 2 |
| استكشاف تفسير باقي القسمة | 1 | تبسيط الكسور | 2 | استكشاف حجم المنشور | 1 |
| تفسير باقي القسمة | 1 | خطة حل المسألة (البحث عن نمط) | 1 | حجم المنشور | 2 |
| هيا بنا نلعب | 1 | المضاعفات المشتركة | 1 | اختبار الفصل | 1 |
| اختبار الفصل | 1 | مقارنة الكسور الاعتيادية | 1 | الاختبار التراكمي | 1 |
|  | الاختبار التراكمي | 1 | اختبار الفصل | 1 |  |  |
|  |  |  | الاختبار التراكمي | 1 |  |  |
|  | **اجمالي** | **13** | **16** | **اجمالي** | **14** | **17** | **اجمالي** | **12** | **16** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الإجمالي** | **عدد الوحدات** | **عدد الدروس** | **عدد الحصص** | **عدد الوحدات** | **عدد الدروس** | **عدد الحصص** | **عدد الوحدات** | **عدد الدروس** | **عدد الحصص** |
| **4** | **51** | **66** | **4** | **53** | **66** | **4** | **50** | **66** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| أسماء فريق العمل |  |  |  |  |  |
| التوقيع |  |  |  |  |  |