

إعادة توزيع الوحدات الدراسية في المناهج الدراسية وفق نظام الثلاثة فصول

المرحلة الدراسية: الابتدائية (تعليم عام)									
المادة: رياضيات						الصف: الرابع			
الفصل الدراسي الثالث			الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الأول			م
عدد الحصص	الدرس	الوحدة	عدد الحصص	الدرس	الوحدة	عدد الحصص	الدرس	الوحدة	
١	الهيئة	القياس	١	الهيئة	الضرب في عدد من رقم واحد	١	الهيئة	القيمة المنزلية	١
١	استكشاف وحدات الطول المترية		١	الضرب في مضاعفات ١٠، ١٠٠، ١٠٠٠		٢	القيمة المنزلية ضمن مئات الألوف		
٢	وحدات الطول المترية		٢	مهارة حل المسألة: تقدير معقولة الإجابة		١	استكشاف إلى أي مدى يكون المليون كبيراً		
١	قياس المحيط		١	تقدير نواتج الضرب		١	القيمة المنزلية ضمن الملايين		
١	قياس المساحة		٢	ضرب عدد من رقمين في عدد من رقم واحد دون إعادة التجميع		٢	مهارة حل المسألة: استعمال الخطوات الأربع		
١	هيا بنا نلعب		١	اختبار منتصف الفصل		١	المقارنة بين الأعداد		
١	وحدات السعة في النظام المتري		١	استكشاف ضرب عدد من رقمين في عدد من رقم واحد مع إعادة التجميع		١	اختبار منتصف الفصل		
١	اختبار منتصف الفصل		٢	ضرب عدد من رقمين في عدد من رقم واحد مع إعادة التجميع		٢	ترتيب الأعداد		
١	استكشاف تقدير الكتلة وقياسها		٢	استقصاء حل المسألة: اختيار الخطة المناسبة		١	هيا بنا نلعب		
٢	وحدات الكتلة في النظام المتري		٢	ضرب عدد من ثلاثة أرقام في عدد من رقم واحد		١	تقريب الأعداد		
٢	خطة حل المسألة: التبرير المنطقي		١	اختبار فصل		٢	استقصاء حل المسألة: اختيار الخطة المناسبة		
٢	تقدير الحجم وقياسه		١	الاختبار التراكمي		١	اختبار الفصل		
٢	الزمن المنقضي					١	الاختبار التراكمي		
١	اختبار الفصل								
١	الاختبار التراكمي								
٢٠	١٥	اجمالي	١٧	١٢	اجمالي	١٧	١٣	اجمالي	

الفصل الدراسي الثالث			الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الأول			م
عدد الحصص	الدرس	الوحدة	عدد الحصص	الدرس	الوحدة	عدد الحصص	الدرس	الوحدة	
١	التهيئة	الكسور الاعتيادية	١	التهيئة	الضرب في عدد من رقمين	١	التهيئة	الجمع والطرح	٢
١	الكسور الاعتيادية		١	الضرب في مضاعفات العشرة		٢	الجبر: خصائص الجمع وقواعد الطرح		
٢	خطة حل المسألة: رسم صورة		١	تقدير نواتج الضرب		١	تقدير المجموع والفرق		
١	تمثيل الكسور على خط الأعداد		٢	خطة حل المسألة: تمثيل المسألة		٢	مهارة حل المسألة: التقدير او الإجابة الصحيحة		
١	استكشاف المتكافئة		١	اختبار منتصف الفصل		٢	الجمع		
١	الكسور المتكافئة		١	استكشاف ضرب عدد من رقمين في عدد من رقمين		١	اختبار منتصف الفصل		
١	اختبار منتصف الفصل		٢	ضرب عدد من رقمين في عدد من رقمين		١	استكشاف الطرح		
٢	مقارنة الكسور وترتيبها		٢	ضرب عدد من ثلاثة أرقام في عدد من رقمين		١	الطرح		
٢	الأعداد الكسرية		١	اختبار الفصل		١	هيا بنا نلعب		
١	استقصاء حل المسألة		١	الاختبار التراكمي		٢	الطرح مع وجود أصفار		
١	اختبار الفصل					١	اختبار الفصل		
١	الاختبار التراكمي					١	الاختبار التراكمي		
١٥	١٢	اجمالي	١٣	١٠	اجمالي	١٦	١٢	اجمالي	

الفصل الدراسي الثالث			الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الأول			م
عدد الحصص	الدرس	الوحدة	عدد الحصص	الدرس	الوحدة	عدد الحصص	الدرس	الوحدة	
١	التهيئة	الكسور العشرية	١	التهيئة	القسمة على عدد من رقم واحد	١	التهيئة	تنظيم البيانات وعرضها وتفسيرها	٣
١	استكشاف الكسور الاعتيادية والكسور العشرية		١	استكشاف تمثيل القسمة بنموذج		٢	جمع البيانات وتنظيمها		
١	الأعشار		٢	القسمة مع باق		٢	خطة حل المسألة: إنشاء جدول		
١	الأجزاء من مئة		١	قسمة مضاعفات الـ ١٠، ١٠٠، ١٠٠٠		٢	التمثيل بالنقاط		
١	الأعداد الكسرية والكسور العشرية		٢	خطة حل المسألة: التخمين والتحقق		١	اختبار منتصف الفصل		
٢	خطة حل المسألة: إنشاء نموذج		٢	تقدير ناتج القسمة		٢	التمثيل بالأعمدة		
١	اختبار منتصف الفصل		١	اختبار منتصف الفصل		١	استكشاف النواتج الممكنة		
١	تمثيل الكسور العشرية على خط الأعداد		٢	القسمة (الناتج من رقمين)		١	تحديد النواتج الممكنة		
٢	مقارنة الكسور العشرية وترتيبها		٢	استقصاء حل المسألة		٢	الاحتمال		
١	تكافؤ الكسور الاعتيادية والكسور العشرية		٢	القسمة (الناتج من ثلاثة أرقام)		١	اختبار الفصل		
١	الكسور العشرية والكسور الاعتيادية والأعداد الكسرية		١	اختبار الفصل		١	الاختبار التراكمي		
١	هيا بنا نلعب		١	الاختبار التراكمي					
١	اختبار الفصل								
١	الاختبار التراكمي								
١٦	١٤	اجمالي	١٨	١٢	اجمالي	١٦	١١	اجمالي	

الفصل الدراسي الثالث			الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الأول			م
عدد الحصص	الدرس	الوحدة	عدد الحصص	الدرس	الوحدة	عدد الحصص	الدرس	الوحدة	
١	التهيئة	جمع الكسور العشرية وطرحها	١	التهيئة	الأشكال الهندسية والاستدلال المكاني	١	التهيئة	الأنماط والجبر	٤
١	تقريب الكسور العشرية		٢	الأشكال الثلاثية الأبعاد		١	استكشاف تمثيل العبارات العددية		
١	هيا بنا نلعب		٢	الأشكال الثنائية الأبعاد		١	العبارات والجمال العددية		
٢	تقدير نواتج جمع الكسور العشرية وطرحها		٢	خطة حل المسألة: البحث عن نمط		٢	تمثيل الجمل العددية وكتابتها		
١	خطة حل المسألة: الحل عكسياً		١	الزوايا		٢	خطة حل المسألة: الاستدلال المنطقي		
١	اختبار منتصف الفصل		١	اختبار منتصف الفصل		١	اكتشاف قاعدة من جدول		
١	استكشاف جمع الكسور العشرية		٢	المثلث		٢	جداول الدوال: جداول الجمع والطرح		
٢	جمع الكسور العشرية		٢	تمثيل النقاط على خط الأعداد		١	اختبار منتصف الفصل		
١	استكشاف طرح الكسور العشرية		٢	المستوى الإحداثي		٢	استقصاء حل المسألة: اختيار الخطة المناسبة		
٢	طرح الكسور العشرية		١	هيا بنا نلعب		٢	جداول الدوال : جداول الضرب والقسمة		
١	اختبار الفصل		١	اختبار الفصل		١	اختبار الفصل		
١	الاختبار التراكمي		١	الاختبار التراكمي		١	الاختبار التراكمي		
١٥	١٢		اجمالي	١٨		١٢	اجمالي		

عدد الحصص	عدد الدروس	عدد الوحدات	عدد الحصص	عدد الدروس	عدد الوحدات	عدد الحصص	عدد الدروس	عدد الوحدات	الإجمالي
٦٦	٥٣	٤	٦٦	٤٦	٤	٦٦	٤٨	٤	