

الخطة السنوية لتعليم الكبار لمادة الرياضيات  
الصف الخامس - العام الأكاديمي 2017-2018

يبدأ الفصل الدراسي الأول بتاريخ 2017/9/10 وينتهي بتاريخ 2018/1/18

الشهر	المجال	اسم الدرس	ملاحظات
شهر سبتمبر 9/10 إلى 9/30		الوحدة الأولى : الكسور الاعتيادية	
		1-1 العوامل والمضاعفات	
		1-2 الكسور المتكافئة	
		1-3 تبسيط الكسور	
		1-4 مقارنة الكسور وترتيبها	
		1-5 جمع الكسور غير المتشابهة وطرحها	
		1-6 ايجاد قيمة كسر من عدد كلي	
شهر أكتوبر 10/1 إلى 10/31		1-7 خطة حل المسألة : رسم صورة	إثرائي
		الوحدة الثانية : الكسور العشرية	
		2-1 القيمة المنزلية ضمن أجزاء الألف	
		2-2 مقارنة الكسور العشرية وترتيبها	
		2-3 تحويل الكسور الاعتيادية إلى كسور عشرية	
		2-4 تقريب الأعداد الكلية والكسور العشرية	
		2-5 تقدير نواتج الجمع والطرح	
		2-6 جمع الكسور العشرية وطرحها	
		2-7 تطبيقات على الجمع والطرح	إثرائي
		خطة حل المسألة : الحل عكسياً	إثرائي
		الوحدة الثالثة : الضرب	
		3-1 الضرب في مضاعفات 10,100,1000	
		3-2 الضرب الذهني	
3-3 تقدير نواتج الضرب			
شهر نوفمبر 11/1 إلى 11/30		3-4 ضرب عدد كلي في عدد من رقمين	
		3-5 مربع العدد والجذر التربيعي	
		3-6 ضرب كسر عشري في عدد كلي	
		3-7 خطة حل المسألة : التخمين والتحقق	
		الوحدة الرابعة : القسمة	
		4-1 أنماط القسمة	
		4-2 القسمة ذهنياً	
شهر ديسمبر /يناير 1/4 إلى 12/1		4-3 تقدير نواتج القسمة	
		4-4 القسمة على عدد من رقم واحد	
		4-5 القسمة على عدد من رقمين بدون باق	
		4-6 القسمة على عدد من رقمين مع باق	
		4-7 قسمة كسر عشري على عدد كلي	
		4-8 خطة حل المسألة : رسم مخطط	
		الوحدة الخامسة : النسب المئوية	

	5-1 النسب المئوية		
	5-2 التحويل بين النسب المئوية والكسور الاعتيادية والعشرية		
	5-3 النسبة المئوية من الكل		
إثرائي	5-4 خطة حل المسألة : التمثيل		
اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول من 2018 / 1 / 7 إلى 2018 / 1 / 14			