



وزارة التربية

التوجيه الفني العام للرياضيات

المفاهيم الأساسية في مادة الرياضيات للصف الخامس التربية الخاصة (بطيئ التعلم)

الفصل الدراسي الأول ٢٠١٨ / ٢٠١٩ م

الطبعة الثالثة

الوحدة	عنوان الوحدة	البند	العنوان	عدد الحصص
الأولى	الأعداد الكلية والأعداد العشرية	١-١	القيمة المكانية حتى الملايين	١٤ حصة
		٣-١	المقارنة والترتيب	
		١-٢	الأجزاء من عشرة والأجزاء من المئة والأعداد العشرية	
		٤-٢	استكشاف مقارنة الأعداد العشرية وترتيبها	
		٢-٣	جمع الأعداد الكلية وطرحها	
		٣-٣	جمع الأعداد العشرية	
		٤-٣	طرح الأعداد العشرية	
الثانية	ضرب الأعداد الكلية والأعداد العشرية	٣-٤	ضرب الأعداد الكلية	١٣ حصة
		٥-٤	استكشاف أنماط في المضاعفات	
		١-٥	استكشاف أنماط الأعداد العشرية	
		٣-٥	ضرب الأعداد الكلية والأعداد العشرية	
		٢-٦	الأعداد العشرية والأصفار	
الثالثة	قسمة الأعداد الكلية والأعداد العشرية	١-٧	مراجعة مفهوم القسمة	١٣ حصة
		٢-٧	استكشاف أنماط للقسمة	
		١-٨	القسمة على عدد رمزه مكون من رقم واحد	
		٣-٨	اصفار في ناتج القسمة	
		١-٩	استكشاف خصائص الضرب وخصائص القسمة	
٣-٩	العوامل وقابلية القسمة			
الرابعة	المقسوم عليه عدد رمزه مكون من رقمين	١-١٠	استكشاف انماط القسمة	٣ حصة

اعداد
٥٠١٣١٦١٦
اعتدال محمد أحمد البحر
الموجه الفني العام للرياضيات



محمّد صالح لعل
مدرّس

رئيس قسم الرياضيات
إدارة تطوير المناهج

١٥ حصة	المستقيمات والزوايا	١-١٣	الهندسة	الخامسة
	استكشاف قياس الزوايا	٢-١٣		
	المثلثات	٣-١٣		
	الأشكال الرباعية	٤-١٣		
	المضلع المتشابه والمضلع المتطابقة	١-١٤		
	استكشاف التطابق وحركة الأشكال	٢-١٤		
	استكشاف التناظر	٣-١٤		
١٢ حصة	قراءة التمثيلات البيانية	١-١٥	البيانات والتمثيلات البيانية ومراجعة الحقائق	السادسة
	المدى والنوال والوسيط	٣-١٥		
	استكشاف المتوسط الحسابي	٤-١٥		
	استكشاف الجبر : ما القاعدة ؟	٥-١٥		

ملاحظة :

- يعتبر الكتاب مصدر من مصادر التعلم
- يتم اختيار التمارين على مستوى المتعلمين في كل درس مع الالتزام بإعطاء المفهوم الأساسي
- يعرض استخدام خط الأعداد بالمفاهيم المختلفة حسب قدرة المتعلمين
- في بند المراجعة تلتزم المعلمة بأخذ التمارين التي تم تدريسها فقط وكذلك المناسبة لمستوى المتعلمين

رئيس قسم الرياضيات والادوية

مدرسة لـ
التربية
للتطوير المناهج
٦/١١

لمستوى المتعلمين

يعتمد

الموجه العام للرياضيات

أ / اعتدال البحر

اعتدال البحر
٢٠١٨ / ٦ / ٦
اعتدال محمد أحمد البحر
الموجه الفني العام للرياضيات



نعم لـ
العماد
أعل



وزارة التربية

التوجيه الفني العام للرياضيات

المفاهيم الأساسية في مادة الرياضيات للصف الخامس التربية الخاصة (بطيء التعلم)

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨ / ٢٠١٩ م

الطبعة الثالثة

الوحدة	عنوان الوحدة	البند	العنوان	عدد الحصص
السابعة	الكسور والأعداد الكسرية	١-١٧	الكل والأجزاء	١٧ حصّة
		٢-١٧	استكشاف الكسور المتكافئة	
		٣-١٧	أنماط مع الكسور المتكافئة	
		٤-١٧	العامل المشترك الأكبر	
		٥-١٧	الكسر في أبسط صورة	
		٦-١٧	استكشاف المقارنة بين الكسور وترتيبها	
		٧-١٧	المقارنة بين الكسور وترتيبها	
		١-١٨	استكشاف الأعداد الكسرية	
		٣-١٨	استكشاف المقارنة بين الأعداد الكسرية وترتيبها	
الثامنة	العمليات على الكسور	١-١٩	جمع الكسور ذات المقامات الموحدة وطرحها	١٦ حصّة
		٢-١٩	استكشاف جمع الكسور	
		٣-١٩	المضاعف المشترك الأصغر	
		٤-١٩	جمع الكسور	
		٥-١٩	استكشاف طرح الكسور	
		٦-١٩	طرح الكسور	
		٢-٢٠	جمع أعداد كسرية وطرحها	
التاسعة	الكسور وعملية الضرب	١-٢١	استكشاف ضرب الأعداد الكلية في الكسور	٦ حصص
		٤-٢١	ضرب الكسور	
		١-٢٢	ضرب أعداد كلية في كسور	



اعتماد
١٦٦٦
اعتدال محمد أحمد العجز
الموجه الفني العام للرياضيات

رئيس قسم الرياضيات والإعداد
مركز تطوير المناهج
التربية
١٨٨٨

محمد سمير لعل
البل لندماج
البل

١٠ حصص	استكشاف تقدير الاطوال وقياسها	١-٢٣	الطول والمحيط والمساحة	العاشرة
	استكشاف محيط مضع	الربط بالتعلم السابق		
	استكشاف محيط مستطيل	١-٢٤		
	استكشاف مساحة منطقة مستطيلة	٣-٢٤		
	استكشاف مساحة منطقة مثلثة قائمة	١-٢٥		
	استكشاف مساحة منطقة مثلثة	٢-٢٥		
٤ حصص	استكشاف المجسمات	١-٢٦	القياس	الحادية عشرة
	استكشاف الحجم	١-٢٨		
٨ حصص	النسب	١-٢٩	النسبة والنسبة المئوية والاحتمال	الثانية عشرة
	ادراك مفهوم النسبة المئوية	٢-٣٠		
	استكشاف العدالة	١-٣١		
	كتابة الاحتمالات على شكل كسور	٤-٣١		
٤ حصص	المراجعة			

ملاحظة :

- يعتبر الكتاب مصدر من مصادر التعلم
- يتم اختيار التمارين على مستوى المتعلمين في كل درس مع الالتزام بإعطاء المفهوم الأساسي
- يعرض استخدام خط الأعداد بالمفاهيم المختلفة حسب قدرة المتعلمين
- في بند المراجعة تلتزم المعلمة بأخذ التمارين التي تم تدريسها فقط وكذلك المناسبة لمستوى المتعلمين

يعتمد

الموجه العام للرياضيات

أ / اعتدال البحر

اعتدال
٢٠١٣ / ٦ / ٦

اعتدال محمد أحمد البحر
الموجه الفني العام للرياضيات

رئيس قسم الرياضيات والإعداد
مريم الشحور
وزارة التربية
الإدارة العامة للمناهج

مريم لسان لعلمي
أهل العديان
أهل

