

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد ملفات مدرسية اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/>

* للحصول على جميع أوراق ملفات مدرسية في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد ملفات مدرسية في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ ملفات مدرسية اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/grade>

[almanahjbhbot/me.t//:https](https://t.me/almanahjbhbot)

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا



الدروس المقررة في مادة / الرياضيات للتعليم الأساسي
للفصل الأول من العام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١ م



المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة الرياضيات للفصل الأول من العام الدراسي ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ م

المادة: الرياضيات

اسم الكتاب: الرياضيات - الصف الأول الابتدائي - الجزء الأول

الصف الأول الابتدائي

الرقم	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	الملاحظات
١	التصنيف وفق خاصية واحدة.	١٠-١١	
٢	التصنيف وفق أكثر من خاصية.	١٤-١٥	
٣	يساوي.	١٦-١٧	
٤	أكثر من، أقل من.	١٨-١٩	
٥	الأعداد ١ ، ٢ ، ٣.	٢٤-٢٥	
٦	قراءة الأعداد ١ ، ٢ ، ٣ وكتابتها.	٢٦-٢٧	
٧	العددان ٤ ، ٥.	٢٨-٢٩	
٨	قراءة العددين ٤ ، ٥ وكتابتها.	٣٠-٣١	
٩	قراءة العدد صفر وكتابتها.	٣٤-٣٥	
١٠	فوق ، وتحت.	٤٠	



٤١	٢-٣	أعلى، وأوسط، وأسفل.	١١
٤٢	٣-٣	قبل وبعد.	١٢
٤٤-٤٣	٤-٣	تحديد الأنماط.	١٣
٤٦-٤٥	٥-٣	إنشاء الأنماط.	١٤
٤٩-٤٨	٧-٣	أنماط الحركة.	١٥
٥٥-٥٤	١-٤	العددان ٦ ، ٧	١٦
٥٧-٥٦	٢-٤	العدد ٨	١٧
٥٩-٥٨	٣-٤	قراءة الأعداد ٦ ، ٧ ، ٨ وكتابتها.	١٨
٦١-٦٠	٤-٤	العددان ٩ ، ١٠	١٩
٦٣-٦٢	٥-٤	قراءة العددين ٩ ، ١٠ وكتابتها.	٢٠
٦٧-٦٦	٧-٤	مقارنة الأعداد حتى ١٠	٢١
٦٩-٦٨	٨-٤	ترتيب الأعداد حتى ١٠	٢٢
٧١-٧٠	٩-٤	العدد الترتيبي	٢٣
٧٩-٧٨	١-٥	العددان ١١ ، ١٢	٢٤
٨١-٨٠	٢-٥	الأعداد ١٣ ، ١٤ ، ١٥	٢٥



	٨٣-٨٢	٣-٥	العدادان ١٦ ، ١٧	٢٦
	٨٧-٨٦	٥-٥	الأعداد ١٨ ، ١٩ ، ٢٠	٢٧
	٨٩-٨٨	٦-٥	مقارنة الأعداد حتى ٢٠	٢٨
	٩١-٩٠	٧-٥	ترتيب الأعداد حتى ٢٠	٢٩
	٩٧-٩٦	١-٦	الصباح ، والمساء.	٣٠
	٩٩-٩٨	٢-٦	أيام الأسبوع.	٣١
	١٠١-١٠٠	٣-٦	التقويم	٣٢
	١٠٣-١٠٢	٤-٦	قراءة الساعة.	٣٣
	١١١-١١٠	١-٧	المجسمات.	٣٤
	١١٣-١١٢	٢-٧	تصنيف المجسمات: يتدرج، يترص، ينزلق.	٣٥
	١١٥-١١٤	٣-٧	الأشكال المستوية والمجسمات	٣٦
	١١٧-١١٦	٤-٧	المربع والمستطيل	٣٧
	١١٩-١١٨	٥-٧	الدائرة والمثلث.	٣٨
	١٢٢	٧-٧	الأجزاء المتساوية.	٣٩
	١٢٧-١٢٦	١-٨	قصص الجمع.	٤٠



	١٢٩-١٢٨	٢-٨	تمثيل الجمع.	٤١
	١٣١-١٣٠	٣-٨	جمل الجمع.	٤٢
	١٣٢	٤-٨	جمع الصفر.	٤٣
	١٣٥-١٣٤	٦-٨	طرائق تكوين الأعداد ٤ و ٥ و ٦	٤٤
	١٣٧-١٣٦	٧-٨	طرائق تكوين الأعداد ٧ و ٨ و ٩	٤٥
	١٤٠-١٣٨	٨-٨	طرائق تكوين الأعداد ١٠ و ١١ و ١٢	٤٦
	١٤٢-١٤١	٩-٨	الجمع الرأسي.	٤٧
	١٤٩-١٤٨	١-٩	قصص الطرح.	٤٨
	١٥١-١٥٠	٢-٩	تمثيل الطرح.	٤٩
	١٥٣-١٥٢	٣-٩	جمل الطرح.	٥٠
	١٥٤	٤-٩	طرح الصفر والكل.	٥١
	١٥٧-١٥٦	٦-٩	الطرح من الأعداد ٤ ، ٥ ، ٦	٥٢
	١٥٩-١٥٨	٧-٩	الطرح من الأعداد ٧ ، ٨ ، ٩	٥٣
	١٦١-١٦٠	٨-٩	الطرح من الأعداد ١٠ ، ١١ ، ١٢	٥٤
	١٦٣-١٦٢	٩-٩	الطرح الرأسي.	٥٥



المادة: الرياضيات

الصف الثاني الابتدائي

اسم الكتاب: الرياضيات - الصف الثاني الابتدائي - الجزء الأول

الرقم	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	الملاحظات
١	الأحاد والعشرات.	١٠-١٢	
٢	القيمة المنزلية ضمن ١٠٠	١٣-١٤	
٣	قراءة الأعداد وكتابتها.	١٨-١٩	
٤	تقدير الكميات.	٢٠-٢١	
٥	ترتيب الأعداد.	٢٢-٢٣	
٦	مقارنة الأعداد.	٢٤-٢٥	
٧	الأنماط.	٢٦-٢٧	
٨	الأنماط على لوحة المئة.	٢٨-٢٩	
٩	خصائص الجمع.	٣٤-٣٥	
١٠	الجمع بالعد التصاعدي.	٣٦-٣٧	
١١	جمع العدد إلى مثله.	٤٠-٤١	



٤٣-٤٢	٥-٢	جمع العدد إلى مثله مضافاً إليه ١ ، أو مطروحاً منه ١ .	١٢
٤٥-٤٤	٦-٢	الجمع بتكوين العشرة.	١٣
٤٧-٤٦	٧-٢	جمع ثلاثة أعداد.	١٤
٥٥-٥٤	١-٣	الطرح بالعد التنازلي	١٥
٥٧-٥٦	٢-٣	طرح الصفر وطرح الكل.	١٦
٥٩-٥٨	٣-٣	الطرح باستعمال حقانق جمع العدد إلى مثله.	١٧
٦٣-٦٢	٥-٣	العلاقة بين الجمع والطرح.	١٨
٦٧-٦٦	٦-٣	الأعداد المفقودة.	١٩
٦٩-٦٨	٧-٣	الحقانق المترابطة.	٢٠
٧٥-٧٤	١-٤	التمثيل بالصور.	٢١
٧٧-٧٦	٢-٤	التمثيل بالأعمدة.	٢٢
٧٩-٧٨	٣-٤	جدول الإشارات.	٢٣
٨١-٨٠	٤-٤	التمثيل بالصور من جدول الإشارات.	٢٤
٨٣-٨٢	٥-٤	قراءة البيانات الممثلة بالصور.	٢٥
٨٧-٨٦	٧-٤	التمثيل بالأعمدة من جدول الإشارات.	٢٦



	٨٩-٨٨	٨-٤	قراءة البيانات الممثلة بالأعمدة.	٢٧
	٩١-٩٠	٩-٤	الحدث الأكيد والحدث المستحيل.	٢٨
	٩٣-٩٢	١٠-٤	أكثر إمكانية - أقل إمكانية.	٢٩
	١٠١-١٠٠	١-٥	جمع العشرات.	٣٠
	١٠٣-١٠٢	٢-٥	الجمع بالعد التصاعدي.	٣١
	١٠٧-١٠٦	٤-٥	الجمع بإعادة التجميع.	٣٢
	١٠٩-١٠٨	٥-٥	جمع عدد من رقمين إلى عدد من رقم واحد.	٣٣
	١١١-١١٠	٦-٥	جمع عددين كل منهما مكون من رقمين.	٣٤
	١١٣-١١٢	٧-٥	تقدير ناتج الجمع.	٣٥
	١١٥-١١٤	٨-٥	جمع ثلاثة أعداد كل منها مكون من رقمين.	٣٦
	١٢٣-١٢٢	١-٦	طرح العشرات.	٣٧
	١٢٥-١٢٤	٢-٦	الطرح بالعد التنازلي.	٣٨
	١٢٧-١٢٦	٣-٦	الطرح بإعادة التجميع.	٣٩
	١٣١-١٣٠	٥-٦	طرح عدد مكون من رقم واحد من عدد مكون من رقمين.	٤٠
	١٣٣-١٣٢	٦-٦	طرح عددين كل منهما مكون من رقمين.	٤١



	١٣٧-١٣٦	٧-٦	التحقق من صحة ناتج الطرح.	٤٢
	١٣٩-١٣٨	٨-٦	تقدير ناتج الطرح.	٤٣
	١٤٥-١٤٤	١-٧	المجسمات.	٤٤
	١٤٧-١٤٦	٢-٧	الأوجه والأحرف والرؤوس.	٤٥
	١٤٩-١٤٨	٣-٧	الأشكال المستوية.	٤٦
	١٥٣-١٥٢	٥-٧	الأشكال المستوية: الأضلاع والرؤوس.	٤٧
	١٥٥-١٥٤	٦-٧	مقارنة الأشكال الهندسية.	٤٨
	١٥٧-١٥٦	٧-٧	تكوين الأشكال.	٤٩
	١٦٣-١٦٢	١-٨	قصص الضرب.	٥٠
	١٦٥-١٦٤	٢-٨	المجموعات المتساوية.	٥١
	١٦٩-١٦٨	٤-٨	الجمع المتكرر.	٥٢
	١٧١-١٧٠	٥-٨	الشبكات.	٥٣



المادة: الرياضيات

اسم الكتاب: الرياضيات - الصف الثالث الابتدائي - الجزء الأول

الصف الثالث الابتدائي

الرقم	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	الملاحظات
١	الجبر: أنماط الأعداد.	١٢-١١	
٢	القيمة المنزلية ضمن الألوف.	١٩-١٧	
٣	القيمة المنزلية ضمن عشرات الألوف.	٢١-٢٠	
٤	مقارنة الأعداد.	٢٦-٢٤	
٥	ترتيب الأعداد.	٢٩-٢٧	
٦	التقريب إلى أقرب عشرة وإلى أقرب مئة.	٣١-٣٠	
٧	التقريب إلى أقرب ألف.	٣٤-٣٢	
٨	الجبر: خصائص الجمع.	٤١-٣٩	
٩	تقدير ناتج الجمع.	٤٦-٤٤	
١٠	جمع عددين كل منهما مكون من رقمين.	٤٩-٤٧	
١١	جمع عددين كل منها مكون من ثلاثة أرقام	٥٥-٥٤	
١٢	جمع الأعداد الكبيرة.	٥٨-٥٦	



	٦٥-٦٣	١-٣	طرح عددين كل منها مكون من رقمين.	١٣
	٦٨-٦٦	٢-٣	تقدير ناتج الطرح.	١٤
	٧٥-٧٣	٤-٣	طرح عددين كل منهما مكون من ٣ أرقام مع إعادة التجميع.	١٥
	٧٧-٧٦	٥-٣	طرح الأعداد الكبيرة.	١٦
	٨٠-٧٩	٦-٣	الطرح مع وجود الأصفار.	١٧
	٨٢-٨١	٧-٣	تحديد العملية المناسبة.	١٨
	٩٣-٩١	١-٤	الشبكات وعملية الضرب.	١٩
	٩٦-٩٤	٢-٤	الضرب في ٢.	٢٠
	٩٨-٩٧	٣-٤	الضرب في ٤.	٢١
	١٠٣-١٠١	٥-٤	الضرب في ٥.	٢٢
	١٠٥-١٠٤	٦-٤	الضرب في ١٠.	٢٣
	١٠٩-١٠٨	٨-٤	الضرب في " الصفر " وفي " الواحد ".	٢٤
	١١٨-١١٧	١-٥	الضرب في ٣.	٢٥
	١٢١-١١٩	٢-٥	الضرب في ٦.	٢٦
	١٢٦-١٢٤	٤-٥	الضرب في ٧.	٢٧



	١٢٨-١٢٧	٥-٥	الضرب في ٨.	٢٨
	١٣١-١٢٩	٦-٥	الضرب في ٩.	٢٩
	١٣٣-١٣٢	٧-٥	الضرب في ١١ ، ١٢.	٣٠
	١٣٦-١٣٤	٨-٥	الجبر: الخاصية التجميعية.	٣١
	١٤٦-١٤٥	١-٦	علاقة القسمة بالطرح.	٣٢
	١٥١-١٤٩	٢-٦	علاقة القسمة بالضرب.	٣٣
	١٥٦-١٥٤	٤-٦	القسمة على ٢.	٣٤
	١٥٩-١٥٧	٥-٦	القسمة على ٥.	٣٥
	١٦١-١٦٠	٦-٦	القسمة على ١٠.	٣٦
	١٦٣-١٦٢	٧-٦	القسمة مع الصفر وعلى الواحد.	٣٧



المادة: الرياضيات

الصف الرابع الابتدائي

اسم الكتاب: الرياضيات - الصف الرابع الابتدائي - الجزء الأول

الرقم	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	الملاحظات
١	القيمة المنزلية ضمن مئات الألوف	١١-١٣	
٢	القيمة المنزلية ضمن الملايين	١٦-١٨	
٣	المقارنة بين الأعداد	٢١-٢٣	
٤	ترتيب الأعداد	٢٤-٢٦	
٥	تقريب الأعداد	٢٨-٣٠	
٦	خصائص الجمع وقواعد الطرح	٣٧-٣٩	
٧	تقدير المجموع والفرق	٤٠-٤٢	
٨	الجمع	٤٥-٤٧	
٩	الطرح	٥٠-٥٢	
١٠	الطرح مع وجود أصفار	٥٤-٥٦	
١١	جمع البيانات وتنظيمها	٦١-٦٣	



	٦٦-٦٤	٢-٣	المنوال والوسيط والقيم المتطرفة	١٢
	٧١-٦٩	٤-٣	التمثيل بالنقاط	١٣
	٧٣-٧٢	٥-٣	التمثيل بالأعمدة	١٤
	٧٦-٧٤	٦-٣	التمثيل بالأعمدة والأعمدة المزدوجة	١٥
	٨٣-٨١	٧-٣	تحديد النواتج الممكنة	١٦
	٨٦-٨٤	٨-٣	الاحتمال	١٧
	٩٥-٩٣	١-٤	تمثيل الجمل العددية وكتابتها	١٨
	١٠٠-٩٨	٢-٤	التعابير والجمل العددية	١٩
	١٠٥-١٠٣	٤-٤	اكتشاف قاعدة من جدول	٢٠
	١٠٩-١٠٦	٥-٤	جداول الدوال: جداول الجمع والطرح	٢١
	١١٥-١١٢	٧-٤	جداول الدوال: الضرب والقسمة	٢٢
	١١٨-١١٦	٨-٤	التعابير الجبرية	٢٣
	١٢٥-١٢٣	١-٥	الضرب في مضاعفات ١٠٠، ١٠٠٠، ١٠٠٠٠	٢٤
	١٣٠-١٢٨	٣-٥	تقدير نواتج الضرب	٢٥
	١٣٣-١٣١	٤-٥	ضرب عدد مكون من رقمين في عدد مكون من رقم واحد من دون إعادة التجميع	٢٦



١٣٨-١٣٦	٥-٥	ضرب عدد مكون من رقمين في عدد مكون من رقم واحد مع إعادة التجميع	٢٧
١٤٢-١٤١	٧-٥	الضرب في أعداد كبيرة	٢٨
١٤٦-١٤٤	٨-٥	الضرب مع وجود أصفار	٢٩
١٥٣-١٥١	١-٦	الضرب في مضاعفات العشرة	٣٠
١٥٦-١٥٤	٢-٦	تقدير ناتج الضرب	٣١
١٦٣-١٦١	٤-٦	ضرب عدد مكون من رقمين في عدد مكون في رقمين	٣٢
١٦٦-١٦٤	٥-٦	ضرب عدد مكون من ثلاثة أرقام في عدد مكون في رقمين	٣٣
١٦٩-١٦٧	٦-٦	ضرب الأعداد الكبيرة	٣٤



المادة: الرياضيات

اسم الكتاب: الرياضيات - الصف الخامس الابتدائي - الجزء الأول

الصف الخامس الابتدائي

الرقم	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	الملاحظات
١	القيمة المنزلية ضمن البلايين	١٥-١٣	
٢	المقارنة بين الأعداد	١٨-١٦	
٣	تمثيل الكسور العشرية	٢٣-٢١	
٤	القيمة المنزلية ضمن أجزاء من الألف	٢٦-٢٤	
٥	مقارنة الكسور العشرية	٢٩-٢٧	
٦	ترتيب الأعداد والكسور العشرية	٣٣-٣٠	
٧	تقريب الأعداد والكسور العشرية	٤٣-٤١	
٨	تقدير نواتج الجمع والطرح	٤٦-٤٤	
٩	جمع الكسور العشرية وطرحها	٥٣-٥١	
١٠	خصائص الجمع	٥٦-٥٤	
١١	الجمع والطرح ذهنيًا	٥٩-٥٧	
١٢	أنماط الضرب	٦٧-٦٥	



	٧٢-٧٠	٢-٣	خاصية التوزيع	١٣
	٧٦-٧٣	٣-٣	تقدير نواتج الضرب	١٤
	٧٧-٧٥	٤-٣	الضرب في عدد مكون من رقم واحد	١٥
	٨١-٨٠	٦-٣	الضرب في عدد مكون من رقمين	١٦
	٨٤-٨٢	٧-٣	خصائص الضرب	١٧
	٩٥-٩٣	١-٤	أنماط القسمة	١٨
	٩٨-٩٦	٢-٤	تقدير نواتج القسمة	١٩
	١٠٣-١٠١	٣-٤	القسمة على عدد مكون من رقم واحد	٢٠
	١٠٦-١٠٤	٤-٤	القسمة على عدد مكون من رقمين	٢١
	١١٣-١١١	٦-٤	تفسير باقي القسمة	٢٢
	١٢٣-١٢١	١-٥	تعابير الجمع والطرح الجبرية	٢٣
	١٢٩-١٢٦	٣-٥	تعابير الضرب والقسمة الجبرية	٢٤
	١٣٨-١٣٢	٤-٥	جداول الدوال	٢٥
	١٣٨-١٣٥	٥-٥	ترتيب العمليات	٢٦
	١٤٧-١٤٥	١-٦	معادلات الجمع والطرح	٢٧



	١٥٧-١٥٥	٤-٦	الأزواج المرتبة	٢٨
	١٦٠-١٥٨	٥-٦	تمثيل الدوال	٢٩
	١٦٣-١٦١	٦-٦	الدوال والمعادلات	٣٠
	١٧٣-١٧١	١-٧	القسمة والكسور	٣١
	١٧٨-١٧٦	٢-٧	الكسور غير الفعلية	٣٢
	١٨٣-١٨١	٤-٧	الأعداد الكسرية	٣٣
	١٨٦-١٨٤	٥-٧	الكسور على خط الأعداد	٣٤
	١٨٩-١٨٧	٦-٧	تقريب الكسور	٣٥



المادة: الرياضيات

الصف السادس الابتدائي

اسم الكتاب: الرياضيات - الصف السادس الابتدائي - الجزء الأول

الرقم	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	الملاحظات
١	العوامل الأولية	١٧-١٤	
٢	القوى والأسس	٢١-١٨	
٣	ترتيب العمليات	٢٥-٢٢	
٤	الجبر: المتغيرات والتعابير	٢٩-٢٦	
٥	الجبر: الدوال	٣٣-٣٠	
٦	الجبر: المعادلات	٣٨-٣٦	
٧	التمثيل بالأعمدة	٤٧-٤٤	
٨	التمثيل بالنقاط	٥١-٤٨	
٩	التمثيل بالخطوط	٥٥-٥٢	
١٠	المتوسط الحسابي	٥٩-٥٦	
١١	الوسيط والمنوال والمدى	٦٤-٦٠	
١٢	اختيار طريقة التمثيل المناسبة	٦٨-٦٥	



	٧٤-٧٢	١-٣	تمثيل الكسور العشرية	١٣
	٧٧-٧٥	٢-٣	مقارنة الكسور العشرية وترتيبها	١٤
	٨٠-٧٨	٣-٣	تقريب الكسور العشرية	١٥
	٨٤-٨١	٤-٣	تقدير ناتج جمع الكسور العشرية وطرحها	١٦
	٨٩-٨٦	٥-٣	جمع الكسور العشرية وطرحها	١٧
	٩٣-٩١	٦-٣	ضرب الكسور العشرية في أعداد كلية	١٨
	٩٨-٩٦	٧-٣	ضرب الكسور العشرية	١٩
	١٠١-٩٩	٨-٣	قسمة الكسور العشرية على أعداد الكلية	٢٠
	١٠٨-١٠٤	٩-٣	القسمة على كسر عشري	٢١
	١١٤-١١١	١١-٣	التحويل بين وحدات القياس المترية	٢٢
	١٢٣-١٢٠	١-٤	العامل المشترك الأكبر	٢٣
	١٢٩-١٢٦	٢-٤	تبسيط الكسور الاعتيادية	٢٤
	١٣٢-١٣٠	٣-٤	الأعداد الكسرية والكسور غير الفعلية	٢٥
	١٣٧-١٣٥	٥-٤	المضاعف المشترك الأصغر	٢٦
	١٤١-١٣٨	٦-٤	مقارنة الكسور الاعتيادية وترتيبها	٢٧



	١٤٤-١٤٢	٧-٤	كتابة الكسور العشرية على صورة كسور اعتيادية	٢٨
	١٤٨-١٤٥	٨-٤	كتابة الكسور الاعتيادية على صورة كسور عشرية	٢٩
	١٥٦-١٥٣	١-٥	تقريب الكسور والأعداد الكسرية	٣٠
	١٦٢-١٥٩	٣-٥	جمع الكسور المتشابهة وطرحها	٣١
	١٦٩-١٦٥	٤-٥	جمع الكسور غير المتشابهة وطرحها	٣٢
	١٧٣-١٧٠	٥-٥	جمع الأعداد الكسرية وطرحها	٣٣
	١٧٦-١٧٤	٦-٥	تقدير ناتج ضرب الكسور	٣٤
	١٨٢-١٧٩	٧-٥	ضرب الكسور	٣٥
	١٨٥-١٨٣	٨-٥	ضرب الأعداد الكسرية	٣٦
	١٩١-١٨٨	٩-٥	قسمة الكسور	٣٧
	١٩٤-١٩٢	١٠-٥	قسمة الأعداد الكسرية	٣٨



المادة: الرياضيات

اسم الكتاب: الرياضيات - الصف الأول الإعدادي - الجزء الأول

الصف الأول الإعدادي

الرقم	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	الملاحظات
١	القوى و الأسس ٢-١	١٦-١٤	
٢	المربعات الكاملة و الجذور التربيعية ٣-١	١٩-١٧	
٣	ترتيب العمليات ٤-١	٢٢-٢٠	
٤	الجبر: المتغيرات و التعابير الجبرية ٦-١	٢٧-٢٥	
٥	الجبر: المعادلات ٧-١	٣٠-٢٨	
٦	الجبر: خصائص العمليات ٨-١	٣٣-٣١	
٧	الجبر: المتتابعات الحسابية ٩-١	٣٧-٣٤	
٨	الجبر: المعادلات والدوال ١٠-١	٤١-٣٨	
٩	الأعداد الصحيحة والقيمة المطلقة ١-٢	٤٨-٤٦	
١٠	مقارنة الأعداد الصحيحة وترتيبها ٢-٢	٥١-٤٩	
١١	المستوى الإحداثي ٣-٢	٥٥-٥٢	
١٢	جمع الأعداد الصحيحة ٤-٢	٦١-٥٨	



	٦٦-٦٤	٥-٢	طرح الأعداد الصحيحة	١٣
	٧٠-٦٧	٦-٢	ضرب الأعداد الصحيحة	١٤
	٧٦-٧٣	٨-٢	قسمة الأعداد الصحيحة	١٥
	٨٤-٨٠	١-٣	كتابة التعبيرات الجبرية والمعادلات	١٦
	٩١-٨٧	٢-٣	حل معادلات الجمع والطرح	١٧
	٩٥-٩٢	٣-٣	حل معادلات الضرب	١٨
	١٠١-٩٨	٥-٣	حل معادلات ذات الخطوتين	١٩
	١١١-١٠٨	٧-٣	التمثيل البياني للدوال	٢٠
	١٢١-١١٨	١-٤	النسبة	٢١
	١٢٥-١٢٢	٢-٤	المعدل	٢٢
	١٢٩-١٢٦	٣-٤	معدل التغيير	٢٣
	١٣٧-١٣٤	٥-٤	القياس: التحويل بين الوحدات المترية	٢٤
	١٤٢-١٣٨	٦-٤	الجبر: حل المتناسبات	٢٥
	١٥٠-١٤٦	٨-٤	مقياس الرسم	٢٦
	١٥٤-١٥١	٩-٤	الكسور الاعتيادية والكسور العشرية والنسب المئوية	٢٧



	١٦٣-١٦٠	١-٥	النسبة المئوية من عدد	٢٨
	١٦٧-١٦٤	٢-٥	النسبة المئوية والتقدير	٢٩
	١٧٣-١٧٠	٤-٥	التناسب المئوي	٣٠
	١٧٧-١٧٤	٥-٥	تطبيقات على النسبة المئوية	٣١



المادة: الرياضيات

الصف الثاني الإعدادي

اسم الكتاب: الرياضيات - الصف الثاني الإعدادي - الجزء الأول

الرقم	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	الملاحظات
١	الأعداد النسبية	٢٠-١٦	
٢	مقارنة الأعداد النسبية وترتيبها	٢٤-٢١	
٣	ضرب الكسور الموجبة والكسور السالبة	٢٩-٢٥	
٤	قسمة الكسور الموجبة والكسور السالبة	٣٤-٣٠	
٥	جمع الكسور ذات المقامات الموحدة وطرحها	٣٨-٣٥	
٦	جمع الكسور ذات المقامات المختلفة وطرحها	٤١-٣٩	
٧	حل معادلات تتضمن أعدادًا نسبية	٤٥-٤٢	
٨	القوى والأسس	٥١-٤٨	
٩	الصيغة العلمية	٥٤-٥٢	
١٠	الجزور التربيعية	٦٠-٥٨	
١١	تقدير الجزور التربيعية	٦٣-٦١	
١٢	نظام الأعداد الحقيقية	٦٩-٦٦	



	٧٤-٧١	٥-٢	نظرية فيثاغورث	١٣
	٧٨-٧٥	٦-٢	تطبيقات على نظرية فيثاغورث	١٤
	٩١-٨٨	١-٣	النسبة والمعدل	١٥
	٩٤-٩٢	٢-٣	العلاقات المتناسبة وغير المتناسبة	١٦
	٩٩-٩٥	٣-٣	معدل التغير	١٧
	١٠٤-١٠٠	٤-٣	المعدل الثابت للتغير	١٨
	١٠٨-١٠٥	٥-٣	حل التناسبات	١٩
	١١٥-١١١	٧-٣	المضلعات المتشابهة	٢٠
	١٢٠-١١٦	٨-٣	التكبير والتصغير	٢١
	١٢٤-١٢٢	٩-٣	القياس الغير مباشر	٢٢
	١٣٦-١٣٤	١-٤	النسبة والنسبة المئوية	٢٣
	١٤١-١٣٧	٢-٤	مقارنة الكسور الاعتيادية والعشرية والنسب المئوية	٢٤
	١٤٥-١٤٢	٣-٤	التناسب المئوي	٢٥
	١٤٨-١٤٦	٤-٤	النسب المئوية ذهنيًا	٢٦
	١٥١-١٤٩	٥-٤	النسبة المئوية والتقدير	٢٧



	١٥٧-١٥٤	٧-٤	معادلة النسب المئوية	٢٨
	١٦٢-١٥٨	٨-٤	النسبة المئوية للتغير	٢٩
	١٧٠-١٦٦	١-٥	علاقات الزوايا والمستقيمات	٣٠
	١٧٧-١٧٥	٣-٥	المضلعات والزوايا	٣١
	١٨٠-١٧٨	٤-٥	تطابق المضلعات	٣٢
	١٨٦-١٨٣	٥-٥	التماثل	٣٣
	١٩٠-١٨٧	٦-٥	الانعكاس	٣٤
	١٩٤-١٩١	٧-٥	الانسحاب	٣٥



المادة: الرياضيات

الصف الثالث الإعدادي

اسم الكتاب: الرياضيات - الصف الثالث الإعدادي - الجزء الأول

الرقم	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	الملاحظات
١	العلاقات ١ - ١	١٥-١٠	
٢	الدوال ٢ - ١	٢١-١٦	
٣	تمثيل المعادلات الخطية بيانياً ٣ - ١	٢٧-٢٢	
٤	حل المعادلات الخطية بيانياً ٤ - ١	٣٢-٢٨	
٥	معدل التغير والميل ٥ - ١	٣٩-٣٣	
٦	تمثيل المعادلات في صيغة الميل والمقطع بيانياً ٦ - ١	٤٥-٤٠	
٧	المتتابعات الحسابية كدوال خطية ٧ - ١	٥١-٤٦	
٨	حل المتباينات الخطية بخطوات متعددة. ٣ - ٢	٧٠-٦٧	
٩	حل نظام مكون من معادلتين خطيتين بيانياً. ٤ - ٢	٧٦-٧١	
١٠	حل نظام مكون من معادلتين خطيتين بالتعويض. ٥ - ٢	٨٣-٧٩	
١١	حل نظام مكون من معادلتين خطيتين بالحذف باستعمال الجمع والطرح ٦ - ٢	٨٩-٨٤	
١٢	حل نظام مكون من معادلتين خطيتين بالحذف باستعمال الضرب. ٧ - ٢	٩٤-٩٠	



	١٠٩-١٠٤	٢ - ٣	التباديل والتوافيق	١٣
	١١٣-١١٠	٣ - ٣	احتمال الأحداث المستقلة	١٤
	١١٨-١١٤	٤ - ٣	احتمال الأحداث المتنافية	١٥
	١٢٩-١٢٤	١ - ٤	المسلمات والبراهين.	١٦
	١٣٥-١٣٠	٢ - ٤	البرهان الجبري.	١٧
	١٤٠-١٣٦	٣ - ٤	إثبات علاقات بين القطع المستقيمة.	١٨
	١٤٨-١٤١	٤ - ٤	إثبات العلاقات بين الزوايا.	١٩
	١٥٣-١٤٩	٥ - ٤	المستقيمات والقواطع.	٢٠
	١٦٠-١٥٥	٦ - ٤	الزوايا والمستقيمات المتوازية.	٢١
	١٧٠-١٦٣	٧ - ٤	إثبات توازي مستقيمين.	٢٢
	١٨١-١٧٥	١ - ٥	زوايا المثلث.	٢٣
	١٨٨-١٨٢	٢ - ٥	المثلثات المتطابقة.	٢٤
	١٩٤-١٨٩	٣ - ٥	إثبات تطابق المثلثات: ض ض ض ، ض ز ض .	٢٥
	٢٠٠-١٩٥	٤ - ٥	إثبات تطابق المثلثات: ز ض ز، ز ز ض.	٢٦
	٢٠٩-٢٠٣	٥ - ٥	المثلثات المتطابقة الضلعين والمثلثات المتطابقة الأضلاع.	٢٧