

KINGDOM OF BAHRAIN

Ministry of Education



مَمْلَكَةُ الْبَحْرَيْنِ

وَزَارَةُ التَّحْقِيقِ وَالتَّحْقِيقِ

إدارة سياسات وتطوير المناهج

خطة المحتوى الدراسي

الدروس المقررة في مادة الرياضيات للفصل

الدراسي الثاني من العام الدراسي ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦ م



المحتوى العلمي المطلوب لمقرر رياض 814 للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: الفني والمهني (النظام المطور)

المادة / اسم المقرر ورمزه: الرياضيات / رياض 814

الصف: الأول الثانوي

اسم الكتاب: الرياضيات 2

الملاحظات	رقم الأسبوع	الصفحة (من - إلى)	عنوان الدرس ورقمه	الفصل (الوحدة)
	1	18 - 12	1 - 1 مقدمة في المصفوفات	1
	2	25 - 20	1 - 2 العمليات على المصفوفات	
	3-4	42 - 35	1 - 4 المحددات وقاعدة كرامر	
	5	64 - 54	2 - 1 المسافة ونقطة المنتصف	2
	6	89 - 79	2 - 3 حساب المثلثات	
	7	97 - 90	2 - 4 زوايا الارتفاع والانخفاض	
	8	107 - 98	2 - 5 قانون الجيب وقانون جيب التمام	
	9	128 - 120	3 - 1 الدائرة ومحيطها	3
	10	137 - 129	3 - 2 قياس الزوايا والأقواس	
	11	145 - 138	3 - 3 الأقواس والأوتار	
	12	154 - 147	3 - 4 الزوايا المحيطية	
	13	169 - 164	3 - 6 معادلة الدائرة	



المحتوى العلمي المطلوب لمقرر رياض 818 للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: الفني والمهني (النظام المطور)

المادة / اسم المقرر ورمزه: الرياضيات / رياض 818

الصف: الثاني الثانوي

اسم الكتاب: الرياضيات 3

الملاحظات	رقم الأسبوع	الصفحة (من - إلى)	عنوان الدرس ورقمه	الفصل (الوحدة)
	1	119 – 114	تمثيل فضاء العينة 3 – 1	3
	3-2	126 – 120	الاحتمال باستعمال التباديل والتوافيق 3 – 2	
حذف مثال 5 والتمارين المرتبطة به	5-4	148 – 141	احتمالات الأحداث المستقلة والأحداث غير المستقلة 3 – 5	
حذف مثال 5 والتمارين المرتبطة به	7-6	155 – 149	احتمالات الأحداث المتنافية 3 – 6	
	9-8	174 – 166	ضرب التعابير النسبية وقسمتها 4 – 1	4
	11-10	180 – 175	جمع التعابير النسبية وطرحها 4 – 2	
	13-12	201 – 195	التغيُّر 4 – 5	



المحتوى العلمي المطلوب لمقرر رياض 820 للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2026/2025م

المسار: الفني والمهني (النظام المطور)

المادة / اسم المقرر ورمزه: الرياضيات / رياض 820

الصف: الثاني الثانوي

اسم الكتاب: الرياضيات 4

الملاحظات	رقم الأسبوع	الصفحة (من - إلى)	عنوان الدرس ورقمه	الفصل (الوحدة)
حذف الأمثلة 2، 3، 5 والتمارين المرتبطة بهم	1	203 – 198	1 – 4 المتتابعات كدوال	4
	2-3	211 – 204	2 – 4 المتتابعات والمتسلسلات الحسابية	
	4-5	217 – 212	3 – 4 المتتابعات والمتسلسلات الهندسية	
	6-7	257 – 249	1 – 5 الدوال المثلثية في المثلثات قائمة الزاوية	5
	8-9	264 – 258	2 – 5 الزوايا وقياس الزاوية	
حذف مثال 5 والتمارين المرتبطة به	9-10	272 – 266	3 – 5 الدوال المثلثية للزوايا	
حذف المثالين 2، 3 والتمارين المرتبطة بهما	11-12	280 – 274	4 – 5 الدوال الدائرية	
	13	293 – 288	6 – 5 الدوال المثلثية العكسية	



المحتوى العلمي المطلوب لمقرر رياض 819 للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2026/2025م

المسار: الفني والمهني (النظام المطور)

الصف: الثالث الثانوي

المادة / اسم المقرر ورمزها: الرياضيات / رياض 819

اسم الكتاب: أساسيات التفاضل والتكامل

الملاحظات	رقم الأسبوع	الصفحة (من – إلى)	عنوان الدرس ورقمه	الفصل (الوحدة)
حذف مثال 6 والتمارين المرتبطة به	2-1	27 – 13	1 – 1 نهاية الدالة الحقيقية	1
حذف مثال 5 والتمارين المرتبطة به	3	53 – 45	2 – 2 قواعد الاشتقاق	2
	5-4	61 – 54	2 – 3 مشتقة حاصل ضرب دالتين ومشتقة خارج قسمة دالتين	
حذف مثال 5 والتمارين المرتبطة به	7-6	72 – 62	2 – 4 دالة الدالة	
حذف الأمثلة 5 - 8 والتمارين المرتبطة بهم	9-8	85 – 73	2 – 5 مشتقات الدوال المثلثية	
حذف الأمثلة 3 - 7 والتمارين المرتبطة بهم	10	91 – 86	2 – 6 المشتقات العليا	
حذف المثالين 7، 9 والتمارين المرتبطة بهما	11	150 – 138	4 – 1 التكامل غير المحدد	4
حذف مثال 3 والتمارين المرتبطة بهم	12	169 – 162	4 – 3 التكامل المحدد	
حذف المثالين 4، 6 والتمارين المرتبطة بهما	13	178 – 170	4 – 4 تطبيقات هندسية على التكامل المحدد	



المحتوى العلمي المطلوب لمقرر رياض 352 للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: الفني والمهني (النظام المطور)

الصف: الثالث الثانوي

المادة / اسم المقرر ورمزها: الرياضيات / رياض 352

اسم الكتاب: المهارات الرياضية / الرياضيات 7

الملاحظات	رقم الأسبوع	الصفحة (من - إلى)	عنوان الدرس ورقمه	الفصل (الوحدة)
	1	38 – 37	المهارات الرياضية التي تقيسها الامتحانات الوطنية	كتاب المهارات الرياضية
	1	69 – 40	مهارة استخلاص ومعالجة البيانات	
	2	80 – 70	مهارة تحديد البيانات المتشابهة	
	3	91 – 81	مهارة اختيار واستعمال النماذج	
	4	113 – 92	مهارة إيجاد طرق لحل المشكلات	
	5	125 – 114	مهارة البحث عن الحلول	
	6	138 – 126	مهارة تحديد الاختيارات واتخاذ القرارات	
حذف الأمثلة 4، 5، 6، 7، والتمارين المرتبطة بهم	7	37 – 28	1 – 3 نظرية ذات الحدين	1
حذف المثال 4، والتمارين المرتبطة به	8	47 – 40	2 – 1 مقاييس التشتت لمجموعة من القيم	2
حذف الأمثلة 4، 6، والتمارين المرتبطة بهم	10-9	63 – 48	2 – 2 التوزيع الطبيعي	
حذف الأمثلة 2، 3، 4، 5، والتمارين المرتبطة بهم	11	75 – 66	3 – 1 تقسيم قطعة مستقيمة	3
حذف المثالين 2، 3، والتمارين المرتبطة بهما	13-12	85 – 76	3 – 2 منصف الزاوية	

ملاحظة: تُدرس المهارات الرياضية من كتاب المهارات الرياضية (مقرر رياض 951) الإلكتروني.