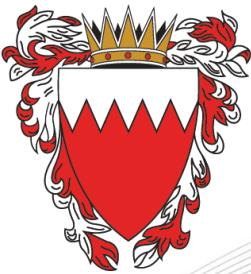


KINGDOM OF BAHRAIN

Ministry of Education



مَمْلَكَة الْبَحْرَنُ

وَزَارَة التَّرَبَّى وَالْتَّعْلِيمِ

إدارة سياسات وتطوير المناهج

خطة المحتوى الدراسي

الدّروس المقرّرة في مادّة الرياضيات للفصل

الدراسي الثاني من العام الدراسي ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦ م



المحتوى العلمي المطلوب لقرر ريض 814 للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: **الفنى والمهنى (النظام المطور)**

الصف: **الأول الثانوى**

المادة/اسم المقرر ورمزه: **الرياضيات / ريض 814**

اسم الكتاب: **الرياضيات 2**

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



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

المسار: **الفنى والمهنى (النظام المطور)**

الصف: **الثانى الثانوى**

المادة/اسم المقرر ورمزه: **الرياضيات / ريض 818**

اسم الكتاب: **الرياضيات 3**

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



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

المسار: الفي والمي (النظام المطور)

المادة/اسم المقرر ورمزه: **الرياضيات / رياض 820**

الصف: **الثاني الثانوي**

اسم الكتاب: **الرياضيات 4**

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



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

المسار: **الفني والمهني (النظام المطور)**

الصف: **الثالث الثانوي**

المادة/اسم المقرر ورمزه: الرياضيات / ريض 819

اسم الكتاب: أساسيات التفاضل والتكامل

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



المحتوى العلمي المطلوب مقرر ريض 352 للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: **الفي والمي (النظام المطور)**

الصف: **الثالث الثانوي**

المادة/اسم المقرر ورمزه: **الرياضيات / ريض 352**

اسم الكتاب: **المهارات الرياضية / الرياضيات 7**

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

ملاحظة: تدرس المهارات الرياضية من كتاب المهارات الرياضية (مقرر ريض 951) الإلكتروني.