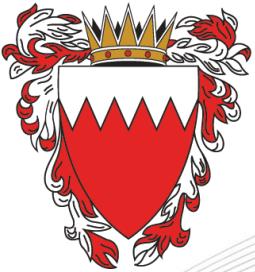


KINGDOM OF BAHRAIN

Ministry of Education



مُمَلَّكَة الْبَحْرَنُ

وزَارَة التَّرَبِّيَة وَالْتَّعْلِيمِ

إدارة سياسات وتطوير المناهج

خطة المحتوى الدراسي

الدّرّوس المقرّرة في مادّة الرياضيات للفصل

الدراسي الثاني من العام الدراسي ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦م

وزارة التربية والتعليم – الفصل الدراسي الثاني 2025 / 2026م



المحتوى العلمي المطلوب لمقرر ريض 152 للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: **توحيد المسارات**

الصف: **الأول الثانوي**

المادة/اسم المقرر ورمزه: **الرياضيات / ريض 152**

اسم الكتاب: **الرياضيات 2**

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	رقم الأسبوع	الملاحظات
1	مقدمة في المصفوفات 1 - 1	18 - 12	1	
	العمليات على المصفوفات 1 - 2	25 - 20	1	
	ضرب المصفوفات 1 - 3	33 - 26	2	
	المحددات وقاعدة كرامر 1 - 4	42 - 35	3	
2	المسافة ونقطة المنتصف 2 - 1	64 - 54	4	
	حساب المثلثات 2 - 3	89 - 79	5	
	زوايا الارتفاع والانخفاض 2 - 4	97 - 90	6	
	قانون الجيب وقانون جيب التمام 2 - 5	107 - 98	7	
3	الدائرة ومحيطها 3 - 1	128 - 120	8	
	قياس الزوايا والأقواس 3 - 2	137 - 129	9	
	الأقواس والأوتار 3 - 3	145 - 138	10	
	الزوايا المحيطية 3 - 4	154 - 147	11	
	المماسات 3 - 5	162 - 155	12	
	معادلة الدائرة 3 - 6	169 - 164	13	



المحتوى العلمي المطلوب لمقرر ريض 261 للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: **توحيد المسارات / تجاري**

المادة/اسم المقرر ورمزه: **الرياضيات / ريض 261**

الصف: **الثاني الثانوي**

اسم الكتاب: **الرياضيات 3**

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمها	الصفحة (من - إلى)	رقم الأسبوع	الملحوظات
3	تمثيل فضاء العينة	119 – 114	2-1	
	الاحتمال باستعمال التباديل والتواافق	126 – 120	3-2	
	الاحتمال الهندسي	132 – 127	4	حذف مثال 2 والتمارين المرتبطة به
	احتمالات الأحداث المستقلة والأحداث غير المستقلة	148 – 141	5	حذف مثال 5 والتمارين المرتبطة به
	احتمالات الأحداث المتنافية	155 – 149	6	حذف مثال 5 والتمارين المرتبطة به
	ضرب التعابير النسبية وقسمتها	174 – 166	8-7	
4	جمع التعابير النسبية وطرحها	180 – 175	9-8	
	تمثيل دوال المقلوب بيانياً	186 – 181	10	حذف مثال 4 والتمارين المرتبطة به
	تمثيل الدوال النسبية بيانياً	193 – 188	12-11	حذف مثال 2 والتمارين المرتبطة به
	التغيير	201 – 195	13-12	



المحتوى العلمي المطلوب مقرر ريض 262 للفصل الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: **توحيد المسارات / علمي**

المادة/اسم المقرر ورمزه: **الرياضيات / ريض 262**

الصف: **الثاني الثانوي**

اسم الكتاب: **الرياضيات 4**

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	رقم الأسبوع	اللاحظات
4	المتابعات كدوال 4 - 1	203 - 198	1	
	المتابعات والمسلسلات الحسابية 4 - 2	211 - 204	3-2	
	المتابعات والمسلسلات الهندسية 4 - 3	217 - 212	4-3	
	المسلسلات الهندسية اللاحائية 4 - 4	226 - 221	5	
	البرهان بالاستقراء الرياضي 4 - 6	235 - 232	6	
	الزوايا وقياس الزاوية 5 - 2	264 - 258	7	
5	الدوال المثلثية للزوايا 5 - 3	272 - 266	9-8	
	الدوال الدائرية 5 - 4	280 - 274	10-9	
	تمثيل الدوال المثلثية بيانياً 5 - 5	287 - 281	12-11	حذف مثال 5 والتمارين المرتبطة به
	الدوال المثلثية العكسية 5 - 6	290 - 288	13-12	



المحتوى العلمي المطلوب لمقرر ريض 263 للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: **توحيد المسارات / علمي** – البديل الثاني

المادة/اسم المقرر ورمزه: **الرياضيات / ريض 263**

الصف: **الثاني الثانوي**

اسم الكتاب: **الرياضيات 4**

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من – إلى)	رقم الأسبوع	اللإلاحتات
1	العمليات على كثيرات الحدود	17 – 12	1	
	قسمة كثيرات الحدود	24 – 19	2	
	دوال كثيرة الحدود	31 – 25	3	
	تحليل التمثيلات البيانية لدوال كثيرات الحدود	39 – 32	3	حذف مثال 1 والتمارين المرتبطة به
	حل معادلات كثيرات الحدود	47 – 42	4	
	نظرية باقي العوامل	54 – 49	5	
	الجذور والأصفار	61 – 55	5	
	نظرية الصفر النسبي	66 – 62	6	
	القطع المكافئة	84 – 78	7	
	الدواير	92 – 86	8	
2	القطع الناقصة	101 – 94	9	
	القطع الزائدة	110 – 103	10	
	الاحتمال المشروط	157 – 153	11	
	الاحتمال والتوزيعات الاحتمالية	168 – 159	12	حذف مثال 4 والتمارين المرتبطة به
3	التوزيعات ذات الحدين	185 – 177	13	حذف الأمثلة 1, 4, 5, 6 والتمارين المرتبطة بهم



المحتوى العلمي المطلوب لمقرر ريض 363 للفصل الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: توحيد المسارات / تجاري

المادة/اسم المقرر/رمزه: **الرياضيات / ريض 363**

الصف: الثالث الثانوي

اسم الكتاب: **الرياضيات 5**

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	رقم الأسبوع	اللاحظات
2	الدوال 2 - 1	57 - 50	1	
	تحليل التمثيلات البياني للدوال وال العلاقات 2 - 2	67 - 58	2	
	القيم القصوى ومتوسط معدّل التغيير 2 - 4	87 - 79	3	
3	حساب النهايات جبرياً 3 - 2	140 - 131	5-4	حذف مثال 7، والتمارين المرتبطة به
	المشتقة 3 - 4	156 - 149	7-6	
	المماس والسرعة المتجهة 3 - 3	147 - 142	8	
	النظرية الأساسية في التفاضل والتكامل 3 - 6	171 - 165	10-9	
	الإحصاء الوصفي 6 - 1	267 - 258	12-11	
	التوزيعات الاحتمالية 6 - 2	276 - 268	13-12	حذف مثال 5، والتمارين المرتبطة به



المحتوى العلمي المطلوب لمقرر ريض 366 للفصل الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: **توحيد المسارات / علي**

المادة/اسم المقرر/رمزه: **الرياضيات / ريض 366**

الصف: **الثالث الثانوي**

اسم الكتاب: **الرياضيات 6**

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	رقم الأسبوع	الملحوظات
1	تركيب دالتين 1 - 1	23 - 12	1	حذف الأمثلة 3,2,1 والتمارين المرتبطة بهم
	مشتقات الدوال المثلثية 1 - 2	35 - 24	2	
	المشتقات العليا 1 - 3	39 - 36	3	
2	تطبيقات هندسية 2 - 1	55 - 44	4	
	تطبيقات فيزيائية 2 - 2	64 - 56	5	
	المعدلات الزمنية المرتبطة 2 - 3	70 - 65	6	حذف الأمثلة 8,7,6,5 والتمارين
	تطبيقات المشقة الأولى والثانية 2 - 4	83 - 71	7	
	التمثيل البياني لمنحنى دوال كثيرات الحدود 2 - 5	88 - 84	8	
3	العلاقة بين التفاضل والتكامل 3 - 1	102 - 100	9	
	التكامل غير المحدد 3 - 2	111 - 103	10	
	تطبيقات على التكامل غير المحدد 3 - 3	119 - 112	11-10	
4	النظرية الأساسية في التفاضل والتكامل 4 - 1	130 - 124	13-12	



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

المسار: توحيد المسارات

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

الصف: الثالث الثانوي

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

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	رقم الأسبوع	الملاحظات
كتاب المهارات الرياضية	مهارات الرياضية التي تقيسها الامتحانات الوطنية	38 – 37	1	
	مهارة استخلاص ومعالجة البيانات	69 – 40	1	
	مهارة تحديد البيانات المتباينة	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	نظريّة ذات الحدين	37 – 28	7	حذف الأمثلة 7, 6, 5, 4، والتمارين المرتبطة بهم
2	مقاييس التشتت لمجموعة من القيم	47 – 40	8	حذف المثال 4، والتمارين المرتبطة به
	التوزيع الطبيعي	63 – 48	10-9	حذف الأمثلة 6, 4، والتمارين المرتبطة بهم
3	تقسيم قطعة مستقيمة	75 – 66	11	حذف الأمثلة 5, 4, 3, 2، والتمارين المرتبطة بهم
	منصفاً الزاوية	85 – 76	13-12	حذف المثالين 3, 2، والتمارين المرتبطة بهما

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