

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية

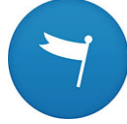


الدروس المقررة في مادة الرياضيات للمرحلة الثانوية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج البحرينية](#) ← [مرحلة ثانوية](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-09-07 14:42:23

التواصل الاجتماعي بحسب مرحلة ثانوية



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "مرحلة ثانوية"

المزيد من الملفات بحسب مرحلة ثانوية والمادة رياضيات في الفصل الأول



الدروس المقررة في مساقات مادة الرياضيات
للمرحلة الثانوية
للفصل الأول من العام الدراسي
2025/2024 م.

2025

2024



المسار: توحيد المسارات

المادة / اسم المقرر ورمزه: الرياضيات / رياض 151

الصف: الأول الثانوي

اسم الكتاب: الرياضيات 1

| الملاحظات | عدد الحصص | الصفحة (من - إلى) | عنوان الدرس ورقمه | الفصل (الوحدة) |
|-----------|--------------|----------------------|---|-------------------|
| | 3 | 17 - 12 | المجموعات والفترات | 1 - 1 |
| | 4 | 25 - 20 | حل معادلات القيمة المطلقة | 1 - 2 |
| | 4 | 33 - 27 | حل المتباينات الخطية في متغير واحد | 1 - 3 |
| | 4 | 43 - 34 | حل المتباينات المركبة ومتباينات القيمة المطلقة | 1 - 4 |
| | 3 | 63 - 54 | المعادلات الخطية بصيغة ميل - مقطع | 2 - 1 |
| | 3 | 71 - 64 | المعادلات الخطية بصيغة نقطة - ميل | 2 - 2 |
| | 4 | 80 - 73 | العلاقات والدوال | 2 - 3 |
| | 4 | 94 - 88 | دوال القيمة المطلقة | 2 - 5 |
| | 4 | 101 - 96 | تمثيل المتباينات الخطية ومتباينات القيمة المطلقة بيانياً | 2 - 6 |
| | 4 | 139 - 128 | تمثيل الدوال التربيعية بيانياً | 3 - 1 |
| | 3 | 149 - 142 | التحويلات الهندسية في التمثيلات البيانية للدوال التربيعية | 3 - 2 |
| | 3 | 156 - 150 | حل المعادلات التربيعية بيانياً | 3 - 3 |
| | 2 | 165 - 159 | الأعداد المركبة | 3 - 4 |
| | 3 | 177 - 166 | حل المعادلات التربيعية جبرياً | 3 - 5 |



المسار: توحيد المسارات

المادة / اسم المقرر ورمزه: الرياضيات / رياض 253

الصف: الثاني الثانوي

اسم الكتاب: الرياضيات 3

| الملاحظات | عدد الحصص | الصفحة (من - إلى) | عنوان الدرس ورقمه | الفصل (الوحدة) |
|---|-----------|----------------------|---|-------------------|
| حذف مثال 4 والتمارين المرتبطة به | 2 | 16 - 10 | العمليات على الدوال 1 - 1 | الأول |
| | 2 | 21 - 17 | العلاقات والدوال العكسية 1 - 2 | |
| | 2 | 28 - 23 | دوال الجذر التربيعي 1 - 3 | |
| | 2 | 33 - 29 | الجذر النوني 1 - 4 | |
| | 2 | 41 - 36 | العمليات على التعابير الجذرية 1 - 5 | |
| حذف مثال 3 والتمارين المرتبطة به | 2 | 47 - 42 | الأسس النسبية 1 - 6 | |
| | 2 | 52 - 48 | حل المعادلات الجذرية 1 - 7 | |
| حذف مثال 3 ، 5 والتمارين المرتبطة به | 2 | 72 - 66 | تمثيل الدوال الأسية بيانياً 2 - 1 | الثاني |
| حذف مثال 2 ، 3 والتمارين المرتبطة به | 2 | 79 - 74 | حل المعادلات الأسية 2 - 2 | |
| | 2 | 86 - 80 | اللوغاريتمات والدوال اللوغاريتمية 2 - 3 | |
| | 2 | 91 - 88 | حل المعادلات اللوغاريتمية 2 - 4 | |
| | 2 | 97 - 92 | خصائص اللوغاريتمات 2 - 5 | |
| | 2 | 102 - 98 | اللوغاريتمات الاعتيادية 2 - 6 | |



المسار: توحيد المسارات / علمي

المادة / اسم المقرر ورمزه: الرياضيات / رياض 261

الصف: الثاني الثانوي

اسم الكتاب: الرياضيات 3

| الملاحظات | عدد الحصص | الصفحة (من - إلى) | عنوان الدرس ورقمه | الفصل (الوحدة) |
|-------------------------------------|--------------|----------------------|---|-------------------|
| | 3 | 119 – 114 | تمثيل فضاء العينة 3 – 1 | الثالث |
| | 3 | 126 – 120 | الاحتمال باستعمال التباديل والتوافيق 3 – 2 | |
| | 2 | 132 – 127 | الاحتمال الهندسي 3 – 3 | |
| | 2 | 148 – 141 | احتمالات الأحداث المستقلة والأحداث غير المستقلة 3 – 5 | |
| حذف مثال 5 والتمارين المرتبطة به | 2 | 155 – 149 | احتمالات الأحداث المتنافية 3 – 6 | |
| | 3 | 174 – 166 | ضرب التعابير النسبية وقسمتها 4 – 1 | الرابع |
| | 3 | 180 – 175 | جمع التعابير النسبية وطرحها 4 – 2 | |
| حذف مثال 4 والتمارين المرتبطة به | 2 | 186 – 181 | تمثيل دوال المقلوب بيانياً 4 – 3 | |
| حذف مثال 2 والتمارين المرتبطة به | 2 | 193 – 188 | تمثيل الدوال النسبية بيانياً 4 – 4 | |
| | 2 | 201 – 195 | التغير 4 – 5 | |



المسار: توحيد المسارات / تجاري

المادة / اسم المقرر ورمزه: الرياضيات / رياض 362

الصف: الثالث الثانوي

اسم الكتاب: الرياضيات 4

| الملاحظات | عدد الحصص | الصفحة (من - إلى) | عنوان الدرس ورقمه | الفصل (الوحدة) |
|---|-----------|----------------------|--------------------------------|-------------------|
| | 4 | 203 - 198 | المتابعات كدوال | 4 - 1 |
| | 4 | 211 - 204 | المتابعات والمتسلسلات الحسابية | 4 - 2 |
| | 4 | 217 - 212 | المتابعات والمتسلسلات الهندسية | 4 - 3 |
| | 3 | 226 - 221 | المتسلسلات الهندسية اللانهائية | 4 - 4 |
| | 3 | 157 - 153 | الاحتمال المشروط | 3 - 3 |
| حذف مثال 4 والتمارين المرتبطة به | 3 | 168 - 159 | الاحتمال والتوزيعات الاحتمالية | 3 - 4 |
| حذف مثال 1، 4-6 والتمارين المرتبطة به | 3 | 185 - 177 | التوزيعات ذات الحدين | 3 - 6 |



المسار: توحيد المسارات / علمي

المادة / اسم المقرر ورمزه: الرياضيات / رياض 364

الصف: الثالث الثانوي

اسم الكتاب: الرياضيات 5

| الملاحظات | عدد الحصص | الصفحة (من - إلى) | عنوان الدرس ورقمه | الفصل (الوحدة) |
|----------------------------------|-----------|-------------------|--|----------------|
| | 4 | 16 - 10 | 1 - 1 المتطابقات المثلثية | الأول |
| | 4 | 21 - 17 | 1 - 2 إثبات صحة المتطابقات المثلثية | |
| | 3 | 27 - 22 | 1 - 3 المتطابقات المثلثية لمجموع زاويتين والفرق بينهما | |
| | 3 | 35 - 29 | 1 - 4 المتطابقات المثلثية لضعف الزاوية ونصفها | |
| | 4 | 42 - 37 | 1 - 5 حل المعادلات المثلثية | |
| | 4 | 57 - 50 | 2 - 1 الدوال | الثاني |
| | 4 | 67 - 58 | 2 - 2 تحليل التمثيلات البياني للدوال والعلاقات | |
| | 3 | 87 - 79 | 2 - 4 القيم القصوى ومتوسط مُعدّل التغيّر | |
| حذف مثال 7 والتمارين المرتبطة به | 3 | 130 - 122 | 3 - 1 تقدير النهايات بيانيًا | الثالث |
| حذف مثال 7 والتمارين المرتبطة به | 3 | 140 - 131 | 3 - 2 حساب النهايات جبريًا | |
| حذف مثال 7 والتمارين المرتبطة به | 4 | 78 - 68 | 2 - 3 الاتصال وسلوك طرفي التمثيل البياني والنهايات | الثاني |
| | 5 | 156 - 149 | 3 - 4 المشتقة | الثالث |
| | 4 | 147 - 142 | 3 - 3 المماس والسرعة المتجهة | |



المسار: توحيد المسارات / علي - البديل الثاني

المادة / اسم المقرر ورمزه: الرياضيات / رياض 365

الصف: الثالث الثانوي

اسم الكتاب: الرياضيات 5

| الملاحظات | عدد الحصص | الصفحة (من - إلى) | عنوان الدرس ورقمه | الفصل (الوحدة) |
|-------------------------------------|-----------|-------------------|---|----------------|
| | 3 | 188 - 180 | مقدمة في المتجهات 4 - 1 | الرابع |
| | 3 | 195 - 189 | المتجهات في المستوى الاحداثي 4 - 2 | |
| | 3 | 203 - 196 | الضرب الداخلي ومسقط المتجه 4 - 3 | |
| | 3 | 230 - 224 | الإحداثيات القطبية 5 - 1 | الخامس |
| | 3 | 239 - 231 | الصورة القطبية والصورة الديكارتية للمعادلات 5 - 2 | |
| | 3 | 250 - 240 | الأعداد المركبة ونظرية ديموافر 5 - 3 | |
| | 3 | 267 - 258 | الإحصاء الوصفي 6 - 1 | السادس |
| حذف مثال 5 والتمارين المرتبطة به | 3 | 267 - 258 | التوزيعات الاحتمالية 6 - 2 | |