

## إدارة المناهج والكتب المدرسية

الوحدات والدروس والموضوعات من الفصل الدراسي الأول التي ستنفذ بداية الفصل الدراسي الثاني

أولاً: المرحلة الأساسية: الصفوف (1- 10)

| الرقم | المبحث    | الصف   | الوحدة                       | الدرس / الموضوع                                                                                                                                                              | الصفحات   |
|-------|-----------|--------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1     | الرياضيات | الأول  | الوحدة (5): معالجة البيانات  | الدرس 1: التصنيف وفق خاصية واحدة<br>الدرس 2: التصنيف وفق أكثر من خاصية<br>الدرس 3: جداول البيانات<br>الدرس 4: تمثيل البيانات بالصور<br>الدرس 5: تفسير بيانات ممثلة بالصور    | 101 - 114 |
| 2     | الرياضيات | الثاني | الوحدة (5): معالجة البيانات  | الدرس 1: تمثيل البيانات بالصور<br>الدرس 2: تفسير البيانات الممثلة بالصور<br>الدرس 3: جمع البيانات وتنظيمها<br>الدرس 4: تفسير البيانات الممثلة بجدول الإشارات                 | 85 - 96   |
| 3     | الرياضيات | الثالث | الوحدة (6): الهندسة والأنماط | الدرس 1: النقطة والمستقيم والشعاع<br>الدرس 2: الزوايا<br>الدرس 3: مستقيمات خاصة<br>الدرس 4: الأنماط الهندسية                                                                 | 103 - 114 |
| 4     | الرياضيات | الرابع | الوحدة (5): الهندسة.         | الدرس 1: الخطوط والأشعة والزوايا.<br>الدرس 2: قياس الزوايا ورسمها.<br>الدرس 3: المستقيمات المتوازية والمتقاطعة<br>الدرس 4: الشبكات<br>الدرس 5: التماثل<br>الدرس 6: الانعكاس. | 94 - 118  |

|           |                                                                                                                                                                                          |                                                         |        |           |    |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|-----------|----|
| 137 - 116 | <p>الدرس 1: السؤال الإحصائي.</p> <p>الدرس 2: المستوى الإحصائي.</p> <p>الدرس 3: التمثيل بالخطوط.</p> <p>الدرس 4: التمثيل بالخطوط المزدوجة.</p> <p>الدرس 5: التمثيل بالأعمدة المزدوجة.</p> | الوحدة (5):<br>تمثيل البيانات وتفسيرها.                 | الخامس | الرياضيات | 5  |
| 135 - 115 | <p>الدرس 4: الدائرة وأجزائها</p> <p>الدرس 5: إنشاءات هندسية</p> <p>الدرس 6: رسم المثلث</p>                                                                                               | الوحدة (4): التحويلات<br>والإنشاءات الهندسية            | السادس | الرياضيات | 6  |
| 126 - 109 | <p>الدرس 3: زوايا المثلث</p> <p>الدرس 4: زوايا المضلع</p> <p>الدرس 5: الدوران</p> <p>معمل برمجية جيوجبرا: الدوران</p>                                                                    | الوحدة (4): الزوايا<br>والمضلعات والتحويلات<br>الهندسية | السابع | الرياضيات | 7  |
| 182 - 158 | <p>الدرس 1: تطابق المثلثات ( SSS, SAS, HL )</p> <p>الدرس 2: تطابق المثلثات ( ASA, AAS )</p> <p>الدرس 3: المثلثات المتطابقة الضلعين والمثلثات المتطابقة الأضلاع</p>                       | الوحدة (4):<br>المثلثات المتطابقة                       | الثامن | الرياضيات | 8  |
| 152 - 123 | <p>الدرس 1: مبدأ العد</p> <p>الدرس 2: الفضاء العيني والتجربة العشوائية</p> <p>الدرس 3: الحادث</p> <p>الدرس 4: احتمال الحادث</p>                                                          | الوحدة (4):<br>الاحتمالات                               | التاسع | الرياضيات | 9  |
| 141 - 131 | <p>الدرس 4: استعمال جيب الزاوية لإيجاد مساحة المثلث.</p> <p>الدرس 5: حل مسائل ثلاثية الأبعاد.</p>                                                                                        | الوحدة (4):<br>تطبيقات المثلثات                         | العاشر | الرياضيات | 10 |

ثانيًا: المرحلة الثانوية للفروع (العلمي، والأدبي، والصناعي، والفندقي والسياحي)

| الرقم | المبحث    | الصف                 | الوحدة                                       | الدرس/ الموضوع                                                                                                                                                                                 | الصفحات   |
|-------|-----------|----------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1     | الرياضيات | 11/ العلمي           | الوحدة (4):<br>الاشتقاق.                     | الدرس 3: القيم العظمى والصغرى لكثيرات الحدود.<br>الدرس 4: تطبيقات عملية على الاشتقاق.                                                                                                          | 179 - 199 |
| 2     | الرياضيات | 12/ العلمي           | الوحدة (3):<br>تطبيقات التفاضل               | الفصل الثاني/أولاً: النقاط الحرجة.<br>الفصل الثاني/ثانياً: التزايد والتناقص.<br>الفصل الثاني/ثالثاً: القيم القصوى<br>الفصل الثاني/رابعاً: التقعر<br>الفصل الثاني/خامساً: تطبيقات القيم القصوى. | 175 - 210 |
| 3     | الرياضيات | 11/ الأدبي           | الوحدة (3):<br>الاحتمالات                    | الدرس 4: توقع المتغير العشوائي.                                                                                                                                                                | 78 - 83   |
| 4     | الرياضيات | 12/ الأدبي           | الوحدة (3):<br>تطبيقات التفاضل.              | الفصل الثالث/ثانياً: تطبيقات اقتصادية على التفاضل.                                                                                                                                             | 149 - 153 |
| 5     | الرياضيات | 11/ الصناعي          | الوحدة (4):<br>الاشتقاق.                     | الدرس 2: قاعدة السلسلة                                                                                                                                                                         | 171 - 178 |
| 6     | الرياضيات | 12/ الصناعي          | الوحدة (3):<br>تطبيقات التفاضل               | الفصل الثاني/ثالثاً: القيم القصوى                                                                                                                                                              | 185 - 191 |
| 7     | الرياضيات | 11/ الفندقي والسياحي | الوحدة (2):<br>مبدأ العد والتباديل والتوافيق | الدرس 4: التوافيق                                                                                                                                                                              | 52 - 56   |
| 8     | الرياضيات | 12/ الفندقي والسياحي | الوحدة (3):<br>تطبيقات التفاضل.              | الفصل الثالث/ثانياً: تطبيقات اقتصادية على التفاضل.                                                                                                                                             | 149 - 153 |