**المادة العلمية (اختبارات نهاية الفصل الدراسي الثاني )**

**Grade 10**

|  |  |
| --- | --- |
| **Subject**  **المادة** | **Material**  **مقرر الإمتحان** |
| **Islamic** | صاحب الجنتين- السنة النبوية - آداب اللباس – منهج النبي في الدعوة  الدنيا دار عمل ––– أحكام الزواج – رعاية النبي لإهل بيته (أحكام التلاوة التي سبق دراستها ) |
| **Arabic** | قصيدة شعرية (حلل الربيع) لابن وكيع التنيسي.  قصيدة شعرية (أنا من بدّل بالصحب الكتاب) لأحمد شوقي.  مقال (الدول بين الابتكار والإبداع) لصاحب السمو الشيخ: محمد بن راشد.  النحو: الاستثناء.  النحو: أسلوب الاختصاص.  البلاغة: الطباق والمقابلة |
| **English** | **Unit 3**: How can we Tell what is right?  Students Book (Pages 168 to 181) Workbook (Pages 81 to 87)  Students Book (Pages 206 to 217) Workbook (Pages 102 to 108)  **Unit 4**: Can We Think with the Heart?  Students Book (Pages 246 to 259) Workbook (Pages 121 to 127)  **Grammar**: The modal must, superlative adjectives.  **Writing**: write an advertisement, review, a critique. |
| **English Literature** | **Unit 3: Reading-3 A Single Shard**  Students Book (Pages 194 to 205) Workbook (Pages 95 to 101)  **Unit-4 R -4- Ginger for the Heart**  Students Book (Pages 290 to 301) Workbook (Pages 142 to 148)  **Writing**: write critical analysis, write a persuasive paragraph. |
| **Physics** | **Newton’s Laws, Friction, Hooke’s law**. (Pages 150 to 187)  **Resolving Vectors in 2D**. (Pages 123 to 130)  Chapter Notes and worksheets |
| **Chemistry** | Chapter 4. (Pages 102 to 119 and 122 to 123)  Chapter 5. (Pages 128 to 141) |
| **Health & Nutrition** | Unit 2. Achieving a Healthy Diet. (Pages 65 to 123)  Health and Nutrition Booklet, worksheets and notes |
| **Math** | **Book: Precalculus;** *McGraw – Hill Education*  **Chapter 3 – Exponential and Logarithmic Functions**  (Units 3.1, 3.2, 3.3, 3.4), **Mid-Chapter Quiz** (Page 189)  **Lesson-by-Lesson Review** (Pages 212 to 213)  **Practice test** (Page 215), **Worksheets on the school’s website**  **Chapter 4 – Trigonometric Functions**  (Units 4.1, 4.2, 4.3, 4.4), **Mid-Chapter Quiz (**page 268)  **Lesson-by-Lesson Review** (Page 303 - 304)  **Practice test** (Page 307),Worksheets on the school’s website |
| **Accounting** | 1. Simple Interest, 2. Compound Interest,  3. Continuous Compounding of Interest  Worksheets:  1. Simple Interest, 2. Simple and Compound Interest Rate |