

## LEARNING TRAILS

### AJB SECONDARY

Grade: 11

Date: Week 10 - 6th to 10th March 2023

SUBJECTS	LESSONS AND CONCEPTS	LEARNING OBJECTIVES	ASSIGNMENTS AND ASSESMENTS
<p><b>ARABIC LANGUAGE</b> <b>_ ARABS</b></p> <p><b>UNIT: 3</b></p> <p><b>LESSON: مراجعة</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• النداء</li> <li>• البدل</li> <li>• التشبيه</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• أن يميز أنواع البدل ويوظفها في جمل من إنشائه</li> <li>• أن يعرب جملة النداء إعراباً صحيحاً</li> <li>• أن يحدد الفكرة الرئيسة والفكر الفرعية في قصيدة الطين</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• الكتاب المدرسي</li> <li>• بوربوينت</li> <li>• أنشطة تعليمية</li> <li>• حل أسئلة منصة ألف</li> </ul>
<p><b>ARABIC LANGUAGE</b> <b>_ GENERAL HG</b></p> <p><b>UNIT: 3</b></p> <p><b>LESSON:مراجعة</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• أنواع الخبر</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• أن يتعرف الخبر المفرد</li> <li>• أن يتعرف الخبر جملة اسمية</li> <li>• أن يتعرف الخبر جملة فعلية</li> <li>• أن يعرف الخبر شبه الجملة</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• الكتاب</li> <li>• العرض التقديمي</li> </ul>
<p><b>ISLAMIC STUDIES</b> <b>_ ARABS</b></p> <p><b>UNIT:</b></p> <p><b>LESSON:</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>
<p><b>ISLAMIC STUDIES – ENGLISH</b></p> <p><b>UNIT:</b></p> <p><b>LESSON:</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>

## LEARNING TRAILS

### AJB SECONDARY

<p><b>MATHEMATICS</b></p> <p><b>UNIT:</b></p> <p><b>LESSON:</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>
<p><b>PHYSICS</b></p> <p><b>UNIT:</b></p> <p><b>LESSON:</b></p>	<p>Mock Exam 1 Discussing answers to the mock exam questions</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solving the application based qns</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solve topical based qns</li> </ul>
<p><b>CHEMISTRY</b></p> <p><b>UNIT: Organic Chemistry</b></p> <p><b>LESSON: Carbonyl compounds</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aldehydes</li> <li>• Ketones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• recall the reactions (reagents and conditions) by which aldehydes and ketones can be produced:</li> <li>• (a) the oxidation of primary alcohols using acidified <math>K_2Cr_2O_7</math> or acidified <math>KMnO_4</math> and distillation to produce aldehydes</li> <li>• (b) the oxidation of secondary alcohols using acidified <math>K_2Cr_2O_7</math> or acidified <math>KMnO_4</math> and distillation to produce ketones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Textual Questions</li> <li>• Topical</li> </ul>
<p><b>BIOLOGY</b></p> <p><b>UNIT: 11</b></p> <p><b>LESSON: Immunity</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10.2 Antibiotics</li> <li>• 11.1 The immune system</li> <li>• 11.2 Antibodies and vaccination</li> </ul>	<p>outline how penicillin acts on bacteria and why antibiotics do not affect viruses explain the role of memory cells in the secondary immune response and in long-term immunity</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solve Past Paper questions</li> <li>• Online Quiz</li> <li>• Class Test</li> </ul>



## LEARNING TRAILS

### AJB SECONDARY

<b>INFORMATION TECHNOLOGY (IT)</b>  <b>UNIT:</b>  <b>LESSON:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mock exam 1 – Feedback, sharing and discussing answers to mock exam questions</li> <li>Revision with past papers</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Solve the questions</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Past papers</li> </ul>
<b>ECONOMICS</b>  <b>UNIT: REVISION</b>  <b>LESSON: Break Even Point</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Break Even Unit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>To practice to take important business decisions by comparing BEP and MOS</li> </ul>	
<b>ACCOUNTING</b>  <b>UNIT: REVISION</b>  <b>LESSON: PAPER 12 MCQ 9706</b>	Multiple Choice Questions	To apply the concepts in solving MCQ s	MCQ Sheet M/J 2021 Paper `12
<b>BUSINESS STUDIES</b>  <b>UNIT:</b>  <b>LESSON:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>