

AL AIN JUNIORS SCHOOL- BRITISH SYSTEM  
LEARNING TRAILS

AY 2023-24: Term 2\_Week 1 (2<sup>nd</sup> to 5<sup>th</sup> January 2024)

GRADE 7

ENGLISH	MATHEMATICS
<p><b>Topics:</b></p> <p>Unit 3: Move on up</p> <ul style="list-style-type: none"><li>City traffic</li><li>New places.</li><li>Prepositions of movement.</li></ul> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Recognise the key points of discussion /debate</li><li>Develop the key points into ideas.</li><li>Prepare arguments and counterarguments on the given topic.</li><li>Recognize the causes and effects of traffic jams.</li><li>Recognize the prepositions of movement.</li><li>Understand the difference between them.</li><li>Use prepositions of movement effectively in writing.</li></ul> <p><b>Resources needed:</b></p> <p>Smart Board, ppts, laptop, Projector, audio scripts, textbooks and notebooks.</p> <p><b>Homework/Assignments:</b></p> <p>Writing paragraphs. Worksheets &amp; Assignments.</p>	<p><b>Topics:</b></p> <p>Area of Triangles and Complex Shapes Area of Trapezium</p> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Define the formula for the Area of a Triangle.</li><li>Identify the base and height in a triangle.</li><li>Find the area of Triangle.</li><li>Define Trapezium</li><li>Define the formula for the Area of Trapezium.</li><li>Identify the base and height in a trapezium.</li><li>Find the area of Trapezium.</li></ul> <p><b>Resources needed:</b></p> <p>Smart board, Projector, ppt , textbooks &amp; worksheets</p> <p><b>Homework/Assignments:</b></p> <p>Question of the day Weekly test &amp; Assignments Daily practice questions as Homework</p>
ADVANCED ARABIC	GENERAL ARABIC
<p><b>Topics:</b></p> <p><u>درس حكم ومواعظ</u></p> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <p><u>أن يقرأ النص قراءة جهرية صحيحة</u> <u>أن يفسر معاني المفردات الجديدة</u> <u>أن يبين المعنى الإجمالي للنص</u></p>	<p><b>Topics:</b></p> <p><u>درس التخيم</u></p> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <p>1: أن يستمع الطالب للدرس جيدا</p> <p>2: أن يحدد الطالب الفكرة الرئيسية والفكر الفرعية لنص</p>

<p><b>Resources needed:</b>  <u>كتاب الطالب - الدفتر - منصة ألف - أوراق عمل مختلفة - العرض التقديمي</u></p> <p><b>Homework/Assignments:</b>  يجيب عن أسئلة الكتاب المدرسي</p>	<p>الاستماع  . أن يتحدث الطالب عن أهمية التخميم -3</p> <p><b>Resources needed:</b>  <u>كتاب الطالب - الدفتر - منصة ألف - أوراق عمل مختلفة - العرض التقديمي</u></p> <p><b>Homework/Assignments:</b>  يجيب عن أسئلة الكتاب المدرسي</p>
PHYSICS	BIOLOGY
<p><b>Topics:</b>  Chapter-12  Energy  Different forms of Energy</p> <p><b>Learning Objectives:</b>  Define Energy  Differentiate between different forms of energy.  Discussing examples of different forms of energy.</p> <p><b>Resources needed:</b>  Task sheets, PPT, Textbook</p> <p><b>Homework/Assignments:</b>  Solving textual questions.</p>	<p><b>Topics:</b>  Chapter – 4  4.1- What are microorganisms?</p> <p><b>Learning Objectives:</b>  To recognize microorganisms can be found on or inside the human body, food, pond water.  - To analyze that microorganism, obtain nutrients for survival</p> <p><b>Resources needed:</b>  Textbook Science Ahead Book 1, ppt, videos  Microorganisms, slide, microscope.</p> <p><b>Homework/Assignments:</b>  Investigate a specific extreme environment and discuss the unique microbial habitats and adaptations found there.</p>
CHEMISTRY	FRENCH
<p><b>Topics:</b>  Chapter- 9  Acids and alkalis  9.1-What are acids</p> <p><b>Learning Objectives:</b>  Identify the types of acids around us  Understand the properties of acids</p> <p><b>Resources needed:</b>  Textbook, ppt, litmus paper, Sodium chloride, video</p>	<p><b>Topics:</b>  _l'école.</p> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Connaitre les lieux dans l'école.</li> <li>- Ecrire des sentences avec les nouvelles vocabulaires.</li> </ul> <p><b>Resources needed:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Power Point</li> <li>* Audio Power point intégré</li> <li>* Video Power point intégrée.</li> <li>* Enseignement en direct.      * Session</li> </ul>

<p><b><u>Homework/Assignments:</u></b> Raw egg and vinegar experiment</p>	<p>enregistrée et partagées avec les apprenants. * Fiche de travail pratique * Outil de discussion. * Affectation et grille.</p> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b> Workbook, Notebook, MS TEAMS.</p>
<p style="text-align: center;"><b>ISLAMIC ARABIC</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>ISLAMIC STUDIES</b></p>
<p><b><u>Topics:</u></b> سورة ق</p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b> تلو الآيات الكريمة تلاوة صحبحة أفسر معاني الكلمات القرآنية أوضح المعنى الإجمالي للآيات</p> <p><b><u>Resources needed:</u></b> الكتاب المدرسي _ بوربوينت _ أنشطة تعليمية</p> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b> مراجعة البوربوينت للدرس حل أنشطة الطالب بالكتاب المدرسي حل الدرس بمنصة ألف</p>	<p><b><u>Topics:</u></b> Surah Qaaf</p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b> Explain the meaning of the Quranic Ayat. Reason of revelation of the surah</p> <p><b><u>Resources needed:</u></b> Book, PPT Student's activities Revision of power point. Muqitweb.com</p> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b> Solve students' activities in textbook</p>
<p style="text-align: center;"><b>URDU</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>PAKISTAN STUDIES</b></p>
<p><b><u>Topics:</u></b> مضمون نویسی Mazmoon nawesi</p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● صحیح متن کی ساخت،</li> <li>● تحریری مہارت جیسے استعمال کرنے کے قابل ہونا چاہئے ہجے،</li> <li>● صحیح متن ساخت، لکھنے کی مہارت جیسے ہجے، رموز اوقاف استعمال کرنے کے قابل ہونا چاہئے</li> </ul> <p><b><u>Resources needed:</u></b> پیپر 2 بک پروجیکٹر پی پی ٹی</p> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b> مضمون لکھیں 3 کلاس ٹیسٹ</p>	<p><b><u>Topics:</u></b></p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b></p> <p><b><u>Resources needed:</u></b></p> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b></p>

ICT	HISTORY GEOGRAPHY
<p><b>Topics:</b> HTML BASICS</p> <p><b>Learning Objectives:</b> Differentiate between web page, web browser and website. Describe features of HTML Analyse components of HTML</p> <p><b>Resources needed:</b> · Projector/Smartboard · Laptop · Video/s</p> <p><b>Homework/Assignments:</b> Write an HTML code to display landscapes in UAE</p>	<p><b>Topics:</b> Discussion of Term1 exam paper and answer scripts Weather and Climate</p> <p><b>Learning Objectives:</b> To clarify and address doubts related to Term 1 exam paper. Differentiate weather from climate. Identify and explain the factors affecting weather. Analyze and show understanding about each factor that influences climate.</p> <p><b>Resources needed:</b> Notebook, MS Teams, PPT</p> <p><b>Homework/Assignments:</b> Research on how do weather and climate affect human activities and the environment?</p>
MORAL SOCIAL CULTURAL STUDIES	UAE ARABIC
<p><b>Topics:</b> Discussion of Term1 exam paper and answer scripts Model World Summit</p> <p><b>Learning Objectives:</b> To clarify and address doubts related to Term 1 exam paper. To let them know about the Structure and reasons for holding World Summit</p> <p><b>Resources needed:</b> MS Teams</p> <p><b>Homework/Assignments:</b> Research on Sustainability and actions towards it.</p>	<p><b>Topics:</b> دراسات اقليمية لدولة الامارات العربية المتحدة الدرس : الخصائص الطبيعية لدولة الانارات العربية المتحدة</p> <p><b>Learning Objectives:</b> يتعرف الخصائص الطبيعية لدولة الامارات العربية المتحدة</p> <p><b>Resources needed:</b> كتاب الطالب - منصة ألف - أوراق عمل مختلفة - العرض التقديمي</p> <p><b>Homework/Assignments:</b> بحث عن الخصائص الطبيعية لدولة الانارات العربية المتحدة</p>