

AL AIN JUNIORS SCHOOL- BRITISH SYSTEM  
LEARNING TRAILS

AY 2023-24: Term 1\_Week 3 (11<sup>th</sup> TO 15<sup>th</sup> SEPTEMBER, 2023)

GRADE 7

ENGLISH	MATHEMATICS
<p><b>Topics:</b> Phrases: Usage and Meaning Abstract Nouns: Definition, usage and activities. Compliments in communication: Roleplay activity</p> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Recognize the use of phrasal verbs in the story.</li> <li>Identify the noun words that can be related to senses.</li> <li>Deduce the context of the video of communication.</li> </ul> <p><b>Resources needed:</b> Textbook, notebook, smart board devices, Worksheet, videos and linked activities.</p> <p><b>Homework/Assignments:</b> Create a word puzzle in your notebook using the phrasal verbs Make a poster chart of Abstract Nouns used in the language</p>	<p><b>Topics:</b> Multiplication and division of whole numbers.</p> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Students will be able to understand the concept of multiplication of two or more numbers.</li> <li>Students will be able to understand the concept of Long division method.</li> <li>They will be able to Round of the numbers and multiply</li> <li>They will revise the concept of BODMAS once again.</li> </ul> <p><b>Resources needed:</b> Textbook, notebook, smart board devices, Worksheet, videos and linked activities.</p> <p><b>Homework/Assignments:</b> QOD will be given daily. Weekly assignments, Questions from the textbook (from exercises)</p>
ADVANCED ARABIC	GENERAL ARABIC
<p><b>Topics:</b> قصة الضحك في آخر الليل</p> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>أن يحلل القصة إلى عناصرها الفنية</li> <li>أن يذكر رأيه في الشخصيات والأحداث</li> <li>أن يحدد الفكرة الرئيسية والفكر الفرعية في القصة</li> <li>أن يوضح علاقات التضاد والترادف بين الكلمات في القصة</li> </ul> <p><b>Resources needed:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>الكتاب المدرسي</li> <li>بوربوينت</li> <li>منصة ألف</li> <li>أوراق عمل</li> </ul>	<p><b>Topics:</b> أساعد أُمي</p> <p><b>Learning Objectives:</b> أن يستمع ويفهم المعنى الكلي للنص يستخرج المفردات الجديدة ويكتب جملة على كل كلمة يكتب فقرة عن كيفية مساعدة الأ</p> <p><b>Resources needed:</b> الكتاب المدرسي العرض التقديمي أوراق العمل</p>

<p><b><u>Homework/Assignments:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• حل أسئلة منصة ألف</li> <li>• حل أسئلة الكتاب</li> <li>• حل اختبار الكتروني</li> </ul>	<p><b><u>Homework/Assignments:</u></b></p> <p>حل أسئلة الكتاب</p> <p>كتابة المفردات الجديدة</p>
<b>PHYSICS</b>	<b>BIOLOGY</b>
<p><b><u>Topics:</u></b></p> <p>2.2 Physical quantities and SI units</p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b></p> <p>To discuss the old and new system of measurement. Define physical quantity and its SI unit.</p> <p><b><u>Resources needed:</u></b></p> <p>Work book –1, notebook,</p> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b></p> <p>Prepare a short paragraph on the old system of measurement used in UAE.</p>	<p><b><u>Topics:</u></b></p> <p>What are the characteristics of living things?</p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- To describe the characteristics of living things (sensitivity, reproduction, growth, excretion) and relate them to a variety of organism found locally and beyond.</li> <li>- Students will understand the importance of these characteristics for the survival and functioning of living organisms.</li> </ul> <p><b><u>Resources needed:</u></b></p> <p>Test paper, activity sheets, PPT, edpuzzle, response sheet/blank paper/notebook</p> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b></p> <p>Comparison with characteristics of living things with illustrations related to plants and animals.</p>
<b>CHEMISTRY</b>	<b>FRENCH</b>
<p><b><u>Topics:</u></b></p> <p>_7. States of Matter and Particle Theory</p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <i>Identify-states of matter</i></li> <li>➤ <i>Investigate the properties of solid liquid and gas</i></li> <li>➤ <i>Differentiate the properties of solid liquid and gas</i></li> </ul> <p><b><u>Resources needed:</u></b></p> <p>-ppt -Charts -You tube - Charts</p>	<p><b><u>Topics:</u></b></p> <p><u>les aliments</u> <u>Les magasins</u> <u>1 er verbes en présent</u></p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b></p> <p>Ecrire les noms des magasins dans leur ville. Mettre les verbes des premier groupe dans des phrases. Connaitre comment conjugates les verbes.</p> <p><b><u>Resources needed:</u></b></p> <p><b>Power Point</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Audio Power point intégré</li> <li>* Video Power point intégrée.</li> </ul>

<p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=21CR01rlmv4">https://www.youtube.com/watch?v=21CR01rlmv4</a></p> <p><b>Homework/Assignments:</b></p> <p>Students will attempt to answer the end of unit questions.</p> <p>-Worksheet</p>	<p>* Enseignement en direct. * Session enregistrée et partagées avec les apprenants.</p> <p>* Fiche de travail pratique * Outil de discussion. * Affectation et grille.</p> <p><b>Homework/Assignments:</b></p> <p>Ecrire des phrases avec les verbes</p>
<p><b>ISLAMIC ARABIC</b></p>	<p><b>ISLAMIC STUDIES</b></p>
<p><b>Topics:</b></p> <p>سورة ق 1-15 درس البعث والنشور</p> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <p>تلاوة الآيات تلاوة صحيحة مجودة يدلل على قدرة الله تعالى على البعث والنشور يبين اثر عقابة الإيمان والكفر</p> <p><b>Resources needed:</b></p> <p>الكتاب المدرسي - البوربوينت - أوراق العمل - منصة ألف</p> <p><b>Homework/Assignments:</b></p> <p>حل أنشطة الطالب بالكتاب المدرسي حفظ آيات السورة الكريمة مراجعة البوربوينت</p>	<p><b>Topics:</b></p> <p>SURAH-QAAF RESSURECTION</p> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <p>EXPLAIN THE MEANININGS OF THE VERSES EXPLAIN THE DAY OF RESSURECTION</p> <p><b>Resources needed:</b></p> <p>BOOKS, PPT, ACTIVITIES SHEETS FROM BOOK</p> <p><b>Homework/Assignments:</b></p> <p>RESEARCH ON AYAH OF QURAN ABOUT THE DOOMS DAY</p>
<p><b>URDU</b></p>	<p><b>PAKISTAN STUDIES</b></p>
<p><b>Topics:</b></p> <p>تفہیم COMPREHENSION</p> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>تعلیمی سال کے مقررہ نصاب کے حوالے سے مخصوص عبارت کے خیالات، آراء اور رویوں کو سمجھیں گے</li> <li>محدود وقت کا صحیح استعمال کریں گے۔ جواب، دیں گے اور واضح طور پر لکھیں گے</li> <li>حقائق، خیالات اور آراء کو پہچانیں، سمجھیں اور ان میں فرق کریں</li> </ul> <p><b>Resources needed:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ویڈیو</li> <li>کاپی</li> <li>پیپر۔ ۱ نصابی کتاب</li> <li>پرہ جیکٹر</li> </ul>	<p><b>Topics:</b></p> <p>The Location of Pakistan &amp; its importance Natural Topography of Pakistan: Mountain of Pakistan</p> <p><b>Learning Objectives:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>locate Pakistan and identify importance of its location and identify different administrative areas of Pakistan.</li> <li>Identify different Mountain Ranges of Pakistan and Explain key Features of Karakoram Range</li> <li>Explain key Features of Hindukush range &amp; Himalaya range and know about importance of northern mountains &amp; its economy</li> </ul> <p><b>Resources needed:</b></p> <p><a href="http://www.mapsofworld.com/pakistan/">www.mapsofworld.com/pakistan/</a> <a href="https://geology.com/world/pakistan-satellite-">https://geology.com/world/pakistan-satellite-</a></p>

<p><b><u>Homework/Assignments:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• گھر کا کام</li> <li>• مشکل الفاظ کے معنی لکھنا</li> <li>• سوالات کے جوابات لکھ کر لانا</li> <li>• جماعت کا بقیہ کام</li> <li>• مشق کی عبارتیں</li> </ul>	<p><a href="#">image.shtml</a>  <a href="http://www.mapsofworld.com/lat_long/pakistan-lat-long.html">www.mapsofworld.com/lat_long/pakistan-lat-long.html</a> <a href="http://clipart-library.com/pakistan-map-outline.html">http://clipart-library.com/pakistan-map-outline.html</a></p> <p>Both websites have a variety of maps of Pakistan including blank map outlines which can be printed off and labelled by learners.        Images, Notebooks, Worksheet, Map</p> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b>        To read about different cities of Pakistan        To read about different parts of the Mountain ranges</p>
<b>ICT</b>	<b>HISTORY GEOGRAPHY</b>
<p><b><u>Topics:</u></b>        Number System (THEORY)        Microsoft Excel (Practical)</p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b>  <b>LO1:</b> Students will be able to convert binary to decimal and vice versa  <b>LO2:</b> Students can analyze the importance of LSD and MSD  <b>LO3:</b> Students will be able to send secret messages using number codes</p> <p><b>PRACTICAL</b>  <b>LO1:</b> Students will be able to apply formula for mathematical operations in Microsoft Excel</p> <p><b><u>Resources needed:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projector/Smartboard</li> <li>• Laptop</li> <li>• Worksheet</li> <li>• Video/s</li> </ul> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b>        HW- Text Book Page number-8 Section B and Section C        Assignment: Create a secret message using binary numbers</p>	<p><b><u>Topics:</u></b>        Introduction to History</p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Identify four History skills?</li> <li>- Describe primary and secondary evidences</li> <li>-</li> </ul> <p><b><u>Resources needed:</u></b>        PPT, MS Teams, Activity Sheets/Task Cards on MS Forms, Texts, Historical Writings, Maps, and Internet access, newspaper, a marker, and a Timeline with only the Dates written.</p> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b>        Students will find out how historians learnt out about past.</p>

MORAL SOCIAL CULTURAL STUDIES	UAE ARABIC
<p><b><u>Topics:</u></b> THE GEOGRAPHY OF EAST ASIA</p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b> - Identify East Asia's major rivers, seas and land features that make up its unique geography</p> <p><b><u>Resources needed:</u></b> PPT, MS Teams Activity Sheet on MS Forms</p> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b> Research on the Great Wall of China</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Yellow River (Huang)</li><li>▪ Yangtze River</li><li>▪ Grand Canal</li></ul>	<p><b><u>Topics:</u></b> الخصائص البشرية لشبه الجزيرة العربية سكان شبه الجزيرة العربية</p> <p><b><u>Learning Objectives:</u></b> حل أنشطة درس الموقع الجغرافي و أهميته يستنتج صفات و خصائص سكان شبه الجزيرة العربية</p> <p><b><u>Resources needed:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• عرض تقديمي</li><li>• أوراق عمل</li><li>• أنشطة صفية</li><li>• الكتاب المدرسي</li></ul> <p><b><u>Homework/Assignments:</u></b> اعتماد خريطة شبه الجزيرة العربية و تحديد مكانها من العالم و من العالم العربي</p>