## AL AIN JUNIORS SCHOOL- BRITISH SYSTEM LEARNING TRAILS

AY 2023-24: Term 2\_Week 8 (19<sup>th</sup> to 23<sup>rd</sup> February 2024)

GRADE 7

GRA	ADE 7
ENGLISH	MATHEMATICS
Topics:	Topics:
Language focus: Figures of speech.	Volume of Cubes and Cuboids
Writing: Justifying opinion.	Simplifying the ratio
Reading : festivals.	
	Learning Objectives:
Learning Objectives:	Students will be able to compute the
<ul> <li>Identify different figures of speech,</li> </ul>	volume of Cubes and cuboids.
including simile, metaphor, personification,	Defines ratio and writing ratio
hyperbole, and idioms.	<ul> <li>Write ratios in simplest form.</li> </ul>
<ul> <li>Understand the purpose and effect of using</li> </ul>	To reduce ratio in its simplest form with
figures of speech in writing and speech.	units.
<ul> <li>Read and extract important details from the</li> </ul>	a mean
article.	Resources needed:
<ul> <li>Use the information gathered to respond</li> </ul>	Smartboard, projector, ppts, laptop, worksheets,
appropriately to questions.	textbooks and notebooks
appropriately to questions.	textbooks and notebooks
Resources needed:	Homework/Assignments:
Smartboard, projector, ppts, laptop, worksheets,	QOD
textbooks and notebooks	Weekly Test
	Weekly Assignment
Homework/Assignments:	Daily Homework Questions
Activities - Worksheets.	,
ADVANCED ARABIC	GENERAL ARABIC
Topics:	Topics:
عصفورا السيدة بيرونيه	
	Learning Objectives:
<b>Learning Objectives:</b>	
أن يقارن المتعلم من حيث الأفكار بين نصين مختلفين يطرحان	Resources needed:
موضوعا واحدا	
أن يعلل المتعلم استخدام اللغة المجازية والمعاني الدلالية للكلمات	Homework/Assignments:
والعبارات المستخدمة في النص الأدبي	
أن يحدد المتعلم المعنى الإجمالي للنص الأدبي موضحا الأفكار	
الرئيسة والجزئية	
أن يحلل المتعلم نصا نثريا إلى عناصره الفنية، موضحا فكرته	

Resources needed:	
الكتاب المدرسي - العرض التقديمي - منصة ألف	
Homework/Assignments:	
حل التمرينات في منصة ألف	
DUVCIOC	DIOLOGY
PHYSICS	BIOLOGY
Topics: Earth and Beyond	Topics:
13.2 The solar system	5.2 -What are food chains?
	5.3 – Deforestation
<u>Learning Objectives:</u>	
Discuss about asteroids ,comets, constellations	<u>Learning Objectives:</u>
Differentiate between meteors, a meteoroid and a	Construct simple food chains
meteorite.	Discuss the effects of human activities on food
	chains
Resources needed:	
PPT, Task sheet, Edupuzzle	Resources needed:
	PPT, Chart, Textbook, video
Homework/Assignments:	
To solve questions from workbook	Homework/Assignments:
	Page.no.104
CHEMISTRY	FRENCH
Topics:	Topics:
5.2 - Atoms and Molecules	Les expressions de temps.
Learning Objectives:	<u>Learning Objectives:</u>
Show an understanding that elements are made up	Connaitre les nouveaux vocabulaires dans la
of atoms.	leçon.
	<ul> <li>Utiliser et de comprendre diverses</li> </ul>
Resources needed:	expressions temporelles en français.
PPT, Video, thermocol balls, Textbook.	
	Resources needed:
Homework/Assignments:	* Power Point
Page. No. 83 Textbook 2	* Audio Power point intégré
	* Vidéo Power point intégrée.
	* Enseignement en direct.  * Session
	enregistrée et partagées avec les apprenants.
	* Fiche de travail pratique * Outil de
I	1

discussion. \* Affectation et grille.

**Homework/Assignments:** 

Worksheets

ISLAMIC ARABIC	ISLAMIC STUDIES
Topics:	Topics:
(سورة الرحمن $(1-26$	Surah Rehman
Learning Objectives: ـ يسمع الطلاب الآيات الكريمة تلاوة مجودة	Learning Objectives:
يفسر الطالب المعنى الاجمالي للآيات القرآنية الكريمة	Explain the meaning of the Quranic verses.
يصرب الطالب صفات القرآن الكريم ودلائل اعجازه	Discuss the theme and reason of revelation of the
	Quranic verses.
Resources needed:	
الكتاب المدرسي	Resources needed:
البوربوينت	Board, projector, marker, textbook
منصة ألف	Homework/Assignments:
أنشطة صفية	Solve students' activity in textbook
Homework/Assignments:	
حل أنشطة الطالب بالكتاب المدرسي	
حل منصة ألف	
مراجعة البوربوينت للدرس	
URDU	PAKISTAN STUDIES
<b>URDU</b> <u>Topics:</u> نرجمہ Translation	Topics:
	Topics: Power Production
Translation ترجمہ Translation	Topics: Power Production  Learning Objectives:
Translation ترجمہ Learning Objectives:	Topics: Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas
Translation ترجمہ Translation  Learning Objectives:  پیراگراف کے انگریزی معنی کو سمجھنے کے قابل ہو نگے	Topics: Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.
Translation ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے ۔  • ترجمہ میں تسلسل اور موزوں الفاظ کا استعمال کرنا • لغت کا استعمال دنا • نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے • ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے •	Topics: Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.  Know how much oil is produced in Pakistan
Translation ترجمہ Translation  Learning Objectives:  پیراگراف کے انگریزی معنی کو سمجھنے کے قابل ہو نگے  ترجمہ میں تسلسل اور موزوں الفاظ کا استعمال کرنا۔۔  لغت کا استعمال کا استعمال کرنا۔۔	Topics: Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.
Translation ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے ۔  • ترجمہ میں تسلسل اور موزوں الفاظ کا استعمال کرنا • لغت کا استعمال دنا • نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے • ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے •	Topics:  Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.  Know how much oil is produced in Pakistan and how long reserves will last and how
Translation ترجمہ کرنے ≥ Translation  Learning Objectives:  • پیراگراف کے انگریزی معنی کو سمجھنے کے قابل ہو نگے  ترجمہ میں تسلسل اور موزوں الفاظ کا استعمال کرنا۔  • لغت کا استعمال  • ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  پیراگراف کا اردو میں ترجمہ کریں گے۔	Topics:  Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.  Know how much oil is produced in Pakistan and how long reserves will last and how much oil is imported.
Topics: ترجمہ ترجمہ کی Translation  Learning Objectives:  • پیراگراف کے انگریزی معنی کو سمجھنے کے قابل ہو نگے  ترجمہ میں تسلسل اور موزوں الفاظ کا استعمال کرنا۔  • لغت کا استعمال   نرجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  پیراگراف کا اردو میں ترجمہ کریں گے۔  Resources needed:  • 2 کتاب ک	Topics:  Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.  Know how much oil is produced in Pakistan and how long reserves will last and how much oil is imported.  Explain why it is necessary to import large amounts of oil to Pakistan.
Translation  Learning Objectives:  ■ پیراگراف کے انگریزی معنی کو سمجھنے کے قابل ہو نگے  ترجمہ میں تسلسل اور موزوں الفاظ کا استعمال کرنا۔  ■ لغت کا استعمال کرنا۔  ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  پیراگراف کا اردو میں ترجمہ کریں گے۔  Resources needed:  ■ کتاب ک	Topics:  Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.  Know how much oil is produced in Pakistan and how long reserves will last and how much oil is imported.  Explain why it is necessary to import large amounts of oil to Pakistan.  Resources needed:
Topics: ترجمہ ترجمہ کی Translation  Learning Objectives:  • پیراگراف کے انگریزی معنی کو سمجھنے کے قابل ہو نگے  ترجمہ میں تسلسل اور موزوں الفاظ کا استعمال کرنا۔  • لغت کا استعمال   نرجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  پیراگراف کا اردو میں ترجمہ کریں گے۔  Resources needed:  • 2 کتاب ک	Topics:  Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.  Know how much oil is produced in Pakistan and how long reserves will last and how much oil is imported.  Explain why it is necessary to import large amounts of oil to Pakistan.
Topics: ترجمہ ترجمہ Translation  Learning Objectives:  پیراگراف کے انگریزی معنی کو سمجھنے کے قابل ہو نگے  ترجمہ میں تسلسل اور موزوں الفاظ کا استعمال کرنا۔  لغت کا استعمال  نخت کا استعمال  ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  پیراگراف کا اردو میں ترجمہ کریں گے۔  Resources needed:  2 کتاب ک  ورک شیٹ  ورک شیٹ  Homework/Assignments:	Topics:  Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.  Know how much oil is produced in Pakistan and how long reserves will last and how much oil is imported.  Explain why it is necessary to import large amounts of oil to Pakistan.  Resources needed:  Book, Notebook, Handouts.
Topics: ترجمہ ترجمہ Translation  Learning Objectives:  پیراگراف کے انگریزی معنی کو سمجھنے کے قابل ہو نگے  ترجمہ میں تسلسل اور موزوں الفاظ کا استعمال کرنا۔  لغت کا استعمال کرنا۔  نرجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  یراگراف کا اردو میں ترجمہ کریں گے۔  Resources needed:  2 کتاب 2  Homework/Assignments:  عیبی شی	Topics:  Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.  Know how much oil is produced in Pakistan and how long reserves will last and how much oil is imported.  Explain why it is necessary to import large amounts of oil to Pakistan.  Resources needed:
Topics: ترجمہ ترجمہ Translation  Learning Objectives:  پیراگراف کے انگریزی معنی کو سمجھنے کے قابل ہو نگے  ترجمہ میں تسلسل اور موزوں الفاظ کا استعمال کرنا۔  لغت کا استعمال  نخت کا استعمال  ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  پیراگراف کا اردو میں ترجمہ کریں گے۔  Resources needed:  2 کتاب ک  ورک شیٹ  ورک شیٹ  Homework/Assignments:	Topics: Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.  Know how much oil is produced in Pakistan and how long reserves will last and how much oil is imported.  Explain why it is necessary to import large amounts of oil to Pakistan.  Resources needed: Book, Notebook, Handouts.
Topics: ترجمہ ترجمہ Translation  Learning Objectives:  پیراگراف کے انگریزی معنی کو سمجھنے کے قابل ہو نگے  ترجمہ میں تسلسل اور موزوں الفاظ کا استعمال کرنا۔  لغت کا استعمال کرنا۔  نرجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  ترجمہ کرنے کے نکات کو سمجھ کر انگریزی میں دئے  یراگراف کا اردو میں ترجمہ کریں گے۔  Resources needed:  2 کتاب 2  Homework/Assignments:  عیبی شی	Topics: Power Production  Learning Objectives:  Describe the extent of the natural gas pipeline and the limitations of it.  Know how much oil is produced in Pakistan and how long reserves will last and how much oil is imported.  Explain why it is necessary to import large amounts of oil to Pakistan.  Resources needed: Book, Notebook, Handouts.

ICT	HISTORY GEOGRAPHY
Topics:	Topics: American Revolution
Embedding Audios and videos	
Learning Objectives:	Learning Objectives:
Students can identify and describe the HTML tags	Analyse the causes for American Revolution
used to embed audio and video files.	Resources needed:
Students can create an HTML web page that	Ed Puzzle, PPT, MS Teams
includes embedded audio and video files.	
	Homework/Assignments:
Resources needed:	Research on causes for American Revolution
Laptop	
projector	
PPT	
Homework/Assignments:	
MORAL SOCIAL CULTURAL STUDIES	UAE ARABIC
MORAL SOCIAL CULTURAL STUDIES  Topics: Gupta and Mauryan Empire	الوحدة الرابعة : مصادر المعلومات الجغرافية الحديثة . Topics
Topics: Gupta and Mauryan Empire	
Topics: Gupta and Mauryan Empire  Learning Objectives:	الوحدة الرابعة : مصادر المعلومات الجغرافية الحديثة . Topics
Topics: Gupta and Mauryan Empire  Learning Objectives: To describe the achievements of Gupta and	الوحدة الرابعة :مصادر المعلومات الجغرافية الحديثة :Topics الدرس :نظم المعلومات الجغرافية الحديثة :Learning Objectives:
Topics: Gupta and Mauryan Empire  Learning Objectives:	الوحدة الرابعة :مصادر المعلومات الجغرافية الحديثة :Topics الدرس :نظم المعلومات الجغرافية الحديثة :Learning Objectives الدرس يتعرف مفهوم نظم المعلومات المعل
Topics: Gupta and Mauryan Empire  Learning Objectives: To describe the achievements of Gupta and Mauryan Empire	الوحدة الرابعة :مصادر المعلومات الجغرافية الحديثة :Topics الدرس :نظم المعلومات الجغرافية الحديثة :Learning Objectives:
Topics: Gupta and Mauryan Empire  Learning Objectives: To describe the achievements of Gupta and Mauryan Empire  Resources needed: Moral Social Cultural Studies	الوحدة الرابعة :مصادر المعلومات الجغرافية الحديثة :Topics الدرس :نظم المعلومات الجغرافية الحديثة :Learning Objectives الدرس يتعرف مفهوم نظم المعلومات المعل
Topics: Gupta and Mauryan Empire  Learning Objectives: To describe the achievements of Gupta and Mauryan Empire	الوحدة الرابعة :مصادر المعلومات الجغرافية الحديثة : الدرس :نظم المعلومات الجغرافية الحديثة :  Learning Objectives:  يتعرف مفهوم نظم المعلومات الجغرافية : يبين اهمية نظم المعلومات الجغرافية :  Resources needed:
Topics: Gupta and Mauryan Empire  Learning Objectives: To describe the achievements of Gupta and Mauryan Empire  Resources needed: Moral Social Cultural Studies Text book	الوحدة الرابعة :مصادر المعلومات الجغرافية الحديثة : الدرس :نظم المعلومات الجغرافية الدرس :نظم المعلومات الجغرافية يتعرف مفهوم نظم المعلومات يبين اهمية نظم المعلومات الجغرافية
Topics: Gupta and Mauryan Empire  Learning Objectives: To describe the achievements of Gupta and Mauryan Empire  Resources needed: Moral Social Cultural Studies	الوحدة الرابعة : مصادر المعلومات الجغرافية الحديثة : الدرس المعلومات الجغرافية الدرس المعلومات الجغرافية الدرس : نظم المعلومات الجغرافية يتعرف مفهوم نظم المعلومات يبين اهمية نظم المعلومات الجغرافية يبين اهمية نظم المعلومات الجغرافية المعلومات الجغرافية المعلومات الجغرافية المحلومات الجغرافية المحربوينت - الكتاب المدرسي - انشطة الصفية - منصة الف
Topics: Gupta and Mauryan Empire  Learning Objectives: To describe the achievements of Gupta and Mauryan Empire  Resources needed: Moral Social Cultural Studies Text book	الوحدة الرابعة :مصادر المعلومات الجغرافية الحديثة :مصادر المعلومات الجغرافية الدرس :نظم المعلومات الجغرافية الدرس :نظم المعلومات المعلومات يتعرف مفهوم نظم المعلومات الجغرافية يبين اهمية نظم المعلومات الجغرافية    Resources needed:   الكتاب المدرسي - انشطة الصفية - منصة الف   Homework/Assignments:
Topics: Gupta and Mauryan Empire  Learning Objectives: To describe the achievements of Gupta and Mauryan Empire  Resources needed: Moral Social Cultural Studies Text book	الوحدة الرابعة : مصادر المعلومات الجغرافية الحديثة : الدرس المعلومات الجغرافية الدرس المعلومات الجغرافية الدرس : نظم المعلومات الجغرافية يتعرف مفهوم نظم المعلومات يبين اهمية نظم المعلومات الجغرافية يبين اهمية نظم المعلومات الجغرافية المعلومات الجغرافية المعلومات الجغرافية المحلومات الجغرافية المحربوينت - الكتاب المدرسي - انشطة الصفية - منصة الف