

LEARNING TRAILS

AJB SECONDARY

Grade: 8

Date: Week 2 - 17th to 19th April 2023

SUBJECTS	LESSONS AND CONCEPTS	LEARNING OBJECTIVES	ASSIGNMENTS AND ASSESSMENT
ARABIC LANGUAGE _ ARABS UNIT: رواية ذنب اسمه طواف LESSON: الفصل الأول: قطيع	يضج - أنهل - المتصاغرة - جامح - هسيس - غض	- أن يحدد المتعلم الأحداث التي تطور الحكمة موضحا كيف يفسر كل حدث الأفعال الماضية أو المستقبلية للشخصيات في الرواية. - أن يحلل المتعلم الشخصيات من خلال أفكارها وأقوالها وأفعالها.	مناقشة الأسئلة التي يتضمنها العرض التقديمي. حل التمرينات المتعلقة بالدرس في منصة ألف.
ARABIC LANGUAGE _ GENERAL UNIT: الفصل الدراسي الثالث LESSON: درس القدوة	يحكم - يؤسس خليفة - حاكم اتحاد - قوة قوة اقتصادية	أن يقرأ المتعلم درس قراءة جهرية صحيحة أن يحدد المتعلم الفكرة الرئيسة والفكر الفرعية للدرس أن يستنتج المتعلم الصفات الخاصة بالقائد أن يقارن المتعلم بين القدوة الحسنة والقدوة السيئة	مناقشة العرض التقديمي أنشطة صفية مختلفة أوراق عمل تراعي الفروق الفردية نشاط إلكتروني حل أسئلة الكتاب المدرسي منصة نهلة وناهل ومنصة أرابييتس https://forms.office.com/Pages/DesignPageV2.aspx?subpage=design&FormId=RqgeGXQ7N0SvOkxKGYVJYzXMfhK6JcpMq39CCiqsc79UM1REUThVMetaVEhWRDJFSEpTU1g4TE1aVy4u&Topen=f9116856a79f482bb38c9ed32342af56
ISLAMIC STUDIES _ ARABS UNIT: 5 LESSON: درس الطريق الى الجنة (سورة يس)	تفكهون فظلمت معرضين العقل اتباع الهوى والشيطان عهد الله لأدم	<ul style="list-style-type: none"> • أحدد فوائد استخدام العقل • أبين اضرار اتباع الهوى والشيطان • أبين المعنى الإجمالي للآيات • استنتج الحكمة والغاية من خلق الانسان 	مراجعة البوربوينت للدرس أوراق عمل للدرس الإجابة على نشاط الطالب (أجيب بمفرد) حل اسلة الدرس بمنصة الف

<p>ISLAMIC STUDIES – ENGLISH UNIT: LESSON:</p>			
<p>ENGLISH LANGUAGE UNIT: LESSON: a. Summary Writing b. Direct and Indirect Speech Use of Say and Tell</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Language Focus: • Summary Writing • Direct and Indirect Speech • Use of Say and Tell 	<ul style="list-style-type: none"> • show understanding of the connections between ideas, opinions and attitudes • communicate ideas/opinions clearly, accurately and effectively • develop responses and link ideas using a range of appropriate linking devices 	<ul style="list-style-type: none"> • activity sheets • worksheets • PPT's • Video clips • e. Real life situations/exp experiences
<p>MATHEMATICS UNIT: 5/15 LESSON: RATIO/ CONTINUOUS DATA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • To find representative fraction of the Map • Comparing quantities in direct Proportion • To differentiate between discrete and continuous data • To round continuous values • To make Frequency tables for continuous data • To plot Bar charts for continuous data. • To find Range and modal group 	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisition (Watch, Learn) Learning from Practice • Learning from discussion • Learning from real life connection/ subject integration/ • MEP integration • Power point video embedded • Live Teaching • Task sheets for practice • Discussion tool 	<ul style="list-style-type: none"> • Solve 5 even number questions from textbook • Online & Direct quiz • PPT • Weekly Test (Every MONDAY) • Question of the day (Monday to Thursday 6:00pm to 9:00 pm)

<p>PHYSICS UNIT: WAVES AND EMERGY TRANSFER LESSON: EXPLORING LIGHT WAVES</p>	<ul style="list-style-type: none"> Recall that light travels in waves. Compare the properties of water waves and light waves. Explain what is meant by the frequency of a wave. 	<ul style="list-style-type: none"> Describe light as travelling in waves. Understand the similarities and differences between water waves and light waves. Explain the frequency of a wave. 	<ul style="list-style-type: none"> PPT VIDEOS ASSIGNMENTS
<p>CHEMISTRY UNIT: 3.3 LESSON: Understanding reactivity</p>	<ul style="list-style-type: none"> Reactivity series 	<ul style="list-style-type: none"> Use evidence to identify the reactivity series of metals. Represent reactions using formulas and equations. 	<ul style="list-style-type: none"> Videos Quizzes Activity sheets
<p>BIOLOGY UNIT: Chapter 1: Variation for Survival LESSON: 1.3 Looking more closely at variation</p>	<ol style="list-style-type: none"> Genetic variation: Differences in the genetic makeup of individuals within a group. Evolution: The gradual change in the genetic makeup of a population over time, which can lead to the emergence of new species. Speciation: The process by which one species splits into two or more distinct species due to differences in their genes or behaviors. 	<ol style="list-style-type: none"> Explain the difference between continuous and discontinuous variation. Investigate variation within a species. Evaluate the importance of variation in organisms. 	<ol style="list-style-type: none"> Multiple-choice quiz Essay question

<p>SOCIAL STUDIES UNIT: 2 LESSON: Chemical Weathering</p>	<ul style="list-style-type: none"> • The features of Chemical Weathering. • The agents of Chemical weathering • Meaning and Definition of the term 'Chemical reaction 	<ul style="list-style-type: none"> • To know about the process which happens in Rocks during chemical weathering. • The various chemical reactions with agents like water and air that makes chemical weathering 	<ul style="list-style-type: none"> • PPTS • Videos • Discussions • Worksheets
<p>INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY (ICT) UNIT: 6 LESSON: Communication technology</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Transmission media • Network devices 	<ul style="list-style-type: none"> • Able to define transmission media. • Able to describe the various types of transmission media • Able to identify computer network devices 	<ul style="list-style-type: none"> • Ppt • Worksheet • Assessment
<p>UAE STUDIES_ ARABIC UNIT: الثانية LESSON: استكشاف البحار</p>	<p>الكشوف البحرية الاوروبية الكشوف البحرية البرتغالية- الكشوف البحرية الاسبانية- الكشوف الجغرافية الانجليزية</p>	<p>التعرف علي المفاهيم الجديدة يتعرف اهم رحلات الاستكشاف البحرية الأوروبية: البرتغالية الاسبانية الانجليزية</p>	<ul style="list-style-type: none"> • مراجعة البوربوينت للدرس • أوراق عمل • حل الدرس على منصة ألف • الإجابة على أنشطة الطالب للدرس
<p>UAE STUDIES – ENGLISH UNIT: 2 LESSON: 1 The Geography of West Asia</p>	<ul style="list-style-type: none"> • The features of geography of West Asia • The countries that fall under this region and their similarities in numerous ways. 	<ul style="list-style-type: none"> • The unique feature of the fertile Crescent and the location of ancient Mesopotamian civilization 	<ul style="list-style-type: none"> • PPTS • Videos • Maps • Discussions

<p>FRANÇAIS Unité : ça me passionne LESSON:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Des stars. • Ca change. 	<ul style="list-style-type: none"> • Les élèves peuvent : • Parler des programmes de télévision. • Parler de leurs différentes activités journalières. 	<ul style="list-style-type: none"> • * Power Point • * Audio Power point intégré • * Video Power point intégrée. • * Enseignement en direct. * Session enregistrée et partagées avec les apprenants. • * Fiche de travail pratique * • Outil de discussion. • * Affectation et grille.
<p>URDU UNIT: LESSON:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sabqey and Lahqey • Muhawrey 	<ul style="list-style-type: none"> • Enhance the understanding the of suffix and prefix • Make sentences with given phrases 	<ul style="list-style-type: none"> • Book-2 • Quiz • H.W
<p>PAKISTAN STUDIES UNIT: LESSON:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Fall of Dhaka • Secondary and tertiary industries 	<ul style="list-style-type: none"> • Students will analyze the elections of 1970 and the crises after that which led to the separation of East Pakistan. • Understand the definitions, state the main products and locations of the industries in Pakistan. 	<ul style="list-style-type: none"> • Book 1 • Worksheet • Quiz • Videos • Images • Maps