

Grades 6-12 E- Learning Topics (Weeks 5 &6)

Grade 6

Subject	Week 5 (April 19-23)	Week 6 (April 26-30)	Teacher's Name
Arabic Language	الجلسة/ 1 مراجعة النص الشعري (أخلاق كريمة) من الوحدة (4) الجلسة/ 2 تقويم النص الشعري أخلاق كريمة الجلسة/ 3 - استماع (المزارعة ومدير الشركة) الجلسة/ 4-تقييم موضوعات الكتابة	الجلسة/ 1-مراجعة النص المعلوماتي (الجمال والأخلاق) النحو/ المفعول به وأسلوب العطف من / الوحدة 4 الجلسة/ 2- تقويم النص المعلوماتي (الجمال والأخلاق) النحو/ المفعول به وأسلوب العطف من / الوحدة 4 الجلسة/ 3- إملاء يرسم كلمات بصرية تحتوي على همزة متطرفة الجلسة / 4- إملاء تطبيقي	احمد البطاح امل سالم
Islamic Studies	احكام التجويد احكام النون الساكنة (الاطهار والادغام)	قدرة الله تعالى (سورة الملك ١٥-٢٥)	أستاذة حنيفة أستاذة مؤمنة
English	- Language Study: Grammar and Mechanics • Prepositions in Writing and Speaking • Rules of Comma Usage • Comma in Series and Compound Sentences • Language Assessment	- Writing Workshop: Argumentative Essays • Intro to Argumentative Writing • Crafting an Intro, Body, Conclusion • Argumentative Writing Assessment	Ms. Reema and Ms. Claudia
Math	Finding the area of right triangles and other triangles by applying area rules.	Finding the area of polygons by applying area rules of triangles and quadrilaterals.	Ms. Rana /Ms Hina /Mr. Taiwo Lawal
Science	Unit 2- Lesson 1: Sources of Energy and Efficiency	Unit 2- Lesson 2: Conduction, Convection and Radiation	Ms. Aliyah
Social Studies	جمهورية الصين الشعبية، الملامح الطبيعية للصين – سكان الصين ص 41-43	جمهورية الصين الشعبية، النشاط البشري في الصين – العلاقة مع دولة الإمارات ص 44-47	أستاذ. طارق (بنين) أستاذ. سامح (بنات)
Art	Upside down Art – Michelangelo Illustrating	Upside down Art – Michelangelo (application)	Ms. Aseel / Mr. Ibrahim
Physical Education	Fitness Workout 5 Shoulder Taps - Inner Thigh Exercises - Side Plank - Ab Exercises	Fitness Workout 6 Squats - Superman Exercises - Push-Ups - Flutter Kicks	Ms. Nesma Ahmed Mr. Nouredin
ICT	Project framework discussion	Dodgeball (Dodging balls & Lasers!) & dedicated time to work on project.	Ahmed Madkour

Grade 7			
Subject	Week 5 (April 19-23)	Week 6 (April 26-30)	Teacher's Name
Arabic Language	الجلسة 1/ مراجعة النص الشعري (حكم ومواعظ) للوحدة (4) الجلسة 2/ تقويم النص الشعري (حكم ومواعظ) للوحدة (4) الجلسة 3/ -استماع (صورة الجد والليرة الذهبية) الجلسة 4/- إملاء تطبيقي	الجلسة 1- مراجعة النص المعلوماتي (مصاييح الكلام) النحو/المبني للمجهول -الوحدة (4) الجلسة (2) تقويم النص المعلوماتي (مصاييح الكلام) النحو/المبني للمجهول -الوحدة (4) الجلسة/3- يكتب ألف الإثنين في الأفعال المنتهية بهمزة متطرفة) الجلسة 4/- إملاء تطبيقي	احمد البطاح أمل سالم هبة المصطفى ميروك إبراهيم احمد ذهب
Islamic Studies	صلاة التطوع	احكام التجويد (احكام الميم الساكنة)	أستاذ احمد جليلاتي أستاذ عبد الله أستاذة حنيقة
English	- Reading Comprehension – Informational Text “Be A Whiz” · Class Discussion on Entrepreneurship · Main Idea + Details – Narrative Writing: · Structure · The Writing Process · Self-Evaluation & Revision	- Vocabulary Study: · Context Clues · Grammar & Sentence Crafting -Reading Comprehension: Biography and Autobiography · Comparing and Contrasting Across Genres · Citing Textual Evidence · Text Analysis	Mr. Samer and Ms. Tanya
Math	Angle relationship and how it can be used to solve problems	The Circumference of a Circle	Ms. Hina /Mr. Taiwo
Science	1. Cardiovascular System 2. Weathering, Erosion and Deposition	Module F -Unit 1-Lesson 2: The Rock Cycle	Ms.Lama
Social Studies	مفهوم نظام تحديد المواقع العالمي، أولاً: مفهوم نظام تحديد المواقع العالمي ومكوناته – دراسة تطبيقية ص 37-35	مفهوم نظام تحديد المواقع العالمي، التطبيقات العالمية MAKANI والمحلية ص 38-41	أستاذ طارق (بنين) أستاذ سامح (بنات)
Art	Depth in Art – Introduction to Contrast	Depth in Art – Application of Contrast	Ms. Aseel / Mr. Ibrahim
Physical Education	Fitness Workout 5 (High Knee Run Pause – Slow Burpee- Plank with Hip Slap)	Fitness Workout 6 (High Knee Jacks – Reverse Crunch w/ Leg Lifts – Mountain Climber)	Ms. Amira Soua Mr. Jehad Ahmad
ICT	Project Framework	Mole Mash	Haneen.R

Grade 8			
Subject	Week 5 (April 19-23)	Week 6 (April 26-30)	Teacher's Name
Arabic Language	الجلسة/ 1-مراجعة النص الشعري (روح الطبيعة) من الوحدة 4 الجلسة/2: تقويم النص الشعري (روح الطبيعة) من الوحدة 4 الجلسة/ 3-استماع (العنقاء) الجلسة/ 4- الهمزة المتوسطة على واو كتابة صحيحة	الجلسة/ 1مراجعة النص المعلوماتي (صناعة السفن الخشبية - في الإمارات) -الجلسة /2- تقويم النص المعلوماتي (صناعة السفن الخشبية في الإمارات) الوحدة (4) النحو/ جزم المضارع، الأمر الجلسة/ 3- إملاء -يكتب الهمزة المتطرفة - -الجلسة/ 4(إملاء تعريزي	هبة المصطفى مبروك إبراهيم
Islamic Studies	احكام التجويد (حكم المد الاصيلي والفرعي بسبب الهمزة) وحكم الميم الساكنة	الطريق الي الجنة	أستاذة مؤمنة أستاذ علي الزين
English	- Language Usage in Writing Workshop Part 1 · Transition Words · Verbs · Infinitives · Gerunds	-Reading Comprehension: Informational Texts · Comparing Arguments · Text Analysis · Point of View - Language Usage in Writing Workshop Part 2	Ms. Karen
Math	The Pythagorean Theorem in a Coordinate Plan	The Volume of a Cylinder	Mr. Wassim/Mr. Mohd Maher/Ms. Rania Basiony
Science	1. Review Forces 2. How to Calculate Net Forces 3. Balanced and Unbalanced Forces	Newton's First Law	Ms Nahla/Mrs. Amenah
Social Studies	الدولة الأموية – أولاً: قيام الدولة الأموية – ثانياً: خفاء الدولة الأموية صد 15-18	الدولة الأموية، أعمال عبد الملك بن مروان – ثالثاً: عوامل ضعف الدولة الأموية صد 19-22	أستاذ طارق (بنين) أستاذ سامح (بنات)
Physical Education	Fitness Workout 5 (High Knee Run Pause - Slow Burpee- Plank with Hip Slap)	Fitness Workout 6 (High Knee Jacks - Reverse Crunch w/ Leg Lifts - Mountain Climber)	Mr. Jehad Ahmad Ms. Amira Soua Ms. Lama ElNajjar
Art	Imagination Worksheet 1	Imagination Worksheet 2	Ms. Aseel / Mr. Ibrahim
ICT	Project Framework Discussion	Online Attacks (cont) , dedicated time to work on project.	Ahmed Madkour

Grade 9			
Subject	Week 5 (April 19-23)	Week 6 (April 26-30)	Teacher's Name
Arabic Language	الجلسة/1 - مراجعة للنص الشعري (لن أبكي) الجلسة/2 تقويم نص (لن أبكي) الجلسة/3 -استماع (الترك بصمة إنجازك)	الجلسة/1-مراجعة عمود صحفي (السعادة لا تضل طريقها) -النحو والبلاغة: (التوكيد، والاستعارة) الجلسة/2- تقويم عمود صحفي (السعادة لا تضل طريقها) -النحو والبلاغة: (التوكيد، والاستعارة -الجلسة/3 -نحو / الممنوع من الصرف/ الأعلام	مبروك إبراهيم احمد ذهب غادة مقدح
Islamic Studies	لا للانتحار	احكام التجويد (حكم المد و حكم الراء)	أستاذة إسراء الصالح / أستاذ علي الزين
English	-Text Analysis Workshop – “Going to Japan” · Vocabulary Study · Cultural Differences · Inquiry & Research · Assessment of Reading -Language Study: Grammar · Subject-Verb Agreement	-Language Development · Vocabulary Study · Grammar – Subject and Verb Agreement -Text Analysis Workshop – “The Open Window” by Saki · Introduction and Analysis	Ms. Sally and Ms. Lena
Math (Algebra 1)	- AA, SSS, or SAS similarity criteria to prove triangles are similar. (Cont'd) - Triangle Proportionality Theorem and Converse of the Triangle Proportionality Theorem. (New)	Proportional relationships in similar triangles to solve mathematical problems and real-world problems	Ms. Rania Basiony Ms. Reem Sabubeh
Biology	14.5: Ecological Succession	13.4: Food Chains and Food Webs	Ms. Maha /Ms. Zaineb
Social Studies	موقع الوطن العربي وأهميته، موقع الوطن العربي الفلكي والجغرافي – موقع الإمارات – مساحة الوطن العربي وحدوده ص 65-68 الحدود وأهميتها – أهمية الموقع ص 69-73	تضاريس الوطن العربي (تابع الجبال-الهضاب) ص 82-84 81	أستاذ. سامح (بنات)
Geography	Chapter 2.2 Water on Earth	Chapter 2.3 The Land (Forces below earth surface)	Ms. Yasmin
Public Speaking	-Choosing Effective Language Pt. 1 · What is Vivid Language? · Choosing Vivid Language · Student Presentations	-Choosing Effective Language Pt. 2 · Using Ethical Language · Exploring Inclusive Terminology · Engaging Discussion	Ms. Sally
Drama	-Productions and Performances	-History of Drama 1	Ms. Claudia
Literacy Block	-Targeted Reading Skills -Achieve 3000	-Targeted Reading Skills - Achieve 3000	Mr. Ibrahim

Physical Education (Girls)	Fitness – Workout 5 (Jumping Jacks - Mountain Climbers - Plank Jacks)	Fitness – Workout 6 (Squat w/ Side Leg Lift - Straight Leg Kick Back - T-rotation)	Ms. Lama ElNajjar
Visual Art	Elements of Art – Color wheel and schemes	Elements of Art – Color through selected artwork	Ms. Aseel / Mr. Ibrahim
Robotics	Class 5 Friction	Cont. Class 6 Friction	Mr. Said/ Ms. Sawsan

Grade 10			
Subject	Week 5 (April 19-23)	Week 6 (April 26-30)	Teacher's Name
Arabic Language	الجلسة/1 - مراجعة النص الشعري (حلل الربيع) الجلسة/2- تقويم النص الشعري (حلل الربيع) الجلسة/3- نص استماع (لا تنتم إلا لنفسك)	الجلسة/1-مراجعة مقال (الدول بين الابتكار والاندثار) النحو والبلاغة (أسلوب الاختصاص، اسم الفاعل، اسم المفعول الاستعارة). الجلسة/2-تقويم مقال (الدول بين الابتكار والاندثار) النحو والبلاغة (أسلوب الاختصاص، اسم الفاعل، اسم المفعول الاستعارة). الجلسة/3- قصيدة شيخ العرب	احمد فواخرجي امل عبد السلام احمد ذهب
Islamic Studies	احكام الزواج (الانكحة المعاصرة)	احكام التجويد (حكم المد و حكم الراء)	أستاذة إسراء الصالح / أستاذ علي الزين
English	-Vocabulary Study: · Exploring Devices in Texts/Analysis · Context Clues · Denotation vs. Connotation · Grammar – Mixed Tenses	-Text Analysis Workshop – “Joyas Voladoras” Essay by Brian Doyle · Explore Explanatory/Informational Writing · Analysis of Style, Diction, Syntax · Annotating the Text · Parallel Structure in Text	Ms. Randa and Mr. Muhydin
Math (Geometry)	-AA, SSS, or SAS similarity criteria to prove triangles are similar ((Cont'd) - Triangle Proportionality Theorem and the Converse of the Triangle Proportionality Theorem. (New)	Proportional relationships in similar triangles to solve mathematical problems and real-world problems.	Ms. Reem Sabubeh / Mr. Elias Elias
Chemistry	Complete Ch7-2 + Oxidation Number + Investigation	Ch7-3 Using Chemical Formulas	Mr. Walid + Ms. Nahla
History	Ch 13.4 A Flawed Peace	Ch 16.1 Hitler's Lightning War	Ms. Dalia -Ms. Yasmin Mr. Tarek
Fundamentals to Physics	Chapter 4 Section 2: Newton's First Law	Chapter 4 Section 2: Newton's First Law	Mr. Makram
Research Writing	Triangulation of Data	Data Analysis	Mr. Muhydin
Literacy Block	-Targeted Reading Skills -Achieve 3000	-Targeted Reading Skills - Achieve 3000	Mr. Ibrahim
Physical Education (Girls)	Fitness – Workout 5 (Jumping Jacks - Mountain climbers - Plank Jacks)	Fitness – Workout 6 (Squat w/ Side Leg Lift - Straight Leg Kick Back - T-rotation)	Ms. Lama ElNajjar
Electronic Design	Arduino IDE Programming	Makey Makey	Mr Said
Animation	Project Framework discussion	Programming in Alice (cont.), dedicated time to work on project.	Ahmed Madkour
Artificial Intelligence	Project Framework discussion	Speech Recognition	Haneen.R
Business	Chapter 3 Section 3.1 U.S. Economic History	Chapter 3 - Section 3.2 Business cycle	Mr. Tarek

Grade 11			
Subject	Week 5 (April 19-23)	Week 6 (April 26-30)	Teacher's Name
Arabic Language	الجلسة 1/ -مراجعة النص الشعري (قصيدة الطين) الجلسة 2/ -تقويم قصيدة الطين الجلسة 3/ -نص استماع (تسعة آثار ساحرة للامتنان)	الجلسة 1/مراجعة النص المعلوماتي (كيف نحيا بلا بلاستيك؟) النحو والبلاغة (أفعال الشروع، النداء، التشبيه الضمني) الجلسة 2/ -تقويم النص المعلوماتي (كيف نحيا بلا بلاستيك؟) النحو والبلاغة (أفعال الشروع، النداء، التشبيه الضمني) الجلسة 3/ -قصيدة إلى أمي لصاحب السمو الشيخ محمد بن راشد	احمد فواخرجي غادة مقدح
Islamic Studies	رسول الله وخاتم النبيين صلى الله عليه وسلم	احكام التجويد (حكم المد وحكم الراء)	أستاذة إسراء الصالح / أستاذ احمد جليلاتي
English	-Analysis of an Argument: · Reading and Analyzing a Position Paper -Vocabulary Study: Lesson 11 -Grammar and Mechanics · Sentence Correction / Run-Ons	-Establishing a Position · Writing and Debating a Position -Text Analysis Workshop – “A Rose for Emily” by William Faulkner -Vocabulary Study – Lesson 12 -Grammar and Mechanics · Sentence Correction / Fragments	Ms. Beya and Ms. Lena
Algebra II	- Evaluating the Basic Trigonometric Functions for Special Angles - Using the unit circle to find six trigonometric functions of given angles - Finding the coterminal and reference and draw angles in standard position of angles in radian measure -Finding the six trigonometric functions of angles in radian measure	- Finding the area of triangle when 2 sides and angle between are given - Solving triangle when AAS is given by using law of sines - Solving triangle when ASA is given by using law of sines	Mr. Mohammed Dweiri Mr. Mohammed Hani
Pre-Cal	Piecewise Functions	Limits Involving Infinity	Mr. Mohammed Hani
Physics	12-1 Sound Waves 12-2 (Sound Intensity and Resonance)	12-2 (Sound Intensity and Resonance) 13-1 (Introduction to Light)	Mrs. Amenah Mr. Makram
Anatomy	Immune System: Humoral (Antibody –Mediated) Immune Response	Immune System: Humoral (Cell –Mediated) Immune Response	Ms. Zainab
Forensic Science	Chapter 9: Toxicology The Five Schedules of Drugs	Chapter 9: Illegal Drugs and Controlled Substances	Ms. Maha

Physical Education (Boys)	Fitness – Workout 5 (Jumping Jacks - Mountain Climbers - High Knees Running on the Spot)	Fitness – Workout 5 (Forward Lunges - Flutter Kicks - Plank Walk Out)	Mr. Jehad Ahmad
Literacy Block	-Targeted IELTS Skills -Achieve 3000	-Targeted IELTS Skills -Achieve 3000	Ms. Randa
DT (Product Design)	Assemblies and Joints. Four bar Linkage Tutorial	Cont. Assemblies and Joints.Top Down Design Tutorial	Mr Said Ms Sawsan
Advanced Robotics	Project Framework Discussion	Line Finder Sensor	Haneen.R
Accounting I	Chapter 11.2 Reconciling the bank statement	Chapter 11.2 Reconciling the bank statement	Ms. Yasmin
Micro-economics	Chapter 2 Section 2.2 Command economy – characteristics	Chapter 2 Section 2.2 Command economy-advantages and disadvantages	Mr. Tarek

Grade 12			
Subject	Week 5 (April 19-23)	Week 6 (April 26-30)	Teacher's Name
Arabic Language	الجلسة/1-مراجعة النص الشعري (جادك الغيث) الجلسة/2- تقويم الموشح الجلسة/3- نص استماع (التغلب على التوتر النفسي)	الجلسة/1-مراجعة نص معلوماتي (التصنيف والجماعات) النحو والبلاغة (الفاعل ونائب الفاعل). الجلسة/2- تقويم النص المعلوماتي (التصنيف والجماعات) النحو والبلاغة (الفاعل ونائب الفاعل). (الجلسة/3- شعر التفعيلة قصيدة إلى أمي محمود درويش	احمد فواخرجي امل عبد السلام
Islamic Studies	احكام التجويد (حكم المد وحكم الراء)	التسامح مع المخالفين في العقيدة	أستاذة إسراء الصالح / أستاذ عبد الرزاق
English	- Writing Workshop – Writing an Essay Critique · Structure & Components · Analysis and Application - Vocabulary Study: Lesson 25 Pt. 1 · Student Presentations	-Vocabulary Study: Lesson 25 Pt. 2 · Integration with Literature -Hamlet Act 3 Scene 4 Part A and B - Text Analysis - Student Discussion	Ms. Beya and Mr. Muhydin
Literacy Block	-Targeted Reading Skills -Achieve 3000	-Targeted Reading Skills - Achieve 3000	Mr. Ibrahim
Business Math	Discounting an Interest-Bearing Note before Maturity (solving real-life applications)	Using Compound Interest (Future Value) – The Big Picture (solving real-life applications)	Mr. Elias Elias
Calculus	- Defining and using properties of definite integral - Evaluating the definite integral using properties of definite integral and the Fundamental theorem of calculus - Solving real life application using definite integral	- Finding integral of polynomials by substitution	Mr. Mohammed Dweiri
AP Calculus	F.T.O.C and Definite Integrals	Estimating Definite Integrals and Integration by Substitution	Mr. Mohammed Hani
Chemistry II	Complete Ch.18-3 + Chapter 19 Oxidation-Reduction Reactions Sec.1	Chapter 19 Oxidation- Reduction Reactions Sec.1	Mr. Walid
Physics II	Chapter 17 Section 4: Electric Power	Ch18 S1: Schematic Diagrams Ch 18 Section 2: Resistors in Series and Parallel	Mr. Makram
Biology II	Section 8.5:Translation	Section 8.7:Mutation	Ms. Zainab
Physical Education (Boys)	Fitness – Workout 5 (Jumping Jacks - Mountain Climbers - High Knees Running on the Spot)	Fitness – Workout 5 (Forward Lunges - Flutter Kicks - Plank Walk Out)	Mr. Khaled Momani
Art Portfolio	Font, Colors & images on Canva	Font, Colors & images on Canva	Ms. Aseel
Computing Essentials	Chapter 9. Privacy Security and Ethics	Cont. Chapter 9. Privacy Security and Ethics	Haneen Rawashdeh Sawsan Malaka

Innovation and Digital Leadership	Strategic Management of technological Innovation Chapter 3.5 S-Curves in Technology Diffusion	Strategic Management of technological Innovation Chapter 3.6 Technology Cycles	Mr Said
DT (Engineering Design)	Unit 2. Lesson 3 Structures	Cont. Unit 2. Lesson 3 Structures	Haneen Rawashdeh Sawsan Malaka
Accounting II	CH 26.2 + CH 26.3	Ch 16.1	Ms. Dalia
Macro-economics	Ch 6.1 Demand, Supply, and Prices	Ch 10.1 Money	Ms. Dalia