



Together for a bright future

## Grade 7 Materials to study for Quiz (Third Semester – March – April)

Date	Subject	Skills	Chapter/Lesson/Course Material/ Book pages
<b>Sunday</b> 24/03/2024	<b>Science</b>	<p><b>Ch 10 Foundations of Chemistry</b>  <b>L1 Classifying Matter</b>            Differentiate between a substance and a mixture.            Explain how matter can be classified.            How can you differentiate between different types of matter?  <b>L2 Physical Properties</b>            Explain the physical properties of matter.            How can a change in energy affect the state of matter?  <b>L3 Physical Changes</b>            Describe what is a physical property.            What are the signs of physical change?  <b>L4 Chemical properties and Changes</b>            Identify the different signs of chemical changes            What is meant by a chemical equation?            What are the parts of the equation?            How can you balance an equation?</p>	<p>Ch10 Study Guide p.383            Ch10 Review p.384  <b>Ch10 Worksheet</b></p>
<b>Monday</b> 25/03/2024	<b>Literature</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>To infer about a text with the help of prior knowledge</li> <li>To analyze a text</li> <li>To answer questions related to the story</li> <li>To identify the elements of a science fiction</li> <li>To determine the theme</li> </ol>	<p>1. Literary Skills, Analyze Stories Science Fiction, Worksheet Answer Key            2. Earth (gift shop) PPT            Read the story from P. 249 to P. 254</p>
<b>Tuesday</b> 26/03/2024	اللغة العربية	<p>نص الانطلاق ماء الشرب من ص ١٥ إلى ص ٢١            الصنف اللغوي أسماء الإشارة من ص ٢٣ إلى ص ٢٩            الوظيفة النحوية الجر بالإضافة من ٣٠ إلى ٣٦            الأسلوب اللغوي الجملة الاسمية المثبتة من ص ٣٩ إلى ص ٤١            الرسم الإملائي رسم الهزمة المتوسطة على الألف وعلامات الترقيم من ص ٤٢ إلى ص ٤٩            نص الاستماع أماكن الراحة من ص ٦٠ إلى ص ٦٣</p>	<p>الوحدة الخامسة            ورقة مراجعة اختبار الفترة الأولى الفصل الدراسي الثالث</p>
<b>Wednesday</b> 27/03/2024	<b>French</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Différencier entre le masculin et le féminin</li> <li>Conjuguer le verbe avoir au présent de l'indicatif</li> <li>Mettez les phrases dans l'ordre.</li> <li>Ecrire une phrase simple.</li> </ul>	<b>Fiche de travail#5</b>
<b>Thursday</b> 28/03/2024	<b>Computer</b>	<p>TinkerCad            - Introduce Tinkercad and create an account            - Use basic shapes to draw 3D objects            - Change the properties of an object            - Align and group objects - Rotate an object - Create a hole in an object</p>	<p><b>Computer Worksheet for Quiz</b>            Chapter 6: Lessons 1,2,3,4,5</p>



Tuesday 16/04/2024	Social	<p><b>Chapter 13</b> <b>Lesson 1: Physical Geography of Southern Africa</b> To determine the various landforms and bodies of water. •To describe resources that are utilized from Southern Africa? •To understand a variety of climates ranging from arid too hot to call.</p> <p><b>Lesson 2: Human Geography of Southern Africa</b> •To understand the important part of the global economy. • To determine the result of the region's colonial history. • To analyze benefits from the region's natural resources.</p> <p><b>Lesson 3: People and their Environment: Southern Africa</b> •To determine colonialism that influenced religious beliefs in Southern Africa. • To identify city growth in the region. • To understand the major cause of death in children and adults.</p>	<p>Chapter 13 Lesson 1: Physical Geography of Southern Africa Chapter 13 Lesson 2: Human Geography of Southern Africa Chapter 13 Lesson 3: People and their Environment: Southern Africa <b>Chapter 13 Worksheet</b></p>
Wednesday 17/04/2024	Grammar & Writing	<ol style="list-style-type: none"> <li>To use superlative form correctly</li> <li>To use comparative form correctly</li> <li>Correct errors in comparative and superlative form</li> <li>Identify subjects and verbs that agree in number</li> <li>Identify subjects and verbs that that are separated with prepositional phrases</li> <li>Correct errors in subject - verb agreement</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Using modifiers correctly Worksheet Answer Key</li> <li>Agreement Worksheet Answer Key</li> <li>Grammar Practice Worksheet for the quiz Answer Key</li> </ol>
Thursday 18/04/2024	الدراسات الاجتماعية	<ol style="list-style-type: none"> <li>١- معرفة مفهوم الهوية وعناصرها .</li> <li>٢- معرفة مفهوم التنمية الذاتية وأنواعها .</li> <li>٣- توضح جوانب التفاعل الاجتماعي وأهميته .</li> <li>٤- معرفة مفهوم الأمن الوطني و العناية بالأمن الوطني .</li> </ol>	<p>الوحدة : الهوية الشخصية: ( الهوية الذاتية - التنمية الذاتية - التفاعل الاجتماعي ) الوحدة : الأمن الوطني: ( مفهوم الأمن الوطني ) <b>ورقة مراجعة اختبار الفترة الأولى الفصل الدراسي الثالث</b></p>
Sunday 21/04/2024	Math	<ol style="list-style-type: none"> <li>1- How to find the slope</li> <li>2- How to write the equations in standard form and in point slope form</li> <li>3- How to determine the parallel lines and perpendicular lines</li> <li>4- How to find the slope from another straight line equation</li> <li>5-How to use the point on the line to write the equation</li> <li>6-How to determine the type of graph ( positive - negative - or no correlation)</li> <li>7- How to determine the difference between correlation and causation</li> <li>8- How to find the inverse the function</li> <li>9- How to define the relation and how to find the domain of relation</li> </ol>	<p>Ch4 L2 Writing Equations in standard form (236,237,238) Ch4 L3 Parallel and Perpendicular lines (242,243,244) Ch4 L4 Scatter Plots and Lines of Fit (250, 251,252) Ch4 L5 Correlation and Causation (256,257) Ch4 L7 Inverses of Linear Functions (271,272,273) + <b>Math Revision Worksheet for Quiz</b> and Practice all questions solved in the Math Copybook</p>
Monday 22/04/2024	دراسات إسلامية	<p>التوحيد ١- تحديد المراد بالخوف - الرجاء - التوكل - الدعاء ) ٢- توضح أقسام الخوف من غير الله ٣- تفصيل القول في أنواع الرجاء ٤- تبين نتائج التوكل التفسير ١- تفسير الآيات المقررة ٢- استنباط الفوائد من الآيات ٣- تبين أهمية التفكير في مخلوقات الله الحديث ١- أن توضح أهمية الدعاء وأثره في حياة المسلم ٢- تقديم ترجمة راوي الحديث</p>	<p>التوحيد (12-24) التفسير (46-51) الحديث (84-91) الفقه (116-130) <b>ورقة مراجعة اختبار الفترة الأولى الفصل الدراسي الثالث</b></p>



		الفقه ١- بيان المراد ب التطوع ٢- توضيح الحكمة من مشروعية التطوع ٣- تفصيل القول في أنواع صلاة التطوع ٤- بيان حكم صلاة الجمعة وتحديد شروطها ٥- ذكر مستحبات يوم الجمعة	
Tuesday 23/04/2023	Reading Comprehension & Vocabulary	<ol style="list-style-type: none"> <li>To comprehend a text with contextual meaning for specific words</li> <li>To answer text-based questions for a given text</li> <li>To use specific vocabulary in sentences</li> <li>To complete sentences with specific vocabulary</li> <li>To match vocabulary words to their definitions</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Reading Comprehension Practice</li> <li>Critical Vocabulary Worksheet Earth(gift shop)</li> </ol>

**NOTE:** All worksheets and answered book pages are available on Classera Course Materials under each subject.



Academic Principal:  
Aaisha Saniya  
0599472808