

**End of Semester 1 Exam Required Material 2023 – 2024****Grade 7- ENGLISH**

Unseen Reading Comprehension:	<ul style="list-style-type: none"> • An unseen passage with comprehension questions that are suitable for your grade-level. • For Practice, you may answer reading activities on Achieve 3000.
Literary Skill:	<ul style="list-style-type: none"> • Analyze Author’s Purpose • Cite Evidence
Literature & Vocabulary:	Unit 2 - Lesson 6: Women in Aviation Critical Vocabulary Words: Inundated - Restrictive - Exhibitions - Precautions
Grammar:	<ul style="list-style-type: none"> • Rules for Using Commas • The different types of sentences (simple, compound, and complex)
Textbook Link: HMH ED: https://www.hmhco.com/ Canvas : https://gis-ae.instructure.com/	
Important Note: Refer to presentations and resources on Canvas for all included material, as well as all the Exit Tickets, homework, and tasks on MS Teams.	

Grade 7 – MATH

Chapter/ Module	Section Number and Name	Pages
Module 3 Understand Addition and Subtraction of Rational Numbers	Lesson 3.1: Add or Subtract a Positive Integer on a Number Line	105 & 106
	Lesson 3.2: Add or Subtract a Negative Integer on a Number Line	110 - 112
	Lesson 3.3: Use a Number Line to Add & Subtract Rational Numbers	118 & 119
Module 4 Add and Subtract Rational Numbers	Lesson 4.1: Compute Sums of Integers	130 - 133
	Lesson 4.2: Compute Differences of Integers	138 - 140

- **Note:** All the lessons and pdf files are on Microsoft Teams and Canvas. Study from your HMH Textbook, PowerPoint Presentations and Notebooks.
- **Teams:** Grade 7 Math 2023/2024
- **Canvas:** Grade 7 Math 2023/2024

**Grade 7 – Science****Canvas: Science****Topic: Scientific Method /Lab**

Study the scientific method worksheets.

Study all lab reports.

Canvas: Science

Unit	Lesson
<u>Unit 2: Energy Transfer</u>	Lesson 1: Temperature and Heat
	Lesson 2: Energy transfer in systems
<u>Unit 3: Structure of matter</u>	Lesson 3: Atoms and Elements
	Lesson 4: Molecules and Extended Structures
<u>Unit 6: Forces and Motion</u>	Lesson 5: Newton's Laws of Motion

Study all related worksheets and PowerPoints uploaded on Canvas.

Grade 7– Moral, Social & Cultural Studies

Unit	Lesson	Pages
Unit 2: Making Good Decisions	Lesson 2: Responding to Harmful Situations	70, 74 - 76
	Lesson 4: Ways of Protection Against Crimes	92, 98 - 103
Unit 3: East Asia	Lesson 1: Geographies of East Asia	120 - 125, 127 & 128
	Lesson 2: Engineering and Civilization in Ancient China	135, 139 - 143
	Lesson 3: Chinese Technology, Science and Medicine	PowerPoint Presentation

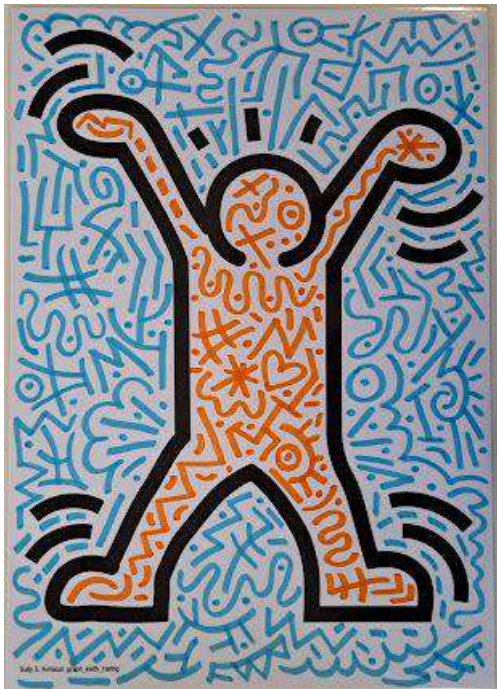
- Students are requested to refer to their canvas site and MS Teams, workbook, presentations as well as revise all related content: classwork, worksheets, exit tickets, case study, and drop quiz.



Grade 7 – VISUAL ARTS

<u>Units</u>	<u>Lesson</u>	<u>Materials</u>	<u>Resources</u>
Unit 1	Keith Haring	<ul style="list-style-type: none">• Color markers or colored pencils• Black marker	Canvas Site > Grade 7 Visual Art > Keith Haring-Artist Study
Unit 2	Zentagle Art	<ul style="list-style-type: none">• Pencil• Eraser• Blue pen	Canvas Site > Grade 7 Visual Art > Zentagle Art

- **Note:**
Students are requested to refer to their Canvas site and MS Teams site, presentations, videos as well as revise all related content: classwork, worksheets and exit tickets.
- **DRAW & COLOR:** Create a Keith haring style and Zentangle Art Drawing.
 - Vibrant colors for each figure (No repetition in colors)
 - Outlining the figure with black marker
 - Add Zentangle Art Inside the figure
 - Add movement lines in the places that illustrate motion & movement.





Grade 7- ICT

From Canvas:

7E & 7F

Workbook:

- Chapter 2: Software
- Chapter 6: Hardware

mBot

mBot Introduction

- Lesson 1: Let's Move
- Lesson 2: Sensing Data

E-safety:

- The Power of Digital Footprint

From Canvas:

7A & 7B

Workbook:

- Chapter 2: Software
- Chapter 6: Hardware

Application Program Interface

- Artificial Intelligence-based Emotion Recognition App-Camera and Database.
- Artificial Intelligence-based Emotion Recognition App-Camera, text-to-speech, and web API.

E-safety:

- The Power of Digital Footprint

Note: *All the Worksheets, Drop quizzes, Exit tickets, and the content uploaded on Canvas and Teams related to the above-mentioned topics are included.*

**Grade 7 - ARABIC A****اللغة العربية**

سيكون الاختبار في نص من الكتاب ونص خارجي تطبق عليهما النواتج والمهارات المدروسة في الدروس الآتية:

الصفحات	اسم الدرس	الرقم	الموضوع
200	قصة قصيرة (حسون الحواي)	1	القراءة والنصوص
180	البلد الآمن	2	
78	إعراب المثنى وجمع المذكر السالم والأسماء الخمسة	1	القواعد
	مراجعة القواعد النحوية التي سبق دراستها (الجملة الاسمية-الجملة الفعلية-الحروف الناسخة والأفعال الناسخة-المفعول المطلق)	2	
241	الأسلوب الخبري	1	البلاغة
	مراجعة (التشبيه التام والتشبيه المجمل-الأسلوب الإنشائي-الجناس التام والجناس الناقص-الطباق والمقابلة)	2	
243	كتابة نص سردي في حدود 250 كلمة وفق المعايير الفنية للنص السردية.	1	الكتابة

Grade 7 - ARABIC B

سيكون الاختبار في نص من الكتاب ونص خارجي تطبق عليهما النواتج والمهارات المدروسة في الدروس الآتية:

الصفحات	اسم الدرس	الرقم	الموضوع
كتاب العربية تجمعا الجزء الأول 37-39	درس العمل التطوعي	1	القراءة والنصوص
كتاب العربية تجمعا الجزء الأول 57-62	درس أحبُّ هاتفي	2	
PowerPoint	أسماء الإشارة للقريب	1	القواعد
PowerPoint	ظرف المكان وظرف الزمان	2	
PowerPoint	الضمائر المنفصلة (المتكلم والغائب)	3	
PowerPoint	حروف الجرّ	4	
	الترادف والطباق	1	البلاغة
كتابة فقرة قصيرة في حدود 30 كلمة يكتب فيها عن العمل التطوعي مَوْظَّفًا مُفردات الدرس وفق المعايير الآتية : * اختيار عنوان مناسب للفقرة * السلامة اللغوية * استخدام علامات الترقيم * تماسك الفقرة بحيث تعبر عن فكرة مركزية واحدة		1	الكتابة
	- دراسة ما تم إنجازه في الدفتر - جميع ملفات البوربوينت محمّلة في Canvas / Microsoft Teams	1	ملاحظات

**Grade 7 - ISLAMIC A**

التربية الإسلامية

الصفحات	اسم الدرس	الرقم	المجال
من 80 - 74	التوبة فرصة العمر	- 1	الوحي الإلهي
من 102 - 96	التيمم والمسح على الخفين	- 1	أحكام الإسلام ومقاصدها
من 94 - 90	الغسل	- 2	
من 112 - 104	غزوة الأحزاب	- 1	السيرة النبوية والشخصيات

ملاحظة : المراجعة من الكتاب المدرسي + منصة ألف

Grade 7 – ISLAMIC B

Lesson	Pages	Note
1. Surah Qaf (1-15) with translation	10,11,16	<ul style="list-style-type: none">• Surah Qaf 1-15 with translation and vocabulary words• Power points are available in Teams & Canvas <p><i>Please refer to all the classwork on MS Teams and Canvas, ppt. presentations, Notebooks & Textbooks.</i></p>
2. The Resurrection and Raising Up – Surah Qaf	10 - 18	
3. The People who will be in the Shade of the Most Merciful	22 - 30	
4. Glad Tidings for those Who Pray	32 - 38	
4. Evidence of the Oneness of Allah	40 - 48	
5. Moderation in Spending	136 - 144	