

REQUIRED MATERIALS FOR  
1<sup>st</sup> TERM FINAL EXAM  
2009-2010

المواد المطلوبة لامتحانات  
التقويم الأول للعام الدراسي  
2009-2010

<b>ENGLISH</b>	<p><b>Vocabulary</b> SAT Vocabulary Handouts (lists 1 to 20)</p> <p><b>Literature</b> Adventures in Appreciation: Short Stories - 'The Monkey's Paw' by W.W. Jacobs - 'Marigolds' by Eugenia Collier</p> <p><b>Language</b> SAT Grammar: 1. Nouns: - Common and Proper Nouns - Singular and Plural Nouns - Collective Nouns 2. The Articles: the Definite and the Indefinite Articles 3. Pronouns: - Subject and Object Pronouns - Indefinite Pronouns - Possessive Pronouns - Relative Pronouns - Reflexive Pronouns - Interrogative Pronouns - Demonstrative Pronouns - Pronoun and Antecedent Agreement - Pronoun Reference 4. Verbs and Tenses</p> <p><b>Reading Comprehension Passage</b></p>
<b>ARABIC</b>	<p>سماحة الإسلام – البديل – الإيجاز والإطناب – لو كنت من مازن – اسم الزمان واسم المكان – من النوادر والطرف – الاستعارة – البحر البسيط</p>
<b>ARABIC (SPECIAL) 11A ,E</b>	<p>1-الدرس الأول : الأمثال العربية من صفحة 106 الى 113 <u>كتاب التدريبات من صفحة 54 الى 57</u></p> <p>2-الدرس الثاني :الحسن بن الهيثم من صفحة 114 الى 121 <u>كتاب التدريبات من صفحة 58 الى 61</u></p> <p>3-الدرس الثالث : النقل والمواصلات من صفحة 122 الى 129 <u>كتاب التدريبات من صفحة 62 الى 65</u></p> <p>4-الدرس الرابع : القائد والنملة من صفحة 130 الى 137 <u>كتاب التدريبات من صفحة 66 الى 69</u></p>

MATH	Required material	Assigned Question
	12.3: Arithmetic Sequence and Series	Pg. 884: 21→ 35
	12.4: Geometric Sequence and Series	Pg. 895: 19→ 35
	7.3: Logarithmic Functions	Pg. 509: 17→30 Pg. 510: 37
	7.4: Properties of Logarithms	Pg. 516: 20→35, 40→ 45 Pg. 517: 40→45
	7.5: Exponential and Logarithmic Equations	Pg. 526: 21→33
	7.6: The natural base, e	Pg. 534: 13→21 Pg. 535: 27→36
	CHEMISTRY	<p><b><u>Ch :8</u></b>  <b>Sec:1 Describing Chemical Reactions</b>  <b>Sec:2 Balancing Chemical Equations</b>  <b>Sec:3 Classifying Chemical Reactions</b>  <b>Sec:4 Writing Net Ionic Equations</b></p> <p><b><u>Ch:9</u></b>  <b>Sec:1 Calculating Quantities in Reactions</b>  <b>Sec:2 Limiting Reactants and Percentage Yield</b></p> <p><i>** All Tables and figures are required</i>  <i>** All Section Review and Chapter Review Questions are required.</i></p>
BIOLOGY	Ch 5 sec 1 Population	
	Ch5 sec 2 Interactions in communities	
	Ch5 sec 3 Shaping communities	
	Ch 9 sec 1 Energy in living systems	
	Ch9 sec 2 Photosynthesis	
	Ch9 sec 3 Cellular respiration	
	Ch18sec1 The importance of classification	
	Ch18sec 3 Kingdoms and domains	

<b>ISLAMIC</b>	العلماء ورثة الأنبياء - من سورة الأحزاب ( 1 - 8 ) - الشورى - القناعة والرضا - من سورة الأحزاب ( 9 - 20 ) - الزواج - اختلاف الفقهاء . ملاحظة : حفظ النصوص القرآنية والأحاديث الشريفة المحددة سابقا .
<b>ISLAMIC (Special) 11A,E</b>	*Fasting __ Sawm PP. 42-48 + (Qs. from 27-43 PP. 61-62) *The Prophet Muhammad (PBUH) PP. 1-17
<b>PHYSICS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Section 3.3: Projectile motion:</b> SP D pg.98+ Practice D pg.99 [1,2,3,4] + Extra worksheet + Practice E pg. 99 [1,2,3,4]+ CR pg.109 [27,29,30]</li> <li>• <b>Section 5.4: Power</b> SP F pg.180+ Practice F pg.181[1,2,3,4,5]</li> <li>• <b>Chapter 6: Momentum and Collision</b></li> <li>• <b>Section 6.1: Momentum and Impulse</b> SP A pg.199+ Practice A pg.199 [1,2,3]+ SP B pg.201+ Practice B pg.201[1,3,4]+ SP C pg.202 + Practice C pg.203[1,2,3] + CR pg. 223 [1,2,3,4,6,10,12,14,]</li> <li>• <b>Section 6.2: Conservation of momentum</b> SP D pg.208 + Practice D pg.209 [1,2,3,4] + SR pg.211 [1,2,3,4] + CR pg.224 [15,16,17,21,22]</li> </ul>