

**الصف: E.S.2.SC**  
**الدروس المطلوبة لامتحان الفصلى الثانى**  
**2017-2016**

<p>محور : الإنسان والعلم محور : الإنسان والحبّ دراسة شخصيتي " دون كيخوت " و " سانشو " من رواية دون كيخوت . مراجعة المهارات الآتية : المقالة وخصائصها _ الحقل المعجمي _ النمط التفسيري _ النمط البرهاني _ وظائف الكلام _ الأسلوب الأدبي الإبداعي _ الأسلوب التواصلي الإبلأغي _ تقنية الضبط _ شرح العبارات ضمن السّياق</p>	<p>اللغة العربية</p>
<p><b>Thème (6) :</b> « Au secours de l'homme » p.98-99-100-101-102-103 – 106-107 p.110-111- p.112-113-114-115-116-117-119 <b>Type :</b> argumentatif .</p>	<p>اللغة الاجنبية</p>
<p><b>Tome1 :</b> Chap. 11 : Fonctions polynômes. Chap.13 : Vecteurs et repères dans l'espace. Chap.14 : Produit scalaire. <b>Tome 2 :</b> Chap.1 : Fonctions rationnelles et irrationnelles. Chap.6 : Calcul des probabilités. Chap.7 : Produit vectoriel. Chap.9 : Primitives. Chap.10 : Nombres complexes.</p>	<p>الرياضيات</p>
<p><b>Ch.15 : Champ électrique</b> <b>Ch.16 : Condensateur</b> <b>Ch.17 : Champ magnétique</b> <b>Ch.18 : Champ magnétique crée par un courant électrique</b> <b>Ch.19 : La force électromagnétique</b> <b>Ch. 20 : Mouvement d'une particule chargée dans un champ électrique et dans un champ magnétique.</b> <b>Ch.1 : Ondes</b> <b>Ch.2 : Superposition des ondes.</b></p> <p>حائزة على شهادة:</p>	<p>الفيزياء</p> <p>عضو في:</p>

<p><b>1-Dosage volumétrique par réaction redox</b>  <b>2-Analyse élémentaire</b>  <b>3-Alcanes</b>  <b>4- Alcènes</b></p>	الكيمياء
<p><b>Chapitre 2 : L'ADN, information génétique et cycle cellulaire.</b>  <b>Fiche 1 : Mutation.</b>  <b>Fiche 2 :</b>  <b>Activité 1 : Appareils reproducteurs mâle et femelle.</b>  <b>Activité 2 : Diploïdie et haploïdie.</b>  <b>Activité 3 : La méiose.</b>  <b>Activité 4 : La spermatogénèse.</b></p>	الطبيعات
<p>- معركة بريطانيا .  - الحرب في البلقان ١٩٤٠ .  - الحرب في شمال افريقيا .  - الهجوم الالمانى على الاتحاد السوفيتي .  - دخول الولايات المتحدة الحرب .</p>	تاريخ
<p>١- تعريف النقد ووظائفه  ٢- أشكال النقد  ٣- تعريف المصرف ووظائفه  ٤- أنواع المصارف  ٥- سياسات التجارة الخارجية  شروط المنافسة الحرة</p>	اقتصاد
<ul style="list-style-type: none"> <li>• في الوظيفة العامة</li> <li>• في الغنتاج والتجارة</li> <li>• سلام البشرية بتعاونها</li> <li>• دور الأمم المتحدة في حفظ السلام</li> </ul>	تربية
<p><b>Reading</b> :Unit 4,5  Vocabulary +phrasal verbs +word formation  p. 44,45,46,47,58,59,60,61  <b>Grammar</b> : conditionals –gerunds &amp; infinitives, I wish  <b>Writing</b> : argumentative&amp; persuasive essay</p>	اللغة الاجنبية الثانية
<p>Java : Problem 1 to 31  <a href="http://se2-informatics.wikispaces.com/">http://se2-informatics.wikispaces.com/</a></p>	المعلوماتية

حائزة على ترخيص:

حائزة على شهادة:

عضو في: