

Exam I Revision Program

Themes and Vocabulary:

Unit 3: Culture and Traditions

Unit 4: Holidays & Tourism (A, F)

Culture p. 111

Grammar:

All Tenses (Selection of exercises from different units)

Word Formation (worksheet + vocab of the units)

Writing:

Academic paragraph

الصفّ الثالث

برنامج المراجعة لامتحان نصف السنة (كانون الثاني ٢٠٢٠)

١. الأنواع الأدبية: القصة، السيرة، المثل الخرافي، الشعر الوطني.

٢. الأنماط: السرد، الوصف.

٣. البلاغة: التشبيه، الاستعارة، الكناية، الطباق .

٤. أساليب التعبير: الاستفهام، التكرار ، الأسلوبان الخبري والإنشائي.

٥. القواعد: التمييز، الحال، المفعول المطلق، المفعول فيه، المفعول لأجله، المفعول معه، النعت، التوكيد.

٦. العروض: الجور الثلاثة: البسيط، الطويل، الوافر.

٧. التعبير الكتابي: إنشاعصّ متماسك وفق الأنماط و/أو الأنواع الأدبيّة المذكورة أعلاه.

Programme de révision de l'examen I

Chapitre 1- Structure de l'atome

- Calcul de la masse (en u, en g ou en kg), d'un atome, d'un ion.
- Calcul de la charge (relative, en Coulomb ou en fonction de e), d'un atome, d'un ion, d'un noyau et d'un nuage électronique.
- Déterminer le numéro atomique Z à partir de la charge du noyau.
- Déterminer le nombre de masse A à partir de la masse du noyau, ou de la masse de l'atome.
- Représenter le noyau d'un atome et d'un ion. Exploiter la représentation d'un noyau.
- Déterminer la composition d'un atome et d'un ion.
- Définir isotopes, reconnaître des isotopes et exploiter un diagramme ou un histogramme.
- Ecrire la configuration électronique d'un atome et d'un ion.
- Calcul du nombre d'atomes dans un échantillon donné.

Chapitre 2 – La classification périodique

- Décrire le tableau périodique
- Déterminer la position d'un élément dans le tableau périodique à partir de la configuration électronique de l'atome correspondant.
- Déterminer la configuration électronique d'un atome à partir de la place de l'élément correspondant dans la classification périodique.
- Nommer et caractériser quelques familles chimiques.
- Connaître quelques propriétés des métaux et des non métaux.

Chapitre 3- Les liaisons chimiques

- Déterminer le nombre d'électrons de valence d'un atome.
- Ecrire la représentation de Lewis d'un atome.
- Déterminer la valence d'un atome.
- Décrire la stabilité des gaz rares et l'instabilité des autres éléments qui ont tendance à imiter les gaz rares.
- Expliquer la règle de l'octet et la règle du duet.
- Définir une liaison covalente et une liaison ionique
- Expliquer la formation d'un composé ionique et d'un composé moléculaire.
- Ecrire la représentation Lewis d'un composé ionique ou moléculaire.
- Retenir les formules de quelques ions (cf la fiche)
- Ecrire les formules ionique et statistique d'un composé ionique
- Nommer un composé ionique à partir de sa formule statistique.

Chapitre 4- Oxydoréduction

- Définir une réaction d'oxydoréduction
- Ecrire une demi-équation d'oxydation et une demi-équation de réduction et en déduire l'équation de la réaction redox correspondante.
- Identifier un oxydant et un réducteur.
- Interpréter les observations faites lors d'une réaction redox.
- Classer des métaux dans l'ordre de leur pouvoir réducteur. Et inversement exploiter une classification électrochimique.

Classe de Troisième

Français

Programme de révisions - Janvier 2020

Texte
Texte narratif ; autobiographique ; Extrait de roman ou de pièce de théâtre ;
Production écrite
Sujet de réflexion ;
Langue
<u>Grammaire</u> Fonctions autour du verbe, fonctions autour du nom ; Les subordonnées conjonctives complétives introduites par "que", la subordonnée interrogative indirecte, la subordonnée infinitive ; L'expression du temps, de la cause, de la conséquence et du but ; Emploi du mode dans la complétive ; <u>Conjugaison</u> Tous les temps des modes indicatif et subjonctif <u>Orthographe</u> Accords verbe / sujet / Participe passé (auxiliaires être et avoir) Verbes pronominaux ;

برنامج الإمتحان في التاريخ والجغرافيا والتربية
شباط ٢٠٢٠ الصّف الثالث

أولاً: في التاريخ

- الدرس الأوّل- الحرب العالميّة الأولى، أسبابها.
- الدرس الثاني- الحرب العالميّة الأولى، مراحل الحرب.
- الدرس الثالث- الحرب العالميّة الأولى، نهاية الحرب ونتائجها.
- الدرس الخامس- الثورة العربيّة الكبرى (مراسلات الحسين-مكماهون، إتفاق سايكس-بيكو).
- الدرس السادس- الأوضاع السياسيّة في جبل لبنان أثناء الحرب العالميّة الأولى.
- الدرس السابع- الأوضاع الاقتصاديّة والاجتماعيّة في جبل لبنان أثناء الحرب.
- الدرس الثامن- لبنان خلال الانتداب الفرنسي – الانتقال من الاحتلال إلى الانتداب (١٩١٨-١٩٢٠).
- الدرس التاسع- لبنان خلال الانتداب الفرنسي – الانتداب الفرنسي ودولة لبنان الكبير (١٩٢٠-١٩٢٦).

ثانياً: في الجغرافيا

- الموقع ومظاهر السطح: موقع لبنان الجغرافي وأهميته، مظاهر السطح.
- الإنسان والبيئة الطبيعيّة: (الانتشار السكاني، المناطق المناخيّة، الأقاليم النباتيّة، والأقاليم الطبيعيّة، التربة، الموارد المنجميّة والموارد المائيّة)
- السكان: السكان في لبنان (عددهم، توزّعهم، كثافتهم، سكّان المدن والأرياف، خصائصهم الديموغرافية).
- تحرّكات السكان: (التحرّكات التوريّة – النزوح والهجرة).
- الإقتصاد اللبناني: (الإقتصاد الحرّ، الناتج الوطني، اليد العاملة، بنية الإقتصاد).
- المجالات الزراعيّة.
- التحوّلات في المجالات الزراعيّة - تطوير القطاع الزراعي.

ثالثاً: في التربية الوطنيّة والتنشئة المدنيّة

المحور الأوّل (القيم الاجتماعيّة والمدنيّة)

- الدرس الثاني: القيم المدنيّة أساس دولة القانون.
- الدرس الثالث: القيم وتنظيم الحياة المشتركة.

المحور الثالث (علاقة المواطن بالإدارة العامّة)

- الدرس الأوّل: الإدارة العامّة في خدمة المواطنين.
- الدرس الثاني: أنا موظّف في إدارة عامّة.
- الدرس الرابع: أنجز معاملة.
- الدرس الخامس: حقّ المراجعة الإداريّة.

المحور الخامس (التعليم والمهنة: التوعية المهنيّة)

- الدرس الأوّل: التعليم للتنمية والعمل (على الدفتر).
- الدرس الثاني: التعليم العام في لبنان.
- الدرس الثالث: التعليم المهني والتقني في لبنان
- الدرس الرابع: مهنتي للمستقبل (على الدفتر)

تعابير ومصطلحات في التربية وكافة الخرائط ذات الصلة في الجغرافيا

Programme de révision de l'examen d'Histoire-Géographie
Janvier 2020

Classe de Troisième :

*** Histoire :**

- Ch. 1 : Civils et militaires dans la Première Guerre mondiale.
- Ch. 2 : Régimes totalitaires et démocraties, 1919-1939.
- Ch. 3 : La Seconde Guerre mondiale, une guerre d'anéantissement.

***Géographie :**

- Ch. 17 : L'Union européenne, un territoire d'appartenance.
- Ch. 18 : La France et l'Europe dans le monde.

Le programme de révision pour l'examen 1 de Maths est comme suit :

- Nombres et Calculs

- Chap. 1 : Calculs Algébriques + Fiches 1 et 2, « Puissances » et « Nombres Réels »

- Chap. 2 : Equations et inéquations du premier degré + Fiche 5, « Fractions Rationnelles »

- Chap. 5 : Calculs sur les racines carrées

- Géométrie

- Chap. 3 : Théorème de Thalès et sa réciproque

- Chap. 8 : Cercle et tangente + Fiche 3, « Tangentes et cercles »

- Chap. 9 : Triangles semblables

- Chap. 11 : Vecteurs du plan + Fiches 6 et 7, « Translation » et « Vecteurs ».

Bonne révision

Programme de révision de l'examen 1

Janvier 2020

Les calculatrices non programmables sont autorisées

- Chapitre 2 : Les lentilles minces
- Chapitre 3 : Formation d' images
- Chapitre 5 : Les prérequis en électricité
- Chapitre 6 : Tensions continues et alternatives
- Chapitre 7 : Conducteurs Ohmiques

N.B. Les exercices de Spirale (livre d'exercices résolus acheté en même temps que votre livre)

et ceux des sessions du Brevet Libanais relatifs aux chapitres mentionnés ci-dessus font aussi partie du programme de révision ainsi que **les notes prises en classe.**

Conseils : 1. Il faut absolument faire des fiches de synthèse du cours de chaque chapitre après l'avoir étudié .

2. Il faut absolument refaire, par écrit, les exercices faits en classe, ceux des tests

ainsi que ceux de spirale et des sessions, puis à chaque exercice, faire une auto-correction en comparant à la solution proposée.

Programme de révision des SVT pour l'examen I

Classe de 3^e

U2 Reproduction et génétique

Ch.1 Gènes et chromosomes

Ch.2 Reproduction conforme de l'information génétique

Ch.3 Reproduction sexuée et unicité des individus

Ch.4 Les travaux de Mendel

Remarque : Voir les fiches supplémentaires et les exercices sur le cahier