

الاسم:
الرقم:

مسابقة في مادة الاقتصاد
المدة: ثلاث ساعات

Partie obligatoire:

Utilisation de concepts et des techniques économiques (8 pts.)

1. Copiez le tableau suivant sur la feuille de réponse et complétez-le d'une manière convenable : (1.5 pts)

Problème	Politique de résolution convenable	Mesure de la politique
		Fixation de la quantité des importations (Contingentement)
	La politique de redistribution du revenu	
Monopole causé par la liberté des prix.		

2. Les Administrations Publiques souffrent de l'intervention des politiciens dans leurs affaires et surtout au niveau du recrutement inefficace et excédentaire dans le nombre des employés.
- 2.1. Déduire le type de chômage (0.5 pt)
- 2.2. Spécifier un effet négatif direct au niveau économique et un autre effet direct au niveau financier pour ce type de chômage. (1pt)
3. Mazen, le directeur des achats, a décidé de déléguer Rami l'un de ses subordonnés pour voyager à sa place en Chine dans le but de superviser l'achat et le transport des matières premières. A la réception des marchandises, il s'est avéré qu'elles ne sont pas convenables aux critères demandés.
- 3.1. Déduire le type de motivation adopté par le directeur des achats. (0.5 pt)
- 3.2. Spécifier le type de la décision prise par le directeur des achats. (0.25 pt)
- 3.3. Nommer la personne responsable de la non-conformité des produits aux critères demandés. (0.25 pt)
4. Copier le tableau suivant sur la feuille de réponse et compléter-le convenablement : (1pt)

Quantité de production	Coût fixe	Coût total	Coût marginal
Zéro		200	-
70		450	
150			7

5. M. Nassif a déposé, à une même date, deux capitaux à la banque: Le premier est de 70 000u.m. à un taux d'intérêt simple annuel de 8%, le second à un taux d'intérêt composé annuel de 8%. Après 10 ans du dépôt des deux capitaux, il reçoit le même volume de l'intérêt pour les deux capitaux.
- 5.1. Calculez la valeur du second capital. (1pt)
- 5.2. Spécifier la cause qui a permis à M. Nassif de collecter le même volume d'intérêt malgré la différence entre la valeur des deux capitaux. (0.5 pt)
6. Un investisseur a décidé de construire une usine de production de vêtements. L'étude de la faisabilité économique du projet montre qu'il a besoin de ce qui suit :
- Achat d'un terrain = 20 000 u.m. - Coût de la faisabilité économique = 10 000 u.m.
- Equipements = 5 000 u.m. - Coût de construction de l'usine = 35 000 u.m.
- L'investisseur prévoit des recettes et des dépenses, durant la durée de l'investissement du projet, de la manière suivante:

Années	1	2	3	4
Recettes	120 000	160 000	200 000	220 000
Dépenses	70 000	100 000	125 000	140 000

Le taux d'intérêt étant de 9%, spécifiez si le projet est rentable en justifiant votre réponse. (1.5 pts)

Choisir l'une des deux options suivantes:

Première option: Analyse des documents économiques (12 pts)

Document no 1: Principaux indicateurs économiques

années	2013	2014	2015
Indicateurs			
Taux de croissance économique au Liban en %	3	2	1
Taux d'inflation au Liban en %	5,3	2,8	1,4
Taux d'inflation en Egypte en %	9,8	8,2	11,4

Source: Banque Centrale Egyptienne- rapport annuel 2014-2015 et Banque du Liban rapport annuel 2015.

Document no 2:

La balance de paiement a enregistré un déficit de 2,2 milliards de dollars à peu près, c'est à dire une augmentation qui atteint 150 % en comparaison avec l'année 2014.

Ce déficit a augmenté suite au déficit de la balance commerciale, où les exportations ont reculé de 11% en comparaison à l'an 2014 et leur valeur atteint 3,3 milliards au moment où les importations ont reculé de 16% et ont enregistré 19,7 milliards de dollars. De même, les flux des capitaux vers l'intérieur du marché libanais ont reculé de 30% à peu près, en comparaison avec l'année précédente, et leur volume a atteint à peu près 13,3 milliards de dollars.

Source: Maurice Matta- al nahhar 31 janvier 2015.

Document no 3:

Docteur Ghazi Wazni considère que la situation économique et financière au Liban est toujours floue et vague. Les indicateurs économiques et financiers de l'an 2016 sont répartis de la manière suivante:

- Le taux de croissance économique est faible suite au climat d'incertitude qui éloigne l'investisseur étranger et rend l'investisseur local attardé dans sa décision, de même, l'ambiance de l'instabilité politique et sécuritaire internes et de la faiblesse de la consommation interne.
- L'augmentation du déficit budgétaire à 8,5 % du PIB suite aux pressions sur les dépenses publiques qui affectent les salaires, les traitements, et le service de la dette publique, et suite au manque de l'introduction de nouvelles mesures fiscales de la part du gouvernement qui augmentent le niveau de recettes publiques pour couvrir les dépenses supplémentaires.

Source: al Dyar, 4 Aout 2016.

Document no 4:

Le comité de la politique monétaire de la Banque Centrale en Egypte a déclaré le 17 Juillet l'augmentation du taux de l'intérêt de 1% sur les montants de dépôt et de crédit et cela après la diminution du taux d'intérêt de trois fois durant l'année précédente. Suite à la décision du comité de la politique monétaire, le taux d'intérêt sur les dépôts dans les banques Égyptiennes est devenu 9,25 % et le taux d'intérêt sur les crédits est 10,25 %. Le comité a justifié dans un bilan émis sur le site de la Banque sa décision à cause de l'augmentation du taux de l'inflation, signalant que le but de l'augmentation du taux de l'intérêt est de faire face aux inconvénients de l'inflation.

Source: Al Jazira-Abed Al Hafez Al Ahad, 9-11-2014.

En se référant aux documents susmentionnés, répondez aux questions suivantes:

1. Spécifier la phase du cycle économique par laquelle passe le Liban dans le document no:1 et justifiez la réponse. (1pt)
2. En se référant au document no 2 :
 - 2.1. Expliquer l'effet du recul des exportations à 11 % à peu près, sur la phase du cycle économique indiquée dans le document no:1. (0.75 pt)
 - 2.2. Expliquer l'effet du recul des flux des capitaux vers l'intérieur du Liban sur la faiblesse de la consommation interne indiquée dans le document no: 3. (0.75 pt)
3. En se référant au document no 3:
 - 3.1. Relever trois causes de la croissance économique faible. (0.75 pt)
 - 3.2. Relier la cause politique au taux de la croissance économique faible. (0.75 pt)
4. Il est mentionné dans le document no: 3, "suite aux pressions sur les dépenses publiques... pour couvrir les dépenses supplémentaires".
 - 4.1. Spécifier le type des dépenses publiques. (0.5 pt)
 - 4.2. Montrer l'effet de ces pressions sur la situation économique faible. (1pt)
5.
 - 5.1. Relever du document no 4, la mesure et le but de la décision du Comité de la politique monétaire. (1pt)
 - 5.2. Relier la mesure au but. (1pt)
 - 5.3. Evaluer l'application de cette mesure au cas où l'Etat Libanais décide de l'adopter en se référant aux coordonnées du document no1. (0.5 pt)
6. En se référant aux documents 1, 2 et 3, rédigez un texte dans lequel vous suggérez:
 - Une politique convenable pour traiter les problèmes économiques, tout en gardant la même situation de l'inflation et deux mesures convenables de cette politique, en reliant l'application de ces deux mesures au but économique visé.
 - Une politique convenable pour traiter la situation financière, en mentionnant deux de ses mesures et en reliant l'application de ces deux mesures au but visé. (4pt)

Deuxième option : Dissertation économique (12 pts)

Document : L'économie libanaise est reconnue par la dominance du secteur des services sur les deux secteurs agricole et industriel. Le secteur des services est considéré le secteur le plus fort au Liban puisqu'il contribue à 75% à peu près du produit intérieur.

De même, l'industrie libanaise est victime de la négligence de ses gouverneurs et l'absence de leur conscience pour son extrême importance dans notre vie économique et sociale. L'industrie au Liban fait face à des coûts encombrants.

- Le coût moyen d'un kilo watt d'électricité au Liban représente trois fois plus la moyenne de son prix dans les pays arabes.
- La taxe douanière au Liban est de 5% la moins élevée dans tout le monde arabe ce qui a mené à la fermeture de beaucoup d'entreprises industrielles puisqu'elle les a exposées à un dumping suffocant et déloyal. En plus, des problèmes et des obstacles qui rendent ce secteur le plus faible dans la concurrence mondiale:
 - La majorité des entreprises industrielles est de moyenne et petite tailles
 - La rareté de la main d'œuvre technique qualifiée.

Néanmoins, la détérioration de la situation de l'agriculture au Liban pour plusieurs causes :

- Une augmentation cumulée des importations des produits agricoles.
- Absence du système de crédits subventionnés.
- Diffusion de petites propriétés agricoles.

Source : المركز اللبناني للدراسات

En vous référant au document ci-dessus et sur vos connaissances acquises, rédigez un sujet dans lequel vous traitez:

- L'importance des secteurs agricole et industriel.
- Les problèmes auxquels fait face l'économie libanaise, en mentionnant une mesure convenable pour résoudre chaque problème et en spécifiant une conséquence pour chaque mesure.
- L'impact des conséquences de toutes ces mesures réunies sur le traitement du problème de la situation économique libanaise.

أسس التصحيح
مسابقة في مادة الاقتصاد
المدة: ثلاث ساعات

Corrigé économie 2018 première session

Partie obligatoire: Utilisation de concepts et des techniques économiques (8 points.)

1. (0,25 pt/ case)

Problème	Politique de résolution convenable	Mesure de la politique
<i>Déficit de la balance commerciale</i>	Protectionnisme	Fixation de la quantité des importations (Contingentement)
<i>Augmentation de la concentration des revenus</i>	La politique de redistribution du revenu	<i>Impôt progressif</i>
Monopole causé par la liberté des prix.	<i>De contrôle des prix</i>	<i>Fixer les prix des produits de premières nécessités./Prix plafond</i>

2.1. Chômage déguisé (0,5 pt)

2.2. Un effet négatif direct au niveau économique: diminution de la productivité (0,5 pt)

Un effet négatif direct au niveau financier: augmentation des dépenses publiques ou déficit budgétaire . (0,5 pt)

3. 3.1. Motivation morale. (0,5 pt)

3.2. Décision tactique (0.25 pt)

3.3. La personne responsable de la non-conformité des produits aux critères demandés: Le directeur des achats ou Mazen (0,25pt)

4. Copier le tableau suivant sur la feuille de réponse et compléter-le en effectuant le calcul convenable :(1 pt)

Quantité de production	Coût fixe (0.25 pt)	Coût total	Coût marginal
Zéro	200	200	-
70	200	450	3,57 (0.25 pt)
150	200	1010 (0.5 pt)	7

5. 5.1. $I = C_0 i n = 70\,000 * 0,08 * 10 = 56\,000$ (0,25 pt)

$In_1 = In_2 \dots\dots 56000 = C_0 i ((1 + 0,08)^{10} - 1)$ (0.5 pt) $\dots\dots C_0 i = 48320,64$ (0.25 pt)

5.2. Puisque le premier capital a été déposé à un taux d'intérêt simple et le deuxième à un taux d'intérêt composé/ puisque le calcul du volume de l'intérêt à l'échéance se réfère uniquement au capital initial pour le premier capital, tandis que pour le deuxième capital le calcul du volume de l'intérêt est basé sur l'addition de l'intérêt au capital initial et l'intérêt est calculé sur les deux en même temps à l'échéance. (0.5 pt)

6. $I = 20\,000 + 10\,000 + 5\,000 + 35\,000 = 70\,000$ (0,25 pt) u.m.

Années	0	1	2	3	4
I	70 000	-	-	-	-
Recettes	-	120 000	160 000	200 000	220 000
Dépenses	-	70 000	100 000	125 000	140 000
Bénéfices (0,25pt)	-	50 000	60 000	75 000	80 000
Coefficient d'actualisation (0,25pt)	1	0,917	0,842	0,772	0,708
Valeur actualisée des flux financiers (0,25 pt)	(70 000)	45 850	50 520	57 900	56 640

$VAN = V_0 B - I_0 = 45\,850 + 50\,520 + 57\,900 + 56\,640 - 70\,000 = 140\,910$ u.m. (0,25 pt)

$VAN > 0 \Rightarrow$ le projet est rentable donc il est faisable. (0,25 pt)

Choisir l'une des deux options suivantes:

Première option: Analyse des documents économiques (12 pts)

1- la phase du cycle économique est la récession (0,5 pt)

La diminution du taux de croissance économique de 3% en 2014 à 1 % en 2015. (0,5 pt)

2. En se référant au document no 2 :

2.1. Le recul des exportations \Rightarrow \downarrow de la demande sur les produits locaux à l'étranger (0,25 pt) \Rightarrow \downarrow investissement (0,25 pt) \Rightarrow \downarrow Production (0,25 pt) \Rightarrow Croissance économique (récession).

2.2. Le recul des flux des capitaux vers l'intérieur du Liban \Rightarrow \downarrow investissement \Rightarrow \downarrow opportunités de travail (0,25 pt) \Rightarrow \uparrow chômage (0,25 pt) \Rightarrow \downarrow pouvoir d'achat (0,25 pt) \Rightarrow la faiblesse de la consommation interne.

3. En se référant au document no 3:

3.1. Climat d'incertitude qui éloigne l'investisseur étranger et rend l'investisseur local attardé dans sa décision. (0,25 pt)

L'ambiance de l'instabilité politique et sécuritaire internes. (0,25 pt)

La faiblesse de la consommation interne. (0,25 pt)

3.2. L'ambiance de l'instabilité politique et sécuritaire internes \Rightarrow \downarrow paix civile \Rightarrow fuite des capitaux \Rightarrow \downarrow investissement \Rightarrow \downarrow production \Rightarrow \downarrow croissance économique. (0,75 pt)

4.

4.1. Le type des dépenses publiques est les dépenses ordinaires. (0,5 pt)

4.2. L'augmentation des dépenses ordinaires aux dépens des dépenses d'investissement (0,25 pt) => recul des investissements => ↓ production (0,25 pt) => ↓ Croissance économique.

5. 5.1. La mesure : l'augmentation du taux de l'intérêt de 1% sur les montants de dépôt et de crédit (0,5 pt)

Le but: faire face aux inconvénients de l'inflation. (0,5pt)

5.2. L'augmentation du taux de l'intérêt de 1% sur les montants de dépôt et de crédit=> ↓de la demande sur les crédits bancaires (0,25 pt) => ↓la liquidité (0,25 pt) => ↓de la demande => $D < O$ (0,25 pt) => ↓des prix (0,25 pt) => ↓de l'inflation.

5.3. Point positif: diminution de l'inflation (0,5 pt)

Point négatif: l'augmentation de la récession économique (0,5 pt)

6-

Problèmes	Politiques
La récession économique	La relance par la compétitivité de l'offre (0,5pt)
Le recul des exportations	
Deux mesures pour surmonter les problèmes susmentionnés: a. stabilisation des prix b. stabilisation des salaires c. diminution des impôts et des cotisations. d. marché concurrentiel/ modernisation des machines. (mesure obligatoire) (0.5 pt pour chaque mesure)	

Diminution du coût et ↑ de la productivité=> ↑ de la compétitivité sur le marché intérieur ainsi que sur le marché extérieur => demande à la consommation augmente => Investissement augmente => PIB augmente =>taux de croissance économique augmente. (1 pt)

Par rapport au problème financier (déficit budgétaire)

- Politique financière ou d'austérité budgétaire (0.5 pt)
- Mesures : - Diminuer les dépenses publiques (0.25) / augmentation des impôts sur les revenus, les profits et les capitaux (0.25)
- Lien : =>Diminution des dépenses publiques et augmentation des recettes (0.5 pt)
=>Diminution du déficit budgétaire
- OU Politique de privatisation (0.5 pt), mesures : BOO et BOT (0.5 pt)
- Lien => Diminution des dépenses et majoration des recettes publiques (0.5 pt)
=>Diminution du déficit budgétaire .

2^{ème} Option : Traitement d'un sujet économique.

L'introduction : (2 points pour le contenu et un point pour la méthodologie)

La méthodologie : L'apprenant prend une note entière pour la méthodologie au cas où il mentionne la problématique et les points essentiels qu'il va développer.

Corps du sujet – Méthodologie (1 point)

L'apprenant prend la note totale de la méthodologie au cas où :

- Il expose l'idée principale au début de chaque paragraphe et il la prouve par les arguments.
- Il relie les paragraphes par des phrases de transition.
- Il respecte l'enchaînement des idées selon les étapes prévues dans l'introduction.

Corps du sujet – Le contenu. (6 pts)

Le problème de l'économie libanaise : croissance déséquilibrée (0,25 pt)

L'importance du secteur agricole : sécurité alimentaire ou autosuffisance alimentaire (0,25 pt)

L'importance du secteur industriel : croissance économique ou augmentation des opportunités de travail ou assurer l'équilibre dans la balance de paiement (0,5 pt)

Les problèmes du secteur industriel :

- Coût élevé de kilowatt d'électricité
- La taxe douanière adoptée au Liban est de 5% le moins élevé
- La majorité des entreprises industrielles sont de petites et moyennes tailles.
- La rareté de la main d'œuvre technique.

Les problèmes du secteur agricole :

- Augmentation accrue des importations des produits agricoles.
- Manque de crédits subventionnés.
- Diffusion des superficies agricoles de petites tailles

Le traitement de chaque problème du secteur industriel (0,5 pt/ solution)

Soutenir le prix de l'électricité ce qui mène à diminuer les coûts de production.

N'importe quelle mesure de la politique protectionniste => augmentation de la demande sur les produits locaux.

Fusion des entreprises mène à la diminution des coûts ou augmentation de la productivité.

Participer au financement de la formation professionnelle des ouvriers dans les entreprises industrielles=> la productivité augmente.

Le traitement de chaque problème du secteur agricole :

Augmentation des taxes douanières ou n'importe quelle mesure de la politique protectionniste=> augmentation de la demande sur les produits locaux.

Banque spécialisée ou crédits subventionnés au secteur agricole=> diminution du coût ou augmentation de l'investissement.

Remembrement de petites superficies agricoles => la diminution des coûts de production.

Quand toutes ces mesures sont appliquées => la compétitivité augmente, la demande a la consommation augmente, l'investissement augmente, Le PIB augmente et le taux de croissance économique augmente ce qui mène à la croissance des deux secteurs agricole et industriel. (1 pt)

La croissance des deux secteurs agricole et industriel=> croissance équilibrée ce qui traite la croissance déséquilibrée reflétée par l'économie libanaise (0, 5pt)

Conclusion (2 pts)

Méthodologie (0,5 pt)

Résumé des idées du développement, de l'introduction et qui répondent à la problématique.

Contenu (1,5 pts)

Réponse à la problématique- résultat.