

المادة: علم الاقتصاد
شهادة الثانوية العامة
فرع الاجتماع والاقتصاد
نموذج رقم 4 - لغة فرنسية
المدة : ثلاث ساعات

الهيئة الأكاديمية المشتركة
قسم الاجتماع والاقتصاد



نموذج مسابقة (براعي تعليق الدروس والتوصيف المعدل للعام الدراسي 2016 – 2017 وحتى صدور المناهج المطورة)

Partie Obligatoire: Utilisation des concepts et des techniques économiques. (8 pts)

1. Un pays qui adopte le principe de la liberté absolue des prix a pu réaliser les deux conséquences suivantes :
 - Une croissance économique.
 - Lutter contre le chômage.
 - 1.1- Expliquez à travers une séquence logique la relation entre l'adoption du principe de la liberté absolue des prix et chacune des deux conséquences susmentionnées. (0.5 pt)
 - 1.2- Mentionnez une conséquence économique négative qui pourrait résulter de l'adoption du principe de la liberté absolue des prix et suggérez une mesure corrective convenable utilisée par le système néo libéral. (0.5 pt)
2. Durant l'an 2015, une compagnie industrielle a produit et a vendu 40000 unités à un prix unitaire de 60 u.m sachant que le coût variable total est 1440000 u.m et le coût fixe total est 360000 u.m
 - 2.1- Calculer la valeur du seuil de rentabilité. (1.5 pt)
 - 2.2- Calculer la valeur des - revenus au cas où la compagnie vise à réaliser un profit de valeur 800000 u.m (1 pt)
3. Justifiez chacune des deux expressions suivantes : (1 pt)
 - 3.1- L'adoption de la politique du contrôle des prix de change pour lutter contre l'inflation mène à long terme à la diminution du taux de la croissance économique.
 - 3.2- L'augmentation des cotisations et des charges fiscales exigées des entreprises économiques dans les pays en voie de développement mène à l'augmentation du taux de l'émigration.
4. Le conseil de direction de l'institution industrielle ABIAD s'est réuni avec les directeurs des départements de l'institution , et suite aux discussions établies ,il a décidé qu' à côté de produits que l'institution produisait avant d'investir dans l'achat de nouveaux équipements industriels pour la production d'autres produits qui furent l'objet de Marketing dans les marchés extérieurs .
 - 4.1 – Spécifiez le type de l'investissement . (0.25 pt)
 - 4.2- Déduisez le type de la décision managériale en montrant à travers une séquence logique l'effet de cette décision sur les ventes de l'institution. (0.5 pt)
 - 4.3- Nommez le style de commandement utilisé dans cette institution. (0.25 pt)

5. Dans un pays, les intérêts et les dettes se sont cumulés ce qui a majoré les charges financières demandées de certaines entreprises économiques qui n'ont pas pu payer leurs charges, d'où la possibilité de la fermeture de quelques entreprises.

5.1- Spécifiez une conséquence sociale au cas où l'Etat adopte une attitude neutre à cet égard. (0.25 pt)

5.2- Nommez la politique convenable au cas où l'Etat changera son attitude en décidant d'intervenir pour assurer la survie de ces entreprises. (0.25 pt)

5.3- Évaluez cette politique. (0.5 pt)

6. Suite à l'augmentation du prix d'un produit de 30 u.m à p , les quantités demandées de ce produit ont diminué de 400 à 200 unités .Sachant que la quantité demandée varie d'une manière identique au taux de la variation des prix .

6.1- Calculer la valeur du nouveau prix. (1 pt)

6.2- Expliquer la conduite du consommateur en illustrant la relation entre le prix et la demande pour ce produit. (0.5 pt)

Choisir l'une des deux options suivantes :

Première Option: Analyse des documents: (12 points)

Doc no : (1)

Suite à un sondage industriel et à la déclaration des tuteurs (responsables) de ce secteur, on a pu fixer par ordre d'importance les problèmes et les difficultés dont souffre ce secteur :

- Augmentation du taux des intérêts, la difficulté d'obtenir des crédits à long terme aussi bien que l'obtention des crédits à court terme dont la faisabilité est souvent ratée.
- Augmentation du coût de l'électricité.
- La charge des cotisations sociales exigées des patrons en absence d'un système de protection sociale moderne.
- Les taxes douanières élevées relativement sur les matières nécessaires pour la production industrielle et l'augmentation des coûts des exportations à travers les ports.
- Diminution du niveau de la qualification technique de la main d'œuvre dans les institutions industrielles.
- Augmentation du prix d'échange réel de la livre libanaise et ses inconvénients sur le niveau des exportations,
- Absence d'une loi pour la concurrence au Liban et la souveraineté excessive de la liberté où la concurrence des compagnies étrangères régionales et internationale est grande dans le marché libanais avec des industries dépourvues de l'immunité suffisante surtout à cause de la diminution des Taxes douanières sur les importations.

المصدر: مجلة الدفاع الوطني – 2012

Doc no : (2):

Le sondage industriel pour les opinions des industriels a reflété un certain danger dû à la possibilité de la fermeture de plus de 40% des industriels pour leurs entreprises au cas où les conjonctures persistent ainsi, de même, 20% d'eux pensent transférer leurs entreprises en dehors du Liban.

(...) la signature de la convention de partenariat européen (qui stipule la liberté d'importations et d'exportations non soumises aux barrières douanières) a évoqué des réactions différentes, ceci est normal dans un pays qui ne souffre pas d'un manque d'ouverture mais plutôt d'un excès d'ouverture qui ne s'est pas accompagné des mesures qui pourraient renforcer la situation des secteurs économiques, partant du principe que l'Etat doit s'occuper du côté institutionnel et législatif (...)

Devant cette convention, les communautés d'affaires se sont divisées entre optimiste et pessimiste, de même, certains ont averti de la possibilité que la convention sera renversée contre la faveur du Liban, surtout que le niveau technologique est inégale entre les deux parties.

(...) Au milieu de tout cela, la situation de l'économie libanaise critique apparaît comme une réelle entrave devant l'augmentation de la compétitivité de l'économie et de ses produits, sans rentrer dans les détails de cette crise, il suffit de signaler que le déficit dans la balance commerciale avec ce qu'il peut représenter comme canaux pour les flux des devises étrangères à l'extérieur et l'augmentation de la propension marginale à l'importation, de même, le déficit budgétaire est un autre indicateur négatif car ce déficit reste une source permanente pour l'augmentation des taxes et la diminution du taux de la croissance économique.

المصدر: مجلة الدفاع الوطني - 2012

Doc no : (3)

Les deux secteurs commercial et financiers ont occupé la première place dans les activités économiques au Liban et ont eu la plus grande part de l'attention des responsables où aucune cause ni entrave n'ont été imposées au commerce, ainsi le rapprochement idéal entre l'indépendance des intérêts des affaires d'une part et la non-intervention de l'Etat d'autre part ont joué un rôle au niveau de la prospérité économique, par contre, il n'y avait aucun intérêt sérieux pour les exigences du progrès industriel.

(...) Certains experts trouvent que la présence d'un exemplaire industriel performé accompagné par de forts investissements au niveau de lourdes industries d'une part et la capacité de créer des industries de substitution visant à se débarrasser de l'importation d'autre part pourraient contribuer au développement du secteur industriel.

المصدر: مركز الدراسات الاقتصادية في غرفة التجارة و الصناعة في بيروت و جبل لبنان 2013

Doc (4):

Années	2010	2011	2012	2013
Indicateurs				
Taux de croissance réelle (%)	7.5	2	2.5	1.5
Valeur des importations étrangères en milliard L.L	17963	20158	21279	21228
Valeur des exportations nationales en milliard de L.L	4252	4265	4483	3935

المصدر: التقرير الاقتصادي 2013 - غرفة التجارة و الصناعة.

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

1. 1.1- Tirer du document no : (1) quatre problèmes dont souffre le secteur industriel.(1 pt)
1.2- Déduire les deux problèmes mentionnés dans le document no : (4) entre les deux années 2012 et 2013.(0.5 pt)
1.3 – Relier l’effet des problèmes tirés du document no : (1) sur chacun des deux problèmes mentionnés dans le document no : (4). (1.5 pts)
- 2- 2.1- Nommer l’un des principes du système économique mentionné dans le document no:(2). (0.25 pt)
2.2- Evaluer ce principe du point de vue économique. (0.5 pt)
2.3- Nommer le système économique qui utilise ce principe. (0.25 pt)
- 3- 3.1 – Citer les deux options mentionnées dans le document no :(3) recommandées par les experts pour le développement du secteur industriel. (0.5 pt)
3.2- Spécifier un résultat positif pour chaque option. (0.5 pt)
3.3- Suggérer l’instrument que l’Etat pourrait utiliser pour réaliser chacune des deux options. (0.5 pt)
- 4- Le document no : (1) mentionne que l’augmentation du taux de change de la livre libanaise crée des effets négatifs sur le volume des exportations. Montrer l’effet de l’augmentation du taux de change de la livre libanaise sur le volume des exportations.(0.75 pt)

5- 5.1 – Déduire le problème développemental reflété dans le document no : (1). (0.25 pt)

5.2- Expliquer l'effet de ce problème sur la croissance économique reflétée dans le document no:(2)
(0.5 pt)

6- Le document no : (1) mentionne plusieurs problèmes dont souffre le secteur industriel . Rédiger un texte où vous: (5 pts)

- Spécifiez quatre de ces problèmes .
- Suggérez une mesure pour traiter chaque problème .
- Spécifiez un résultat pour chaque mesure .
- Expliquez l'effet des résultats de toutes les mesures sur les deux problèmes économiques mentionnés dans les documents no : (2) et no : (4).

2^{ème} option: Traitement d'un sujet économique (12 pts)

Document no : (1):

Il manque au secteur agricole son intégration et sa complémentarité avec les autres secteurs économiques , de même , il souffre d'une marginalisation de la part des autorités libanaises (...) et le secteur agricole contribue de 8 à 10% du PIB.

- Les propriétés agricoles au Liban se caractérisent par la distribution entre les petites et moyennes propriétés au moment où les grandes propriétés ne constituent que 3.55% des superficies agricoles.
- L'agriculture libanaise compte toujours sur les récoltes agricoles traditionnelles et sur des types de fruits et de légumes qui ne correspondent pas aux goûts des consommateurs à l'intérieur ou à l'extérieur.
- Le prix des inputs agricoles importés est trop cher (plantes, médicaments , insecticides, grains , énergie , équipements , et outils agricoles) soumis au monopole commerciale et sont très chers en comparaison avec les coûts de ces inputs dans les pays voisins.
- Absence des statistiques fiables et des informations par rapport au marché local et au marché étranger aussi bien que par rapport au flux de commerce international ce qui pousse aux dangers du Marketing.
- Les crédits octroyés par les banques commerciales pour ce secteur ne dépassent pas 1% ce qui pousse les agriculteurs à travailler avec les compagnies agricoles à partir des crédits agricoles dont le montant des intérêts est très élevé.
- La concurrence étrangère pour la production libanaise dans le marché local ce qui constitue un dumping pour ce marché à cause de l'appui reçu par les produits importés aux deux niveaux : production et exportation d'une part et la différence entre les systèmes qui protègent le secteur agricole ou qui le marginalisent d'autre part , exemple : Liban (...) Ajoutons que le Liban pourrait être l'unique pays qui exporte la production par confiance ce qui constitue une entrave principale devant les exportateurs.

المصدر: جريدة النهار - 2014

Document (2) :Evolution de l'échange commercial pour les produits agricoles (mille \$)

Année	Exportations agricoles	Importations agricoles	Balance commerciale agricole
2011	160 584	849 613	-689 029
2012	171 242	867 623	-696 381
2013	215 697	922 785	-707 088
2014	207 396	966 178	-758 782

المصدر: التقرير الإقتصادي – غرفة التجارة و الصناعة في بيروت و جبل لبنان -2014

En se référant aux deux documents susmentionnés et à vos connaissances acquises, traiter les problèmes et les entraves affrontés par le secteur agricole libanais :

- Mentionnant l'importance du secteur agricole.
- Suggérant une politique et une mesure pour traiter chacun des problèmes.
- Spécifiant une conséquence pour chaque mesure.
- Montrant l'effet de toutes les mesures sur le secteur agricole , et sur la balance commerciale agricole reflété dans le document no (2)

المادة: علم الاقتصاد
شهادة الثانوية العامة
فرع الاجتماع والاقتصاد
نموذج رقم 4
المدة: ثلاث ساعات

الهيئة الأكاديمية المشتركة
قسم الاجتماع والاقتصاد



أسس التصحيح (تراعي تعليق الدروس والتوصيف المعدل للعام الدراسي 2016 – 2017 وحتى صدور المناهج المطورة)

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

1. 1.1 –

- La liberté absolue des prix → renforcer la concurrence, (Condition essentielle pour le progrès technologique)
→ ↑ Productivité → ↑ de la compétitivité → ↑ de la demande à la consommation → ↑ de l'investissement →
↑ de la production → ↑ du taux de la croissance économique (0.25pt)

- La liberté absolue des prix → renforcer la concurrence (condition essentielle pour le progrès technologique)
→ ↑ de la productivité → ↑ de la compétitivité → ↑ de la demande à la consommation → ↑ de
l'investissement → créer des chances de travail → chômage ↓ (0.25pt)

1.2- Conséquence économique negative: Monopole (0.25pt)

Mesure: - Fixer les prix des produits et des services de 1^{ère} nécessité

- Imposer une marge de profit sur les profits des entreprises (0.25pt)

2-2.1- coût variable unitaire: $\frac{Cvt}{q} = \frac{1440000}{40000} = 36u.m$ (0.5pt)

$$Q_0 = \frac{F}{p-v}$$

$$\frac{360000}{60-36} = 15000 \text{ unités}$$

La valeur du seuil de rentabilité en unité monétaire:

$$15000 \times 60 = 900000 \text{ u.m} (0.5pt)$$

2.2- Profit = Recettes – Ct

$$800000 = (q \times 60) - [(360000 + (36 \times q)]$$

$$800000 = 60q - (360000 + 36q) (0.5pt)$$

$$800000 = 60q - 36q - 360000$$

$$800000 + 360000 = 24q$$

q = 48333,33 unités

Ventes = 48333,33 × 60 = 2900000 (0.5pt)

3.3.1- La politique du contrôle des prix de change pousse à la fuite des Capitaux → ↓ des investissements → PIB ↓ et le taux de la croissance économique ↓ (0.5pt)

3.2- L'augmentation des charges fiscales et sociales demandées des entreprises → ↑ du coût de la production et ↓ de la compétitivité → ↓ de la demande à la consommation, par suite les investissements diminuent → les chances de travail ↓ et par suite le taux de l'émigration ↑ (0.5pt)

4-4.1- - Investissement d'extension (0.25pt)

- Décision stratégique (0.25pt)

- L'achat de nouveaux équipements industriels → productivité ↑ → compétitivité ↑ → demande à la consommation ↑ → Ventes ↑ (0.25pt)

4.2 – Style démocratique (0.25pt)

5.5.1 – Conséquence sociale: Augmentation du chômage (0.25pt)

5.2- Politique: Politique de conservation des chances de travail existant (0.25pt)

5.3 – Conséquence positive: Réduction du taux de chômage (0.25pt)

- Conséquence négative: ↑ des dépenses publiques ou déficit budgétaire (0.25pt)

$$6-6.1 - EC/p = \frac{C_2 - C_1}{C_1}$$

$$\frac{P_2 - P_1}{P_1}$$

$$-1 = \frac{200 - 400}{400} \div P - \frac{30}{30}$$

$$-1 = -0.5 \div \frac{P - 30}{30}$$

P = 45 u.m (1pt)

6.2 - ↑ des prix → ↓ de pouvoir d'achat → ↓ de la demande à la consommation (0.5pt)

1ère Option: Analyse des documents économiques (12pts)

1-1.1- Augmentation du taux des intérêts et la difficulté d'obtenir des crédits subventionnés (0.25 pt pour chaque problème)

- Augmentation du coût de l'électricité
- Augmentation des taxes douanières sur les matières premières nécessaires pour la production industrielle.

- Diminution de la qualification technique de la main d'oeuvre dans les entreprises industrielles.

1.2 – Récession économique (0.25pt)

- Déficit dans la balance commerciale (0.25pt)

1.3- Augmentation du taux des intérêts...

- Augmentation du coût de l'électricité

- Les taxes douanières relativement élevées sur les matières nécessaires à la production industrielle → ↓ de la productivité (0.75pt pour chaque séquence)

* ↑ du coût de production et ↓ de la productivité → ↓ de la compétitivité → ↓ de la demande à la consommation → ↓ de l'investissement → ↓ de la production → ↓ du taux de croissance économique (récession économique)

* ↑ du coût de production et ↓ de la productivité → ↓ de la compétitivité → ↓ de la demande sur la production locale à l'intérieur et à l'extérieur → ↓ des exportations et ↑ des importations → déficit dans la balance commerciale.

2-2.1 : Principe : liberté de l'échange avec l'extérieur (0.25pt)

2.2 – Avantage (0.25pt)

* Créer un marché concurrentiel

* forcer les entreprises économiques à renouveler leurs équipements

* Eviter la réciprocité

- Inconvénient : - Déficit dans la balance commerciale.

- Concurrence de la production étrangère pour la production locale.

2.3 – Système libéral classique (0.25pt)

3-3.1- La concentration sur les lourdes industries (0.25pt pour chaque option)

- Accorder la priorité pour les entreprises industrielles qui produisent des biens qui pourraient se substituer aux importations.

3.2 – La concentration sur les lourdes industries

Conséquence: - Profiter de leur capacité à créer de nouvelles chances de travail (0.25pt)

- S'élever au niveau des pays industriels développés .
 - La concentration sur les produits qui pourraient se substituer aux importations .
- Conséquence :- baisser le déficit dans la balance commerciale

- Réaliser l'auto-suffisance

3.3- La concentration sur les lourdes industries (0.25 pt)

Mesure :- améliorer les infrastructures nécessaires pour les lourdes industries

- Accorder la priorité pour les entreprises industrielles qui produisent des biens qui pourraient se substituer aux importations.

Mesure: L'augmentation des taxes douanières sur les produits importés (à court terme)

4- Augmentation du taux de change de la monnaie nationale (en L.L) → ↑ du prix des produits nationaux en devises étrangères → ↓ de la compétitivité des produits nationaux dans les marchés extérieurs → ↓ de la demande sur la production locale → ↓ des exportations (0.75pt)

5-5.1- Manque du développement des ressources humaines (0.25pt)

5.2- Manque du développement des ressources humaines → Manque du Capital humain compétent → productivité ↓ → PIB ↓ → taux de croissance économique ↓ (0.5 pt)

6- (5 pts)

Problèmes	Mesure (0.5pt pour chaque mesure)	Conséquence directe (0.5pt pour chaque conséquence)
Augmentation des taux de l'intérêt	↓ des taux de l'intérêt sur les crédits bancaires affectés pour l'investissement dans le secteur industriel	↓ du coût de la production
Augmentation du coût de l'électricité	Octroyer des prix spécifiques pour toutes les sources de l'énergie nécessaires pour les entreprises qui travaillent dans le secteur industriel	↓ du coût de la production
Augmentation des taxes douanières sur les matières 1 ^{ères} pour la production industrielle et Augmentation du coût des exportations	- Exonération fiscale des exportations - ↓ des taxes douanières sur les matières 1 ^{ères} utilisées dans la production industrielle	→ ↓ du coût des exportations → ↓ du coût de la production
Diminution de la qualification technique de la main d'oeuvre	Contribuer à financer la formation technique des travailleurs dans les entreprises industrielles	↑ de la productivité

Séquence: (1 pt)

↓ du coût de production et ↑ de la productivité → compétitivité de la production industrielle locale ↑ → demande sur la production industrielle locale ↑ à l'intérieur et à l'extérieur → ↑ des exportations et ↓ des importations → ↓ du déficit dans la balance commerciale

↓ du coût de production et ↑ de la productivité → compétitivité de la production industrielle locale ↑ → demande sur la production industrielle locale ↑ → investissement ↑ → PiB ↑ → Taux de croissance économique ↑ (0.5pt pour chaque séquence)

2^{ème} Option: Analyse d'un sujet économique (12pts)

L'introduction (3pts: 2pts pour le contenu et 1pt pour la méthodologie)

L'apprenant prend la note entière sur la méthodologie en mentionnant la problématique et les points principaux qu'il va traiter dans le contenu.

Le contenu comprend une explication pour l'importance du secteur agricole et une énumération pour les points essentiels pour chaque donnée (1pt)

La problématique: exemple, comment l'Etat peut – il animer le secteur agricole?(1pt)

Corps du sujet: (7pts)

La Méthodologie (1pt)

L'apprenant prend la note entière de la méthodologie quand il expose l'idée principale au début de chaque paragraphe et quand il l'appuie par des arguments et des preuves.

- Relier les parties par des phrases de transition
- Respecter l'ordre des idées selon des étapes exposées dans l'introduction

Contenu: (3pts)

Réaliser l'auto-suffisance

Assurer une sécurité alimentaire (0.25pt)

(0.5pt pour les problèmes cités)

(0.25pt pour chaque politique)

(0.25pt pour chaque mesure)

(0.25pt pour chaque conséquence)

Premier problème: Petites propriétés agricoles et morcelées

Politique : influencer la taille des propriétés agricoles.

La mesure: La combinaison des petites superficies agricoles.

L'Etat fixe une taille minimale pour les superficies agricoles ou il interdit la décomposition des superficies agricoles .

Conséquence: ↓ du coût de la production agricole.

2^{ème} problème: L'agriculture libanaise se base sur les récoltes agricoles traditionnelles ce qui ne correspond pas aux goûts des consommateurs internes et externes .

Politique de développement de la recherche et de l'orientation agricole.

La mesure: l'Etat crée des centres de recherche visant à découvrir des techniques qui permettent d'améliorer le rendement agricole, puis il vulgarise ces résultats et techniques auprès des agriculteurs à travers des centres d'orientation agricole et en les entraînant à leur usage.

La conséquence : l'augmentation de la productivité

3^{ème} problème: le coût des inputs agricoles importés est très élevé .

Politique d'encourager à la création des coopératives agricoles spécialisées pour assurer les inputs agricoles .

Mesure: les coopératives achètent les inputs agricoles (insecticides, pesticides, engrais....) en grandes quantités et à un prix de gros puis il les revend aux agriculteurs membres à des prix inférieurs aux prix du marché.

Conséquence: Diminution du coût de production agricole.

4^{ème} problème: Absence des statistiques fiables et des informations par rapport au marché local comme dans les marchés extérieurs . aussi bien que par rapport au flux de commerce international

- Politique d'encourager à l'exportation
- Mesure: créer des banques de données et des centres de documentation.

Conséquence: Rendre les marchés internes et externes transparents devant les agriculteurs → écouler la production agricole libanaise à l'intérieur et à l'extérieur.

- **5^{ème} problème:** Les agriculteurs travaillent avec les compagnies agricoles à partir des crédits agricoles dont le montant des intérêts est très élevé.

Politique de financement agricole

- **Mesure:** Créer une banque spécialisée pour donner des crédits subventionnés aux agriculteurs .

Conséquence: ↓ du coût de la production agricole.

6^{ème} Problème: la concurrence étrangère pour la production libanaise dans le marché local, ce qui constitue un dumping pour ce marché .

Politique: Protection du revenu des agriculteurs et pour la production agricole locale de la concurrence étrangère .

Mesure: Imposer à court terme des taxes douanières sur les produits importés.

Conséquence: Renforcer la compétitivité de la production agricole locale.

7^{ème} Problème: Liban est l'unique pays qui vend la production agricole et l'exporte à titre de confiance .

Politique: d'encourager à l'exportation.

Mesure: financer les exportations à travers une banque spécialisée.

Conséquence: Renforcer les exportations locales .

Enchaînement: Quand toutes les mesures sont appliquées → ↑ de la productivité et ↓ des coûts → ↑ du pouvoir compétitif → ↑ de la demande sur la production agricole → ↑ de l'investissement dans le secteur agricole → ↑ du taux de croissance agricole (1pt)

De même: ↗ de la compétitivité de la production agricole locale → ↑ de la demande sur la production agricole à l'extérieur et à l'intérieur → ↑ des exportations agricoles devant la diminution des importations agricoles → diminution du déficit dans la balance commerciale agricole.

Conclusion: (2pts)

Méthodologie: (0.5pt) - Contenu: (1.5pts)

Méthodologie: Réponse à la problématique

Résultat .

Contenu: le résumé des idées figurant dans le corps du sujet.