

الاسم:
الرقم:

مسابقة في مادة الاقتصاد
المدة: ساعتان ونصف

Partie obligatoire: utilisation des concepts et des techniques économiques (8 points)

1. Recopier le tableau suivant sur la feuille de réponses et remplir les cases vides par les coordonnées convenables (2 pts)

Problème	Politique de résolution adéquate	Mesure de la politique
1.1. Forte concentration des revenus		
1.2. Déficit de la balance commerciale		
1.3. Monopole résultant de la liberté des prix		
1.4. Déficit budgétaire		

2. Supposons que la fonction de l'investissement ($I = -40(i) + 570$), où (i) est le taux d'intérêt (La valeur des sommes en unité monétaire)

2.1. Calculer la valeur de l'investissement sachant que le taux d'intérêt est 10% (0.5 pt)

2.2. Au cas où le taux d'intérêt diminue jusqu'à 7%, calculer la nouvelle valeur de l'investissement et analyser la relation entre le taux d'intérêt et la valeur de l'investissement. (1 pt)

3. Mr Fadi qui possède un montant de 55000 u.m. a deux options:

1^{ère} option : Déposer la somme à la banque pour une période de 4 ans à un taux d'intérêt simple annuel de 5%.

2^{ème} option: Déposer la somme à la banque pour une période de 4 ans à un taux d'intérêt composé annuel de 5%.

3.1. Calculer le montant de l'intérêt collecté par "Fadi" dans chacune des deux options (1 pt)

3.2. Spécifier le meilleur choix à entreprendre par M..Fadi puis mentionner la cause de la différence entre les deux valeurs de l'intérêt obtenu. (0.5 pt)

4. La quantité de production d'un certain produit a augmenté de 60 unités à 100 unités suite à l'augmentation du prix de ce produit de 6000 u.m à 9000 u.m
Calculer l'élasticité de la production par rapport au prix de ce produit et analyser le résultat. (1 pt)

5. Justifiez chacune des phrases suivantes:

5.1. Selon la théorie de Rostow, l'étape de la société traditionnelle se caractérise par une faible productivité. (0.5 pt)

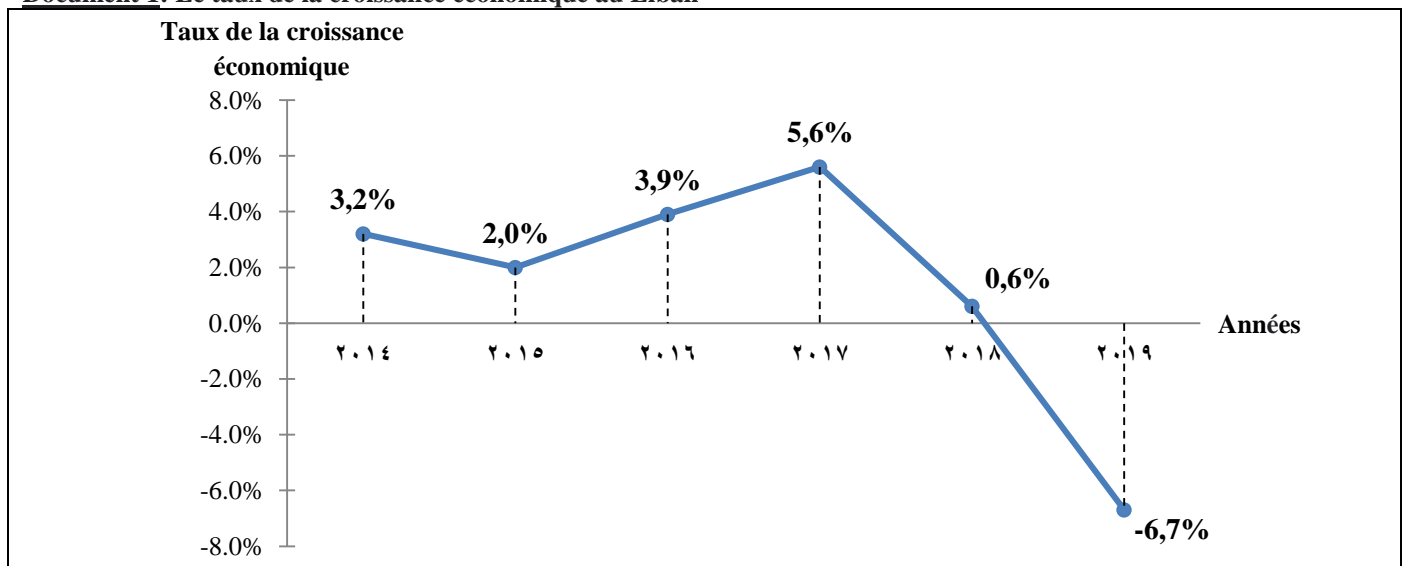
5.2. Les perturbations sécuritaires contribuent à diminuer la croissance économique. (0.75 pt)

5.3. Le développement des ressources humaines aide à assurer la croissance économique. (0.75pt)

Traiter au choix l'une des deux options suivantes:

1ère option: Analyse des documents économiques (12 points)

Document 1: Le taux de la croissance économique au Liban



Document 2:

Le Liban témoigne une crise économique sans précédent. Le Liban est donc devenu le deuxième pays au monde en termes d'inflation. Le citoyen libanais ressent jour après jour la hausse des prix des matières premières, surtout après l'augmentation du taux de change du dollar. A la fin de l'année 2020, Le Liban a connu une augmentation significative du taux d'inflation. Plus les taux d'inflation sont élevés, l'impact devient plus négatif sur l'économie. L'impact de l'inflation sur les familles à faible revenu apparaît de manière significative, car elles sont fortement affectées par la hausse des prix des biens et services, et souffrent de l'augmentation des prix des denrées alimentaires, des factures d'électricité et de chauffage. L'inflation affecte également l'épargne des individus: si le taux d'inflation est supérieur au taux d'intérêt, cela signifie que le pouvoir d'achat de l'épargne est en réalité en baisse. Steve Hankey a souligné dans sa publication dans un journal britannique que l'inflation au Liban a atteint 500% en juin 2020 et 124% par mois.

Le Liban est également surnommé le pays du million de chômeurs. Les universités forment chaque année des dizaines de milliers d'étudiants de toutes disciplines qui ne trouvent pas de travail dans leur spécialisation, en raison de l'absence de liens entre les programmes d'études (curriculum) et les exigences du marché de travail. Le taux de chômage au Liban a augmenté après la hausse du taux de change et la propagation de l'épidémie de Corona. Ceci a incité beaucoup d'institutions à fermer leurs portes et à licencier de nombreux travailleurs et employés.

المصدر: جريدة النهار ٢٠٢١/٤/٥

Document 3 :

Récemment, le Liban souffre de la faillite du secteur financier et de la dévalorisation du taux de change de la monnaie nationale, suivi par les effondrements successifs qui menacent la survie de la société. Cette crise n'est pas le fruit du hasard, mais résulte plutôt de l'accumulation d'un montant énorme de pertes financières sous forme de dépôts bancaires, des pertes économiques représentées par la faiblesse de la base productive, et surtout, des pertes humaines exprimées par l'émigration d'environ 850 milles jeunes.

(...) Aucun effort n'a été fait pour construire une économie productive qui répond aux besoins de la société ou pour développer et améliorer un secteur, ou même pour fournir des services publics tels que la médecine, l'éducation, le logement et les transports collectifs, ce qui a plongé le Liban dans la plus grande crise de son histoire en raison des niveaux élevés de pauvreté et de l'émigration prévus ce qui pourrait mener au drainage de la société de ses compétences humaines et de ses énergies alors que ses ressources sont épuisées.

المصدر: جريدة النهار ٢٠٢١/٥/١٢

En se référant aux documents ci-dessus, répondez aux questions suivantes :

1. En se référant au document no:1, spécifier les phases du cycle économique par lesquelles le Liban est passé entre 2014 et 2019 et justifier votre réponse par une preuve pour chaque phase. **(2 pts)**
2. En se référant au document no(2),
 - 2.1. Spécifier le problème économique résultant de l'augmentation des prix des biens et des services. **(0.5 pt)**
 - 2.2. Déduire les deux types du chômage reflétés dans le document et justifier votre réponse par une preuve pour chaque type. **(1.5 pts)**
 - 2.3. Montrer l'impact du problème économique spécifié dans la question no: 2.1 sur l'un des deux types du chômage. **(1 pt)**
3. En se référant au document no(3):
 - 3.1. Tirer l'effet monétaire de l'inflation. **(0.5 pt)**
 - 3.2. Relier entre l'inflation et cet effet monétaire. **(0.75 pt)**
 - 3.3. Nommer le principe du système libéral classique qui pourrait mener à cet effet. **(0.5 pt)**
4. Il est mentionné dans le document no:(3): "des pertes humaines exprimées par l'émigration d'environ 850 milles jeunes."
 - 4.1. Tirer l'effet négatif de l'émigration. **(0.5 pt)**
 - 4.2. Montrer comment l'émigration pourrait contribuer à dépasser la phase du cycle économique par laquelle est passé le Liban entre les deux années 2018 et 2019 (Selon les coordonnées du document no:1) **(0.75 pt)**
5. Les deux documents no (1) et (2) mettent en relief deux problèmes économiques et un problème social dont souffre le Liban, rédiger un texte où vous suggérez :
 - Une politique convenable pour traiter les deux problèmes économiques et l'un des deux types de chômage et deux mesures de cette politique, reliant entre l'application des deux mesures et le traitement de chacune des deux situations économique et sociale.
 - Une politique appropriée pour traiter l'autre type du chômage et une mesure de cette politique, reliant entre la mesure et le traitement du problème. **(4 pts)**

2ème option : Dissertation (12 points)

Document:

En 2020, le Liban a connu plusieurs crises: une énorme explosion dans le port de Beyrouth, un effondrement économique, des troubles politiques croissants et la propagation de l'épidémie du virus «Corona», qui se sont tous combinés pour menacer les droits fondamentaux de la population. .

Depuis octobre 2019, la livre libanaise a également perdu 80% de sa valeur, ce qui a affaibli la capacité des gens à accéder aux produits essentiels tels que la nourriture, le logement et les soins sanitaires. L'épidémie de coronavirus a exacerbé la pauvreté et les difficultés économiques.

La crise économique et l'épidémie du virus Corona ont gravement affecté le secteur médical, affaiblissant ainsi la capacité des hôpitaux à fournir des soins vitaux. De même, l'épidémie de Corona et le passage vers l'enseignement à distance ont exacerbé les inégalités et accru le risque du retour des étudiants et en particulier ceux qui ont des difficultés d'apprentissage à leurs établissements scolaires après leur réouverture. D'autre part, en 2018, malgré l'adoption d'une loi pour la gestion des déchets solides qui interdit la brûlure de ces déchets en plein air, les municipalités continuent pourtant à exercer ces pratiques exposant ainsi la santé des habitants et surtout les enfants et les personnes âgées au danger.

Source : Rapport mondial – 2021 <https://www.abwmonline.com/archives/51044>

En se référant au document ci-dessus et à vos informations acquises, rédiger un sujet économique dans lequel vous traitez les points suivants :

- La situation du développement humain et du développement durable au Liban.
- Une politique développementale pour améliorer chacune des deux situations.
- Une mesure pour améliorer chacun des indicateurs du développement humain.
- Une mesure pour dépasser les problèmes qui empêchent le développement durable.
- L'effet de l'application de chaque mesure sur la situation économique.

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 (0.25 pt pour chaque politique)	Mesure de la politique (0.25 pt pour chaque mesure)
<i>Forte concentration des revenus</i>	La politique de redistribution du revenu	<i>Impôt progressif et direct Augmentation des allocations familiales.</i>
<i>Déficit de la balance commerciale</i>	Protectionnisme	- Fixation de la quantité des importations (Contingentement) - Augmenter les taxes douanières sur les produits importés.
Monopole causé par la liberté des prix.	<i>Contrôle des prix</i>	<i>Fixer les prix des produits de premières nécessités./Prix plafond</i>
Déficit budgétaire	<i>Privatisation</i>	<i>BOO – BOT Diminution des dépenses publiques. Augmentation des impôts.</i>

2- 2.1- $I = -40 \times (0,1) + 570 = 566 \text{ u.m (0.5 pt)}$

2.2- $I = -40 \times (0,07) + 570 = 567,2 \text{ u.m (0,5 pt)}$

- Quand le taux d'intérêt a diminué de 10 à 7 % , l'investissement augmente de 566 à 567,2 u.m (0,25 pt) par suite le rapport entre le taux d'intérêt et l'investissement est un rapport inversement proportionnel. (0,25 pt)

3-

3.1- 1^{ère} option :

$I = C \times n \times i$ (0,25 pt)

$I = 55000 \times 0,05 \times 4 = 11000 \text{ u.m (0,25 pt)}$

2^{ème} option :

$I = Co \left((1+i)^n - 1 \right)$ (0,25 pt)

$I = 55000 \left((1+0,05)^4 - 1 \right) = 11852,84 \text{ u.m (0,25 pt)}$

3.2- La 2ème option est plus convenable comme le montant de l'intérêt collecté de la 2ème option est 11852000 plus grand que celui de la 1ère option (0,5 pt) ou l'intérêt composé est plus grand comme c'est l'intérêt sur le capital et l'intérêt sur l'intérêt .

$$4- E_{Q/P} = \frac{Q_2 - Q_1 / Q_1}{P_2 - P_1 / P_1}$$

$$E_{Q/P} = \frac{Q_2 - Q_1}{Q_1} \div \frac{P_2 - P_1}{P_1} \quad (0,25 \text{ pt})$$

$$E_{Q/P} = \frac{100 - 60}{60} \div \frac{9000 - 6000}{6000} \quad (0,25 \text{ pt}) = \frac{0.66}{0.5} = 1.33 \quad (0,25 \text{ pt})$$

$E_{Q/P} = 1.33 > 1$ production élastique (0,25 pt)

5- 5.1- A cause de l'existence d'une main d'œuvre non qualifiée ou à cause de l'absence de la technologie ou à cause de la présence des anciens outils (0,5 pt)

5.2- Perturbations sécuritaires → menacer la paix nationale → fuite des capitaux (0,25 pt) → diminution des investissements (0,25 pt) → diminution de la production → diminution du taux de croissance économique (0,25 pt)

Ou Perturbations politiques → les investisseurs locaux et étrangers ne sont plus rassurés (0,25) → diminution des investissements (0,25 pt) → diminution de la production → diminution du taux de croissance économique (0,25 pt)

5.3- Le développement des ressources humaines contribue à la formation du capital humain compétent (0,25 pt) → productivité augmente (0,25 pt) → PIB augmente → taux de croissance économique augmente (0,25 pt)

Ou

Le développement des ressources humaines contribue à la formation du capital humain compétent (0,25 pt) → productivité augmente (0,25 pt) Le développement des ressources humaines contribue à la formation du capital humain compétent (0,25 pt) → productivité augmente → compétitivité augmente (0,25 pt) → augmentation de la demande à la consommation → augmentation de l'investissement (0,25 point) → augmentation du PIB → augmentation du taux de la croissance économique. (0,25 pt)

Première option : Analyse des documents.

1- 2014 - 2015 : Crise économique (Récession) (0,25 pt) car le taux de croissance économique a diminué de 3,2 % à 2 % (0,25 pt)

2015 - 2017 : Reprise de l'expansion (0,25 pt) Car le taux de croissance économique a augmenté de 2 % à 5,6 % (0,25 point)

2017 - 2018 : Crise économique (Récession) (0,25 pt) Car le taux de croissance a diminué de 5,6% à 0,6 % (0,25 point)

2018 – 2019 : Crise économique (Dépression) (0,25 pt) car le taux de croissance économique a diminué de 0,6% à -6,7 % (0,25 point)

2.1- Inflation (0,5 point)

2.2 – Chômage structurel (0,5 pt)

Les universités forment annuellement de milliers d'étudiants de toutes les spécialités qui ne trouvent pas un emploi dans leur domaine de spécialité ou manque d'alignement des curriculum avec les exigences du marché de travail (0,25 pt)

- Chômage conjoncturel (0,5 pt)

Crise économique / propagation de la pandémie de corona , / fermeture de nombreuses entreprises/ dévalorisation de la monnaie nationale (0,25 pt)

2.3 – Inflation → coûts de production augmentent → prix augmente (0,25 pt) → diminution de la compétitivité (0,25 pt) → diminution de la demande à la consommation → diminution de l'investissement (0,25 pt) → diminution des opportunités de travail et augmentation du chômage conjoncturel (0,25 pt)

Ou Inflation → augmentation des prix (0,25 pt) → diminution du pouvoir d'achat → diminution de la demande à la consommation → diminution de l'investissement (0,25 pt) → diminution des opportunités de travail et augmentation du chômage conjoncturel (0,25 pt)

3.1- Dévalorisation (effondrement) de la monnaie nationale (0,5 point)

3.2- Durant l'inflation, le pouvoir d'achat de la monnaie nationale diminue, ce qui va pousser les citoyens à transformer leur monnaie locale en devises étrangères (0,25 pt) ce qui va augmenter la demande sur les devises étrangères (0,25 pt) et diminuer la demande sur la monnaie locale , ce qui augmente la valeur de la monnaie étrangère envers la monnaie locale

(0,25 pt) et mène à la dépréciation de la valeur de la monnaie locale .

3.3- Liberté de change (0,5 pt)

4-

4.1- Drainage de la société de ses compétences (0,5 pt)

4.2- L'Emigration pousse à l'augmentation des transferts étrangers (envoi des capitaux de l'étranger) → (0,25 pt) → augmentation de la liquidité → augmentation du pouvoir d'achat → augmentation de la demande à la consommation (0,25 pt) → augmentation de l'investissement → augmentation de la production (0,25 pt) → augmentation du taux de la croissance économique.

Ou Emigration mène au flux des capitaux étrangers (0,25 pt) → augmentation de l'investissement (0,25 pt) → augmentation du PIB (0,25 pt) → augmentation du taux de la croissance économique.

5- Politique de relance économique par l'offre (0,5 pt)

Mesures de la politique :- Créer un marché concurrentiel en obligeant les entreprises à moderniser leurs équipements (0,5 pt)

- Diminuer les cotisations sociales exigées des entreprises ... (0,5 pt)

(n'importe quelle mesure qui réduit les coûts est correcte)

Quand ces mesures sont appliquées → productivité augmente et coûts de production diminuent → prix diminue → compétitivité augmente (0,25 pt) → augmentation de la demande à la consommation (0,25 pt) → investissement augmente (0,25 pt) → opportunités de travail augmentent et chômage conjoncturel diminue (0,25 pt) → PIB augmente → taux de croissance économique augmente.

(il peut faire deux séquences différentes : une séquence pour le chômage et une autre pour la croissance économique)

Pour empêcher le chômage structurel : Politique active dans le domaine de qualification de la main d'œuvre (0,5 pt)

Mesure : Réhabilitation des chômeurs afin de les rendre à jour avec les exigences du marché de travail ou Entraîner les employés aux nouvelles spécialités (0,5 pt)

Session de réhabilitation → assurer un capital humain compétent et requis par le marché de travail → opportunités d'emploi augmentent et chômage structurel diminue. (0,5 pt)

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.

Contenu :

- Spécifier la situation du développement humain au Liban
- Spécifier la situation du développement durable au Liban
- Problématique : Comment peut-on assurer les objectifs du développement humain et du développement durable au Liban ?

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)

- Actuellement , recul de l'indicateur du développement humain au Liban à cause de la pandémie du corona , de la crise économique et financière ce qui a affecté le niveau de la santé (incapacité d'assurer les médicaments ou continuer le traitement) , de même l'enseignement fut négativement affecté et il s'est transformé en un enseignement à distance ce qui a crée une inégalité de chances .
- Politique de développement humain (0,5 pt)
- Politique de développement humain durable (0,5 pt)
- Mesures pour améliorer le développement humain :
- Pour l'éducation : Augmentation des dépenses publiques sur l'enseignement

Ou Appliquer l'enseignement obligatoire et gratuit

Ou Assurer les besoins de l'enseignement à distance (1 pt)

- Pour la santé :

Augmenter les dépenses publiques sur les services sanitaires

Créer et assurer l'équipement nécessaire aux hôpitaux publics .

(1 pt)

Pour le PIB / h :

Augmentation des allocations familiales (0,5 pt)

Mesure pour le développement durable : (1 pt)

- Utilisation des industries non polluantes .
- Organiser l'utilisation des ressources naturelles .
- Quand les mesures de la santé et de l'éducation sont appliquées → productivité augmente → PIB augmente → Taux de croissance économique augmente (0,5 pt)

Quand les allocations familiales augmentent → augmentation de la liquidité → augmentation du pouvoir d'achat → augmentation de la demande à la consommation (0,25 pt) → augmentation de l'investissement → augmentation de la production (0,25 pt) → augmentation du taux de la croissance économique.

Mesure du développement durable → Concilier entre le développement du niveau de vie et la conservation d'un bon environnement et une bonne exploitation des ressources naturelles → Améliorer le développement durable. (0,5 pt)

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.