

الإسم: مسابقة في مادة الاقتصاد  
الرقم: المدة: ثلاث ساعات

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

1. Copier le tableau suivant sur la feuille de réponse et compléter – le par les expressions convenables : (2 pts)

Problème	Politique convenable	Mesure convenable de la politique.
Inflation causée par la majoration des salaires et des traitements		
Forte concentration des revenus		
Diminution du niveau de la qualification de la main d'œuvre .		
Augmentation de l'analphabétisme et diminution des dépenses publiques sur la santé .		

2. Le département des ressources humaines d'une entreprise a décidé d'offrir des repas quotidiens aux employés du département de l'entretien qui assurent des heures de travail supplémentaires .
- 2.1. Spécifier la nature de cette décision . (0.25 pt)  
2.2. Déduire le type de la motivation adopté par l'entreprise . (0.5 pt)  
2.3. Nommer le besoin qui a été satisfait en se référant à la pyramide des besoins de Maslow. (0.25 pt)
3. Un pays a adopté un régime ( système ) économique qui vise à éliminer les classes sociales et à assurer une égalité entre les individus à tous les niveaux .
- 3.1. Nommer le régime ( système ) économique adopté dans ce pays . (0.5 pt)  
3.2. Spécifier le principe qui permet d'atteindre le but visé . (0.5 pt)
4. Un investisseur désire investir dans la production des tables. L'étude de la faisabilité économique du projet a montré les données suivantes :
- Ventes (recettes) = 14 000 000 u.m. - Coût fixe total= 2 400 000 u.m.  
- Capacité maximale de production = 20 000 tables. - Coût variable d'une table (unitaire)= 500 u.m.
- 4.1. Calculer le seuil de rentabilité de ce projet. (1 pt)  
4.2. Spécifier la situation de l'entreprise au cas où elle produit et vend 40% de sa capacité maximale de production en justifiant votre réponse. (0.5 pt)
5. Le coût total d'une entreprise est représenté par l'équation suivante :  $CT = 0,4 Q^2 + 250 Q + 100$ .  
Le prix (P) du marché est représenté par la fonction suivante :  $P = 20Q + 58$ .
- 5.1. Calculer le coût fixe moyen, le coût variable moyen et le coût marginal pour une quantité de production  $Q = 8$  unités (1 point). (1 pt)  
5.2. Calculer la quantité qui réalise pour l'entreprise un maximum de profit. (0.5 pt)
6. Partant d'une économie fermée où l'Etat n'intervient pas dans les affaires économiques. La consommation totale des ménages est reliée au revenu (R) selon la fonction suivante :  $C = 0,7R + 25$   
L'investissement de l'entreprise économique est relié au taux d'intérêt selon la fonction suivante :  $I = -25i + 6$ .  
(Sachant que le montant de l'investissement et celui du revenu sont en unité monétaire)
- 6.1. Calculer la valeur de l'investissement pour un taux d'intérêt de 4%. (0.5 pt)  
6.2. Spécifier la valeur du revenu à partir de l'équilibre entre l'investissement et l'épargne. (0.5 pt)

**Choisir l'une des deux options suivantes:**

**Première option: Analyse des documents économiques (12 pts)**

**Document no 1:**

Au Liban, les facteurs qui entravent l'investissement, se concentrent sur plusieurs axes, dont les plus importants sont :

- 1- L'instabilité politique et sécuritaire à plusieurs niveaux.
- 2- La grande détérioration de la productivité des institutions et administrations publiques, surtout celles qui sont reliées à la gestion des activités économiques malgré les énormes charges financières.
- 3- Le pouvoir du trésor public de financer les investissements de l'infrastructure réalisée par le secteur public a diminué. Pour faire face à la faiblesse des infrastructures, les libanais sont obligés à assurer ces besoins de leurs propres investissements.
- 4- Le recul de la croissance économique au Liban d'une façon inquiétante durant les quatre dernières années et son taux varie aujourd'hui entre 1 % et 2% après avoir atteint 10% dans les années passées.

المصدر: نهوض لبنان نحو دولة الإنماء-٢٠١٦

**Document no 2:**

« Dans le cadre de l'accord de partenariat signé avec le gouvernement libanais, La Banque Mondiale a publié dernièrement une étude élaborée par « Le Groupe de la Banque Mondiale », qui a décrit la réalité du marché du travail au Liban, et son incapacité d'assimiler l'augmentation des nombres des demandes d'emploi, ce qui fait augmenter le nombre de chômeurs.

La situation des patrons au Liban, qui souffrent d'une augmentation des coûts de production, a contribué à l'augmentation du taux de chômage des libanais ce qui a poussé plusieurs diplômés à chercher des opportunités d'emploi à l'extérieur.

(...) Les causes de la crise du marché d'emploi, reflétée par la détérioration des opportunités d'emploi, existent dans la crise dont souffrent les secteurs de la production, et ces causes reviennent selon les experts en économie à plusieurs facteurs :

Premier facteur : l'absence d'une politique gouvernementale qui renforce la production nationale dans le but d'assurer une protection contre la concurrence étrangère.

Deuxième facteur : l'adoption des gouvernements libanais qui se sont succédés, des politiques capitalistes rentières incapables de renforcer les secteurs économiques réels productifs, et ceci en assurant les situations convenables aux capitalistes libanais et non libanais pour investir dans les secteurs économiques rentiers non-productifs.

Le troisième facteur : l'augmentation des coûts de production des services publics causée par l'interruption continue du courant électrique et de l'eau pour de longues durées.

المصدر: لبنان وخطر استفحال البطالة ١٧ ايلول ٢٠١٦

### **Document no 3:**

« Le budget public souffre d'un déficit chronique et profond qui menace la stabilité financière économique et sociale, surtout qu'il s'est aggravé durant les dernières années pour atteindre un taux de 5,9 % du produit intérieur en 2013, dû aux dépenses chaotiques et au ralentissement des revenus, ensuite le déficit est devenu 6,2 % en 2014, et à peu près 8,56 % en 2015.

(...) La politique fiscale a une faible efficacité, et son but s'est limité à la recherche des ressources pour augmenter ses recettes sans prendre en considération les effets économiques et sociaux de son application. »

المصدر: نهوض لبنان نحو دولة الإنماء-٢٠١٦

### **En vous référant aux documents ci-dessus, répondez aux questions suivantes:**

1. En se référant au document no:1 :
  - 1.1. Tirer le problème dont souffrent les institutions et les administrations publiques au Liban. (0.5 pt)
  - 1.2. Spécifier le type de chômage qui pourrait mener à ce problème. (0.5 pt)
2. Spécifier la phase du cycle économique reflétée par le document no:1. Justifier votre réponse par une preuve. (1 pt)
3. En se référant au document no:2 :
  - 3.1. Tirer le problème économique dont souffrent les patrons au Liban. (0.5 pt)
  - 3.2. Déduire le type de chômage mentionné dans ce document en justifiant la réponse par une preuve. (1 pt)
  - 3.3. Montrer la relation entre le problème tiré et le type du chômage. (1pt)
4. Déduire l'effet démographique du chômage en citant son effet négatif au niveau économique. (1pt)
5. Spécifier une mesure que l'Etat peut adopter pour protéger la production locale de la concurrence étrangère et montrer son effet au niveau de l'échange commercial avec l'extérieur. (1pt)
6. Il est mentionné dans le document no : 1 « La diminution du pouvoir du trésor public de financer les investissements de l'infrastructure... »
  - 6.1. Tirer du document no:3, deux causes qui ont mené à cette réalité. (0.5 pt)
  - 6.2. Montrer la relation entre la diminution de l'investissement dans l'infrastructure et la phase du cycle économique mentionnée dans le document no : 1 (1 pt)
7. En se référant aux documents susmentionnés, rédiger un texte où vous suggérez : (4 pts)
  - Une politique convenable pour traiter, en même temps, le problème économique et le problème social et deux mesures de cette politique en reliant les deux mesures au traitement de chacun des deux problèmes.
  - Une politique structurelle convenable pour traiter, en même temps, le problème des administrations publiques et le problème du déficit budgétaire, en mentionnant deux de ses mesures et en reliant les deux mesures au traitement de chacun des deux problèmes.

### **Deuxième option: Traitement d'un sujet économique (12 points)**

#### **Document no.1:**

Un responsable dans le ministère de l'agriculture, déclare que le coût de production agricole au Liban est trop élevé, en comparaison avec le coût de production en Syrie et en Egypte. Les prix de l'énergie ne sont pas subventionnés, « à l'encontre des pays voisins », et le taux de la mécanisation est très faible, la situation des infrastructures est détériorée, « et il n'existe pas d'investissement à long terme dans les systèmes d'irrigation dans les routes agricoles et les barrages, et il n'existe pas de réels marchés en gros », les monopoles font augmenter les coûts des inputs (intrants) de production.

Il existe aussi un problème fondamental au niveau de la commercialisation de la production agricole, les commerçants profitent de la majorité des profits, alors que l'agriculteur bénéficie de la plus petite part du prix final des produits agricoles, sa part constitue 20% à peu près et le reste pour les courtiers.

Le responsable confirme que « les investisseurs n'ont pas confiance dans l'agriculture et cherchent des profits élevés et rapides » indiquant que « la part du secteur agricole des prêts bancaires est à peu près de 0,6 % » et sa part des investissements directs à l'étranger est plus ou moins de 0,48% »

المصدر: مجتمع واقتصاد العدد ٢٢٢٤ الإثنين ١٦ شباط ٢٠١٤

#### **Document no 2:**

L'industrie fait face à plusieurs problèmes dont :

- L'augmentation du coût de production : les prix des terrains sur lesquelles les industries sont construites sont élevés, les prix de l'énergie utilisée dans la production (Diesel, gaz, fuel) sont aussi élevés. Le coût de la main d'œuvre est élevé. En plus, il existe les prix de la bureaucratie et les prix des matières premières qui sont dans la majorité importés de l'extérieur.
- Les accords commerciaux avec l'extérieur : Le Liban a signé durant des années, des accords commerciaux avec les pays arabes et avec la communauté européenne. Le résultat de ces accords pour le Liban est une diminution des exportations et une augmentation des importations. »

المصدر: مجتمع واقتصاد العدد ٢٦٠٥ الاربعاء ٣ حزيران ٢٠١٥

En se référant à vos connaissances acquises et aux informations mentionnées dans les deux documents susmentionnés, développer ce sujet où vous discutez :

Cinq problèmes dont souffre le secteur agricole et deux problèmes du secteur industriel au Liban, en spécifiant un effet économique pour chaque problème et une mesure convenable pour dépasser chaque problème puis expliquer les effets de l'application de toutes ces mesures sur les deux secteurs agricole et industriel.