

**1<sup>ère</sup> partie obligatoire : Utilisation de concepts et de techniques (7 points.)**

1. Un pays a décidé d'adopter le principe de la libre initiative privée.  
1.1- Expliquez par une séquence l'effet positif de ce principe sur la situation économique. (1 point)  
1.2- Indiquez la conséquence économique négative de ce principe. (0.5 point)
2. Montrez la différence entre la décision tactique et la décision stratégique à partir de deux critères différentes. (1 point)
3. Justifiez chacune des affirmations suivantes : (1.5 points)  
3.1- La diminution du taux de change de la monnaie nationale mène à l'augmentation du taux de croissance économique.  
3.2- L'inflation engendre un déficit dans la balance commerciale.  
3.3- L'augmentation du taux d'intérêt sur les crédits bancaires destinés à l'investissement augmente le taux de chômage
4. Un investisseur a décidé de créer une usine d'ameublement. L'étude de faisabilité de ce projet a montré ce qui suit : (les sommes en u.m.)  
- Terrain : 220 000 u.m. - Construction : 180 000 u.m.  
- Frais de l'étude de faisabilité : 10 000 u.m. - Equipement technique : 50 000 u.m.

La durée prévue du projet est de 4 ans.

Les coûts d'exploitation annuels sont estimés à une valeur de 60000u.m pour chacun des 4 ans.

Et une étude du marché a montré que les valeurs prévues des recettes de ce projet seront les suivantes :

Années	0	1	2	3	4
Recettes	-	50 000	100 000	200 000	400 000

Déterminez si ce projet est faisable dans le cas où le taux d'intérêt annuel est de 10%

et justifiez votre réponse.

(1.5 points)

5. Une entreprise spécialisée dans la production de la farine a fait une étude de ses coûts de production en unité monétaire et a obtenu les informations suivantes :  $CT=1,6 Q^2 + 240 Q + 2000$  ; « CT » étant le coût total et « Q » la quantité produite en tonnes.

La relation entre le prix du marché « p » et la quantité produite « Q » est :  $p = 3,6 Q + 200$

- 5.1- Calculez le coût variable moyen et coût marginal au cas où la quantité produite est 10 tonnes. (0.5 point)

- 5.2- Calculez l'élasticité de la production par rapport au prix au cas où le prix augmente de 300 à 420 u.m. interprétez le résultat obtenu. (1 point)

**2<sup>ème</sup> partie : Traitez au choix l'une des deux options suivantes :****1<sup>ère</sup> option : Analyse de documents (12 points)****Document no. 1 :**

Les ouvriers et les agriculteurs des pressoirs d'huile d'olive travaillent avec un faible niveau de connaissances culturelles et techniques à cause du peu de diplômés des écoles et des universités techniques existantes dans ce secteur. Selon le syndicat des travailleurs libanais du secteur des olives, l'âge moyen d'un oléiculteur est de 59 ans et 63% de ces agriculteurs a plus de 55 ans. C'est pourquoi, ce groupe d'âge montre une préférence pour les méthodes traditionnelles et un refus du changement technologique et du développement des compétences.

Les aides internationales sont consacrées essentiellement aux équipements de production de sorte qu'il en reste très peu pour développer les capacités humaines. De plus, pratiquement aucune des sessions de formation adressées aux agriculteurs qui sont déjà peu nombreuses, n'est consacrée aux oléiculteurs. Les ouvriers des pressoirs restent donc à l'écart des méthodes modernes de coopérations entre les agriculteurs, les industriels et leurs fournisseurs, malgré l'importance de ces méthodes dans l'acquisition des compétences.

Source :L'Agriculture au Liban - ESCWA

**Document no. 2 :**

Le secteur agricole reflète actuellement une grande variété de types d'exploitation : les besoins d'organisation diffèrent entre les petites exploitations plantées dont la surface ne dépasse pas un hectare et les exploitations de trente hectares. Les grandes exploitations sont performantes en général parce qu'elles possèdent les compétences

et les habiletés nécessaires pour gérer les responsabilités relatives à l'approvisionnement, l'administration et le marketing de la production.

Les petites et moyennes exploitations font face à beaucoup de difficultés et se trouvent souvent dans une situation de dépendance totale vis-à-vis de leur environnement économique à toutes les étapes de la production. Ceci est constaté en particulier chez les agriculteurs qui n'ont pas un capital disponible et qui assurent leurs intrants (inputs) à travers les commerçants qui leur achètent leur production.

De même, un bon nombre de petites exploitations sont aptes d'être réformées et pourraient constituer une capacité productive importante pour le Liban. Toutefois, la dette publique élevée ne permet pas d'utiliser les finances publiques à cet effet.

Afin d'assurer le financement nécessaire, il faudrait prévoir des investissements dans le cadre de projets structurels communs, exécutés et financés par le gouvernement et ses institutions partenaires. Il faudrait donc consolider la politique fiscale afin d'orienter le financement mentionné vers ce secteur.

Source : *Les composantes de la politique agricole – Site web du Ministère de l'Agriculture.*

**Document no.3 : Evolution des échanges commerciaux des produits agricoles.**

Années	Exportations en millier de dollars	Importations en millier de dollars
2003	64529	383497
2004	82493	440850
2005	76526	383753

Source: *Chamber of Commerce, Industry and Agriculture, Beirut- Lebanese Economy Report*

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

- 1-1.1-En vous référant au 1<sup>er</sup> paragraphe du document 1, tirez deux problèmes auxquels les agriculteurs et les employés dans les pressoirs d'huile sont confrontés. **(1 point)**
- 1.2- Indiquez une conséquence économique directe pour ces deux problèmes. **(0.5 point)**
- 2-2.1- Le document no1 présente un problème de développement dont souffre le secteur agricole. Déduisez – le. **(1 point)**
- 2.2- Montrez l'impact de ce problème sur le secteur agricole. **(1 point)**
- 3- 3.1-Tirez du document no 2 la cause qui empêche l'Etat de financer la réforme des petites exploitations agricoles. **(0.5 point)**
- 3.2- Citez la cause qui empêche les institutions financières de donner des crédits aux agriculteurs. **(0.5 point)**
- 3.3- Proposez une mesure de la politique fiscale que l'Etat peut adopter pour orienter les investisseurs dans le secteur agricole. **(0.5 point)**
- 4-En vous référant au document 3 :
- 4.1- Déduisez le problème mis en relief et justifiez la réponse. **(1 point)**
- 4.2- Précisez l'impact de ce problème sur la société libanaise. **(0.5 point)**
- 5- Montrez l'effet de petites exploitations agricoles, mentionnées dans le document 2, sur l'aggravation du problème du document 3. **(1 point)**
- 6- En vous référant aux documents ci-dessus, rédigez un texte où vous précisez :
  - un problème de chaque document
  - une mesure convenable relative au traitement de chacun des trois problèmes cités
  - une conséquence pour chaque mesure et l'effet de l'ensemble des résultats sur le secteur industriel.**(4.5 points)**

**2<sup>ème</sup> option : Dissertation (12 points)**

**Document :** « (...) vers la fin de l'année 2006, le taux de croissance du Liban a diminué de 6 points et le Liban a perdu des milliers d'opportunités d'emplois qui se sont déplacés à l'étranger ; de plus, le Liban a perdu des milliers de jeunes (garçons et filles) il faut dire que la perte de deux ans de croissance pour une petite économie naissante, (...), affecte non seulement le présent mais aussi l'avenir du Liban et la vitalité de son économie. De même, le problème du chômage qui a touché la société libanaise a eu des conséquences fâcheuses à plusieurs niveaux.

المصدر: د.لؤيس حبيقة، جريدة النهار، 1 حزيران 2007

**A partir du document ci-dessus et de vos connaissances personnelles :**

- **Dégagez un problème économique et un autre social de la société libanaise.**
- **Citez les incidences (conséquences) de ces deux problèmes aux niveaux : économique, social démographique et financier.**
- **Proposez une politique économique qui traite les problèmes cités ci – dessus ainsi que trois mesures adéquates, sans causer des retombées négatives.**
- **Reliez entre les différentes mesures et le traitement de chacun des deux problèmes.**

**Remarque :** Présentation claire et nette (1/2pt) ; écriture lisible (1/4 pt) ; style (1/4 pt).



	امتحانات الشهادة الثانوية العامة الفرع : إجتماع و إقتصاد	وزارة التربية والتعليم العالي المديرية العامة للتربية دائرة الامتحانات
الاسم: الرقم:	مسابقة في مادة الإقتصاد المدة ثلاث ساعات	مشروع معيار التصحيح

### Première Partie : Utilisation des concepts.

Partie de la Q.	Corrigé			Note																																										
1.1	Libre Initiative privée = modernisation des équipements, meilleure combinaison des facteurs de production → <b>Augmentation de la productivité 0.25</b> → <b>Augmentation de la compétitivité 0.25</b> → Augmentation de la demande à la consommation → <b>augmentation de l'Investissement 0.25</b> → Augmentation de la production → <b>Croissance Economique (0.25 point pour chaque déduction)</b>			1																																										
1.2	Les spéculations.			0.5																																										
2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Critère</th> <th>Décisions Tactiques</th> <th>Décisions Stratégiques</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>But</td> <td>Pour le présent</td> <td>Pour le futur</td> </tr> <tr> <td>Durée</td> <td>A court terme</td> <td>A long terme</td> </tr> <tr> <td>Niveau de prise de décisions</td> <td>Moyenne et basse direction</td> <td>Haute direction</td> </tr> <tr> <td>Talents Requis</td> <td>Techniques</td> <td>Intellectuels</td> </tr> <tr> <td>Degré de précision</td> <td>Plus précises</td> <td>Moins précises</td> </tr> </tbody> </table>	Critère	Décisions Tactiques	Décisions Stratégiques	But	Pour le présent	Pour le futur	Durée	A court terme	A long terme	Niveau de prise de décisions	Moyenne et basse direction	Haute direction	Talents Requis	Techniques	Intellectuels	Degré de précision	Plus précises	Moins précises	1 0.25 point pour chaque réponse correcte.																										
Critère	Décisions Tactiques	Décisions Stratégiques																																												
But	Pour le présent	Pour le futur																																												
Durée	A court terme	A long terme																																												
Niveau de prise de décisions	Moyenne et basse direction	Haute direction																																												
Talents Requis	Techniques	Intellectuels																																												
Degré de précision	Plus précises	Moins précises																																												
3	<p>3.1- Diminution du taux de change de la monnaie nationale envers la monnaie étrangère ramène à l'augmentation du prix des produits importés, ce qui augmente la demande sur la production nationale, l'investissement augmente, la production augmente et le taux de croissance économique augmente.</p> <p>3.2 – L'inflation augmente, coûts de production augmente, prix augmente, compétitivité augmente, demande sur la production locale diminue, demande sur la production étrangère augmente, importations augmente, importations supérieures aux exportations et déficit dans la balance commerciale.</p> <p>3.3 Augmentation du taux d'intérêt sur les crédits bancaires destinés à l'investissement ramène à l'augmentation des coûts de production, compétitivité diminue, diminution de la demande à la consommation diminution de l'investissement, diminution des chances de travail et augmentation du chômage.</p>			0.5 pour chaque séquence.																																										
4	<p>Valeur de l'investissement = 220000+180000+10000+50000=460000u.m. (0.25 point)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Années</th> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Investissement</td> <td>460000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Coûts d'exploitations</td> <td>-</td> <td>60000</td> <td>60000</td> <td>60000</td> <td>60000</td> </tr> <tr> <td>Recettes</td> <td>-</td> <td>50000</td> <td>100000</td> <td>200000</td> <td>400000</td> </tr> <tr> <td>Flux financiers</td> <td>-</td> <td>(10000)</td> <td>40000</td> <td>140000</td> <td>340000</td> </tr> <tr> <td>Coefficient d'actualisation</td> <td><math>\frac{1}{(1+0.1)^0}</math> = 1</td> <td><math>\frac{1}{(1+0.1)^1}</math> = 0.909</td> <td><math>\frac{1}{(1+0.1)^2}</math> = 0.826</td> <td><math>\frac{1}{(1+0.1)^3}</math> = 0.751</td> <td><math>\frac{1}{(1+0.1)^4}</math> = 0.683</td> </tr> <tr> <td>Valeur actualisée des Flux</td> <td>(460000)</td> <td>(9090)</td> <td>33040</td> <td>105140</td> <td>332220</td> </tr> </tbody> </table>			Années	0	1	2	3	4	Investissement	460000					Coûts d'exploitations	-	60000	60000	60000	60000	Recettes	-	50000	100000	200000	400000	Flux financiers	-	(10000)	40000	140000	340000	Coefficient d'actualisation	$\frac{1}{(1+0.1)^0}$ = 1	$\frac{1}{(1+0.1)^1}$ = 0.909	$\frac{1}{(1+0.1)^2}$ = 0.826	$\frac{1}{(1+0.1)^3}$ = 0.751	$\frac{1}{(1+0.1)^4}$ = 0.683	Valeur actualisée des Flux	(460000)	(9090)	33040	105140	332220	1.5
Années	0	1	2	3	4																																									
Investissement	460000																																													
Coûts d'exploitations	-	60000	60000	60000	60000																																									
Recettes	-	50000	100000	200000	400000																																									
Flux financiers	-	(10000)	40000	140000	340000																																									
Coefficient d'actualisation	$\frac{1}{(1+0.1)^0}$ = 1	$\frac{1}{(1+0.1)^1}$ = 0.909	$\frac{1}{(1+0.1)^2}$ = 0.826	$\frac{1}{(1+0.1)^3}$ = 0.751	$\frac{1}{(1+0.1)^4}$ = 0.683																																									
Valeur actualisée des Flux	(460000)	(9090)	33040	105140	332220																																									

	financiers							
	<p>Valeur actualisée des Flux financiers = 33040 + 105140 + 332220 - 9090 - 460000</p> <p>= -98690 u.m.</p> <p>La Valeur actualisée des Flux financiers étant négative, ce projet sera perdant et donc il n'est pas faisable.</p> <p>(0.5 point pour le coefficient d'actualisation, 0.5 point pour la Valeur actualisée des Flux financiers, 0.25 point pour la réponse et 0.25 point pour la justification)</p>							
5.1	<p>Coût variable moyen CVM = 256 u.m (0.25)</p> <p>Coût marginal = 3.2 q + 240 = 272 u.m (0.25)</p>							0.5
5.2	<p>p = 3.6 Q + 200</p> <p>P1 = 300, Q1 = 27.77 tonnes</p> <p>P2 = 420, Q2 = 61.11 tonnes</p>							0.25
5.3	EQ/P = 3.01 plus grand que 1, donc la production est élastique							0.75

## Deuxième Option (12 points)

Partie de la Q.	Corrigé	Note
1	<p><b>Introduction</b> : (3 points)</p> <p><u>Méthodologie</u> (1 point):</p> <p>Mentionner une problématique cohérente et annoncer le plan qui sera développé dans le corps du sujet.</p> <p><u>Contenu</u> : 1 point pour la problématique et 1 point pour annoncer le plan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Préciser les deux problèmes : la phase de la crise économique dans laquelle passe le Liban (dépression) et le chômage (perte de milliers d'opportunités d'emploi)</li> </ul> <p><u>Problématique</u> : 1 point</p> <p>Comment le Liban peut assurer sa relance économique, sachant qu'il passe par des crises continuelles et des guerres de temps à autre ?</p>	3
2	<p><b>Corps du sujet</b></p> <p>Méthodologie :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diviser la dissertation en paragraphe contenant chacun une idée principale soutenue par des arguments.</li> <li>- Mentionner une phrase de transition entre les paragraphes</li> <li>- Respecter une séquence logique des idées. (1)</li> </ul>	7
3	<p><b>Conséquences de la croissance :</b></p> <p><b>Au niveau économique : Récession Economique</b></p> <p><b>Au niveau social : Augmentation du taux de chômage,</b></p> <p><b>Au niveau démographique : Emigration</b></p> <p><b>Au niveau financier ; Diminution des recettes publiques.</b></p> <p><b>Conséquences du chômage : sur le plan économique : Diminution des investissements</b></p> <p><b>Sur le plan social : délinquance – Criminologie.</b></p> <p><b>Sur le plan démographique Emigration.</b></p> <p><b>Sur le plan financier : diminution des recettes publiques. (1)</b></p> <p><b>La politique convenable est la relance économique par l'offre (0.5)</b></p> <p><b>but : croissance économique</b></p> <p><b>Mesures : stabiliser les salaires</b></p>	1

	<p><b>-Diminuer les intérêts sur les crédits destinés à l'investissement</b>  <b>- diminution des impôts</b>  <b>- Lutter contre l'inflation .....</b>  <b>Ce qui augmente les coûts de production. (2)</b></p>	
	<p><b>Productivité augmente, diminution des coûts de production .....</b>  <b>Pouvoir compétitif augmente, augmentation de la demande à la consommation, augmentation de l'investissement, augmentation de production, augmentation du taux de croissance économique</b></p>	1
6-	<p><b>Conclusion :</b>  <u>Méthodologie</u> (0.5 point): Mentionner une synthèse qui répond à la problématique  <u>Contenu</u> (1.5 points):  Synthèse des idées principales qui ont été élaborées dans le corps du sujet,</p>	2

### Première Option : Analyse des documents (12 points)

Partie de la Q.	Corrigé	Note
1	<p>1.1 (2 problèmes sont requis, 0.5 point pour les extraire)  - peu de diplômés des écoles et des universités techniques  - une préférence pour les méthodes traditionnelles (0.5)  - 63% de ces agriculteurs a plus de 55 ans  - des sessions de formation adressées aux agriculteurs qui sont déjà peu nombreuses (0.5)</p> <p>1.2- Conséquence: ↓ productivité (0.5 point)</p>	1
2.1	Faible développement des ressources humaines (dans le secteur agricole)	1
2.2	<p>Faible développement des ressources humaines, productivité diminuée (0.5), production diminuée (agricole) (0.25) diminution du taux de croissance agricole (0.25).  Ou  Faible développement des ressources humaines, productivité diminuée (0.25), compétitivité diminuée (0.25) demande diminuée, investissement diminuée (0.25), taux de croissance économique diminuée. (0.25)</p>	1
3.1	- ↑ de la dette publique	0.5
3.2	Le rendement du secteur agricole n'est pas fixe – secteur risqué ....	0.5
3.3	Exonérations fiscales, diminution des impôts,	0.5
4	<p>4.1-  Déficit dans la balance commerciale agricole (0.5)  Résultat de la balance commerciale: Exportations sont plus petites que les importations (0.25)  Importations  Année 2004 82493 - 440850 = (358357) (0.25 points)  4.2 – Pas d'autosuffisance alimentaire (0.5)</p>	1
5	<p>Diminution de la superficie des exploitations agricoles ramène à l'augmentation des coûts de production ou à la diminution de la productivité (0.25), diminution de la compétitivité (0.25), diminution de la demande sur les produits locaux (0.25), importations augmentent, importations supérieures aux exportations, déficit dans la balance commerciale agricole. (0.25)  Ou Diminution de la superficie des exploitations agricoles ramène à l'incapacité de la production locale de</p>	1

	satisfaire tous les besoins (0.5), ce qui ramène à l'augmentation des importations, importations supérieures aux exportations (0.25), déficit dans la balance commerciale agricole (0.25)			
<b>6.2</b>	A traiter 3 des problèmes figurant dans les documents.			3
	Problème	Mesure (0.5 pour chaque mesure)	Conséquence (0.5 pour chaque conséquence)	Note
	Difficultés de financement	Créer des banques spécialisées - Diminuer du taux d'intérêt sur les crédits bancaires destinés à l'investissement	- Diminuer des coûts de production – - Augmentation des investissements dans le secteur agricole.	1
	Augmentation de la dette publique	Augmentation des impôts directs et indirects Diminution des dépenses publiques	Diminution de la dette publique.	1
	Déficit dans la balance commerciale agricole	- Fixer la quantité des produits importés - Augmenter les droits de douanes sur les produits importés. - Indiquer des normes de qualité sur les produits importés.	Diminution du déficit dans la balance commerciale agricole.	1
	Capacités limitées des ressources humaines	Augmenter les dépenses publiques sur la formation	Augmenter la productivité	1
	Petites superficies agricoles	Redistribution des superficies agricoles Action sur la taille des superficies agricoles.	Diminution des coûts de production ou augmenter la compétitivité des superficies agricoles.	1
	Niveau faible de culture ....	Formation et entraînement des agriculteurs.	Augmenter la productivité	1
	Agriculteurs âgés	Encourager les jeunes à acheter les terrains par les crédits subventionnés.	Augmenter la production agricole.	1
	Toutes les conséquences réunies ramènent à la diminution du pouvoir compétitif du secteur agricole, diminution de la demande sur les produits agricoles, diminution de l'investissement, diminution de la production agricole diminution de la croissance du secteur agricole (1)			
	Cohérence (0.5)			