

الاسم:
الرقم:مسابقة في مادة الاقتصاد
المدة: ثلاث ساعات**Part One: Obligatory set****Using economic concepts and techniques (7 points)**

- 1) A trader A imported the ton of an agricultural product from a state that supports agricultural exports at the cost of 100 m.u. and a trader B imported the ton of the same product from a third world country at the cost of 90 m.u. while the cost price of the ton on the local market is 107 m.u.
- Specify two economic consequences resulting from the competition of imports towards the local agriculture production, in case the government adopted a neutral position towards the agricultural sector .** (½ point)
 - Name the policy that would be appropriate to remedy to the situation in case the government decided to interfere.** (½ point)
 - Mention a positive and a negative consequence of the government intervention.** (1 point)
- 2) A food production company took the decision to merge with a company producing plastic and glass containers:
- Determine the type of this decision and justify your answer.** (½ point)
 - Mention the level on which this decision was taken and the skills required to take it.** (½ point)
 - Specify the objective of this decision at the level of the company.** (½ point)
- 3) A country adopting total freedom in the foreign exchange market is suffering from economic and social problems:
- Specify an economic objective for this principle.** (½ point)
 - Mention the negative effect of this principle on the economic level.** (½ point)
- 4) An investor is considering the following project:
The production of computers which requires, according to a feasibility study, the following:
Cost of land and building: 150,000 u.m. Technical equipment: 50,000 u.m.
The duration of this project is five years and it requires the following costs:

First year	Second Year	Third Year	Fourth Year	Fifth year
100,000 m.u.	150,000 m.u.	200,000 m.u.	200,000 m.u.	220,000 m.u.

The investor expects revenues of 200,000 m.u. the first year. Starting the second year, he expects the annual revenues to increase by 10% every year compared to the previous year.

If the annual interest rate is 5% determine if the project is feasible. Justify your answer. (1½ points)

- 5) The following are the financial information of an enterprise :

Investment = 13,000,000 m.u.

Maximum capacity of production: 6,500 Ton /year.

Variable cost per unit produced = 913 m.u.

Total fixed cost = 2,242,500 m.u.

Total revenues = 12,350,000 m.u.

- Calculate the break even point of this enterprise.** (½ point)
- Calculate the profitability rate corresponding to the maximum capacity of production.** (½ point)

Part two-Choose one of the following sets**First set: Analyzing texts and documents (12 points)****Document no. 1 :**

Price index:

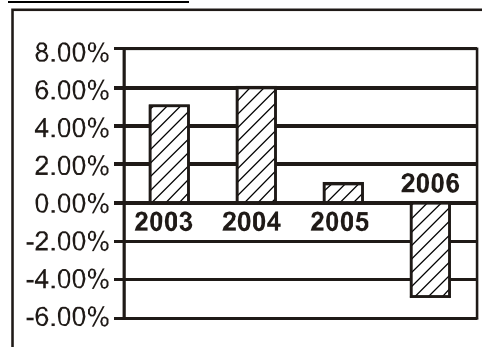
December 2005 – December 2006 : Increase of 5.6%

Foreign Trade in 2006:

- Exports : 3,442 billion LL

- Imports : 14,172 billion LL

Source : Administration Centrale de la Statistique, République libanaise, Présidence du Conseil des Ministres, 2006

Document no.2: Real GDP Growth rate

Source : Lebanon Economic Report, 1st quarter 2007, Bank Audi

Document no.3: (...) The government has embarked on a series of financial reforms. These included stimulating growth, privatization, public finance reform and debt management and financial market reform measures. The growth-enhancing structural reforms have covered developing competition regulation, consumer protection, small and medium enterprises support. (...)

Under public finance and public debt management, the government established the Large Taxpayer's Office, and introduced new reforms for tax and public finance management.

Source: "International Conference for Support to Lebanon", 25 January 2007, Lebanese Republic, Ministry of Finance.

Referring to the above documents, answer the following questions:

- 1) a- Define the economic problem reflected by the increase of the price index mentioned in document no. 1 (1 point)
b- Mention the direct consequence of the Import-Export situation and justify your answer. (1 point)
- 2) Deduce the phases of the economic cycle which the Lebanese economy went through from year 2003 to year 2006 and justify your answer. (1½ point)
- 3) Explain the two effects of privatization on public finance reform. (1 point)
- 4) Explain the relation between the situation of the foreign trade and the GDP growth rate in 2006. (1 point)
- 5) Referring to document no 3:
 - a- Extract the structural reforms aiming towards enhancing growth. (½ point)
 - b- Mention an economic measure adequate for the implementation of each of the structural reform. (1½ points)
- 6) Referring to the documents write a text in which suggest the adequate economic policy to overcome all the economic problems reflected by documents no 1 and 2 mentioning :
 - The position of the Lebanese economy in the economic cycle.
 - Three measures within this policy.
 - The relation between the problems, the suggested measures and the required objective. (4½ points)

Second set: Studying an economic subject (12 points)

Document no.1: Referring to the national report presented by Lebanon to the international population and development conference held in 1994, the unemployment rate increased 20% of the labor force in 1991; this rate includes essentially those who lost their job during the war. The International Labor Organization States that the unemployment rate in Lebanon in 1996 varied between 14 and 16%.

The discrepancy existing in the labor market and in the jobs' demand is caused by the mismatch between the educational system and the needs of the economic sectors, the severe decrease in the level of real salaries which was affected by inflation, the reduction of the social subsidies and the deterioration of the public services (...)

Source: website of Al Intekad magazine.

Document no.2:

Most recent research related to the next generation of manpower show that the international labor force will be distributed as follows:

a- At the international level, a group having the best skills and qualifications and constituting the base of any project. The members of this group could expect obtaining secure jobs, very high salaries, to progress in their jobs, have a good social position and international expectations (10-15%)

b- A group of employees of a lesser level counting on less secure contracts and having a lower level of skills, employment security and opportunities. (30-40%)

c- A bigger group of non qualified persons which would obtain non organized jobs at very low salaries because of the competitiveness of workers living abroad and able to attract their jobs at any time: (50%)

Source: العولمة واسواق العمل في منطقة الاسكوا أيار ٢٠٠١ ص ٢٨

Referring to the two documents and to your acquired information, discuss in an essay the problem of the Lebanese labor market suggesting the following:

- Two adequate policies to overcome the existing discrepancies.
- A measure within each suggested policy.
- Two measures to improve the qualification of the Lebanese labor force so that it is able to satisfy the requirements of the international labor market and integrate the best qualified group.

Remark: Neat presentation (½ pt), Handwriting (¼ pt), Style (¼ pt).

مسابقة الاقتصاد
أسس التصحيحالمجموعة الأولى الإلزامية :

-١-

(١/٤ نقطة لكل نتيجة)

- أ. - القدرة التنافسية للإنتاج الزراعي المحلي.
- المردود الزراعي.
- الاستيراد للمنتوجات الزراعية.
- الطلب على المنتوجات الزراعية المحلية.
- عجز في الميزان التجاري الزراعي.

(١/٢ نقطة)

- ب. السياسة الحمائية.
ج. النتيجة الإيجابية: - المردود الزراعي.
- توجيه الاستثمار.

(١/٢ نقطة)

- تعزيز القدرة التنافسية للإنتاج المحلي.
- الطلب على المنتوجات الزراعية المحلية.
- تخفيض العجز في الميزان التجاري.
- الخوف من المعاملة بالمثل.
النتيجة السلبية:

(١/٢ نقطة)

- إفساد أليات السوق أو إفساد المنافسة.

-٢-

(١/٤ نقطة)

- أ. قرار استراتيجي (١/٤ نقطة) التبرير: - شامل كل المنشأة
- على المدى البعيد (الطويل).

(١/٤ نقطة)

- ب. الإدارة العليا. (١/٤ نقطة) المهارة: فكرية، تحليلية، تجريدية.

(١/٢ نقطة)

- ج. - الكلفة
- القدرة التنافسية.
- الإنتاجية.

-٣-

(١/٢ نقطة)

- أ. - جذب الرساميل الأجنبية.
- تعزيز الاستثمار الأجنبي.
ب. - مضاربات نقدية.
- تدهور سعر صرف العملة الوطنية.

(١/٢ نقطة)

-٤-

السنوات	صفر	١	٢	٣	٤	٥
قيمة الاستثمار V_0	٢٠٠٠٠٠	—	—	—	—	—
النفقات	—	١٠٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	٢٢٠٠٠٠
الإيرادات	—	٢٠٠٠٠٠	٢٢٠٠٠٠	٢٤٢٠٠٠	٢٦٦٢٠٠	٢٩٢٨٢٠
الدفعات المالية	—	١٠٠٠٠٠	٧٠٠٠٠	٤٢٠٠٠	٦٦٢٠٠	٧٢٨٢٠
معامل الرهنة	١	١	٠,٩٠٧	٠,٨٦٣	٠,٨٢٢	٠,٧٨٣
القيمة الحالية	(٢٠٠٠٠٠)	٩٥٢٠٠	٦٣٤٩٠	٣٦٢٤٦	٥٤٤١٦,٤	٥٧٠١٨,٠٦

$$V_0 = (٩٥٢٠٠ + ٦٣٤٩٠ + ٣٦٢٤٦ + ٥٤٤١٦,٤ + ٥٧٠١٨,٠٦) - ٢٠٠٠٠٠ = ١٠٦٣٧٩,٤٦ \text{ ون.}$$

يما أن القيمة الحالية للدفعات المالية المتراكمة إيجابية يعتبر هذا المشروع مجدياً وينصح به.

($\frac{1}{2}$ نقطة) لاحتساب الإيرادات - ($\frac{1}{2}$) لاحتساب القيمة الحالية - ($\frac{1}{4}$) لاحتساب القيمة الحالية للدفعات المالية المتراكمة - ($\frac{1}{4}$) للاختيار والتبرير.

$$Q_0 = \frac{F}{P_m - V} \quad \text{أ. ٥}$$

$$P_m = \frac{12350000}{6500} = 1900 \text{ u.m.} \quad (\frac{1}{4} \text{ نقطة})$$

$$Q_0 = \frac{2242500}{1900 - 913} = 2272.03 \text{ T} \quad (\frac{1}{4} \text{ نقطة})$$

الربح

$$\text{مردود الاستثمار} = 100 \times \frac{\text{الربح}}{\text{كلفة الاستثمار}}$$

الربح = الإيرادات - التكاليف

الإيرادات = ١,٢٣٥٠,٠٠٠ و.ن.

كلفة كلية = كلفة ثابتة إجمالية + كلفة متغيرة إجمالية

$$= ٥٩٣٤٥٠٠ + ٢٢٤٢٥٠٠ =$$

٨١٧٧٠٠٠ و.ن.

$$\text{الربح} = ٨١٧٧٠٠٠ - ١٢٣٥٠٠٠٠ =$$

٤١٧٣٠٠٠ و.ن.

($\frac{1}{4}$ نقطة)

$$٤١٧٣٠٠٠٠$$

$$\text{معدل مردود الاستثمار} = 100 \times \frac{٤١٧٣٠٠٠٠}{١٣٠٠٠٠٠٠} = ٣٢,١\% \quad (\frac{1}{4} \text{ نقطة})$$

المجموعة الأولى الاختيارية: تحليل مستندات اقتصادية

- ١ - أ. التضخم المالي / ارتفاع كلفة الإنتاج / انخفاض القدرة التنافسية (نقطة واحدة)
ب. عجز في الميزان التجاري ($\frac{3}{4}$) الصادرات < من الواردات ($\frac{1}{4}$ نقطة)
٣٤٤٣ مليار ل.ل. < ١٤١٧٢ مليار ل.ل.
- ٢ - ٢٠٠٣ ← ٢٠٠٤ نمو ارتفع النمو من ٥% إلى ٦% ($\frac{1}{2}$ نقطة)
٢٠٠٤ ← ٢٠٠٥ انكماش ↓ النمو من ٦% إلى ١% ($\frac{1}{2}$ نقطة)
- ٢٠٠٥ ← ٢٠٠٦ كساد ↓ النمو من ١% إلى ٥% ($\frac{1}{2}$ نقطة)

٣ - لأن خصخصة المنشآت العامة:

- تخفض عن عاتق الدولة الكثير من النفقات التي تقع ضمن موازنتها. ($\frac{1}{2}$ نقطة)
- تحقق موارد مالية للدولة من المنشآت التي خصصتها. ($\frac{1}{2}$ نقطة)
- ٤- وضع التجارة الخارجية: ↑ الاستيراد بالنسبة للتصدير ← ↑ الطلب على السلع الأجنبية و
↓ الطلب على السلع الوطنية ← ↓ الاستثمار المحلي ← ↓ الإنتاج المحلي ← ↓ النمو.
($\frac{1}{4}$ نقطة) ($\frac{1}{4}$ نقطة) ($\frac{1}{4}$ نقطة) ($\frac{1}{4}$ نقطة)

٥- أ. - تطوير قواعد المنافسة

- حماية المستهلك.

- دعم المشاريع الصغيرة والمتوسطة.

ب. - تطوير قواعد المنافسة: توفير سوق تنافسية. توفير مناخ ملائم لجذب الاستثمار (تطوير البنى التحتية /

تطوير البحث العلمي / تطوير الإعداد المهني)

- حماية المستهلك: تحديد بعض أسعار السلع الأساسية / تحديد هامش الربح

- دعم المشاريع الصغيرة والمتوسطة: كل وسائل الحوافز المالية والضريبية والإجراءات الخاصة بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة.
- 6- سياسة: النهوض الاقتصادي عبر تعزيز القدرة التنافسية
الوضع: كساد اقتصادي
وسائل: - توفير سوق تنافسية الكفيلة بإجبار المنشآت الاقتصادية على التجديد في آلياتها ومعداتنا.
- مكافحة التضخم المالي ← تثبيت أسعار عناصر الإنتاج.
- ↓ الأعباء الضريبية والاجتماعية عن كاهل المنشآت الاقتصادية.
- تثبيت الأجور.
- ↓ معدلات الفائدة على القروض المعدة للاستثمار.
- ($\frac{1}{2}$ نقطة لكل وسيلة)

الهدف	الوسيلة	المشكلة
<p>↑ القدرة التنافسية</p> <p>↓ كلفة الإنتاج</p> <p>↑ الإنتاجية</p> <p>↑ الطلب على الاستهلاك</p> <p>↑ الاستثمار</p> <p>↑ الإنتاج</p> <p>نمو اقتصادي ($\frac{1}{2}$)</p>	<p>- مكافحة التضخم المالي من أجل تثبيت أسعار عناصر الإنتاج - تثبيت الأجور.</p> <p>- تخفيض الفوائد على القروض المعدة للاستثمار.</p> <p>- تخفيض الأعباء الضريبية والاجتماعية.</p> <p>- توفير السوق التنافسية الكفيلة بإجبار المنشآت التجديد في آلياتها ومعداتنا.</p>	<p>- ارتفاع مؤشر الأسعار (تضخم مالي) ↑ كلفة الإنتاج</p> <p>↓ القدرة التنافسية</p> <p>- عجز في الميزان التجاري</p> <p>- الكساد الاقتصادي</p>

(نصف نقطة لربط المشكلة بالوسيلة)

المجموعة الثانية الاختيارية: معالجة موضوع اقتصادي

1- المقدمة: (3 نقاط: للمضمون نقطتان، للمنهجية نقطة واحدة)
اولاً: ينال الطالب العلامة الكاملة على المنهجية عند ذكره الإشكالية والنقاط الأساسية التي يعالجها في المضمون.

المضمون: ذكر النقاط الأساسية (نقطة واحدة)

- يتضمن: - أوضاع سوق العمل اللبناني.

- توزع فئات القوى العاملة العالمية للجيل المقبل من اليد العاملة.

- الإشكالية: (نقطة واحدة)

مثلاً: كيف يمكن للدولة ان تواجه الاختلال في سوق العمل اللبنانية وجعلها تواكب

متطلبات سوق العمل العالمي؟

2 - جسم الموضوع: (7 نقاط) (نقطة للمنهجية و 6 نقاط للمضمون)

المنهجية: (نقطة)

ينال الطالب النقطة الكاملة على المنهجية عند:

- ($\frac{1}{2}$ نقطة) - عرض الفكرة الرئيسية في بداية الفقرة وإثباتها بالحجج والبراهين المناسبة.
 ($\frac{1}{4}$ نقطة) - ربط الفقرات بجملة إنتقالية.
 ($\frac{1}{4}$ نقطة) - مراعاة تسلسل الأفكار وفق الخطوات المطروحة في المقدمة.
 المضمون: (٦ نقاط)

أ - ذكر السياستين لمعالجة الاختلال في سوق العمل اللبناني.
 لمعالجة البطالة الظرفية: يذكر الطالب أي واحدة من السياسات التالية لمعالجة البطالة الظرفية.

الوسيلة	السياسة
-استحداث مؤسسة أو وكالة وطنية للاستخدام لها مكاتب في مختلف المناطق - الدعم المالي، أو النقدي أو -تأميم المنشآت الاقتصادية الكبيرة المعرضة للافلاس والاقفال -منح قروض ميسرة للمنشآت التي تخلق فرص عمل جديدة -منح اعفاءات ضريبية للمنشآت التي تخلق فرص عمل جديدة. -تثبيت الاجور -مكافحة التضخم المالي من اجل تخفيض أو تثبيت لأسعار العناصر التي تتألف منها كلفة الانتاج - تخفيض معدلات العائدة المعدة للاستثمارات -تخفيض الاعباء الضريبية والاجتماعية	- السياسة الكلاسيكية - سياسة الحفاظ على فرص العمل القائمة - سياسة خلق فرص عمل جديدة في القطاع الخاص - السياسة الليبرالية الحالية لمكافحة البطالة - سياسة تعزيز القدرة التنافسية للانتاج الوطني
الاجراء	- لمعالجة البطالة البنوية السياسة
إعادة تأهيل العاطلين عن العمل لاكتساب المهارات التي يتطلبها سوق العمل.	السياسة الناشطة في مجال اليد العاملة
$\frac{1}{2}$ نقطة لذكر كل إجراء	$\frac{1}{2}$ نقطة لذكر كل سياسة

- وسيلتان تؤديان الى تحسين مؤهلات القوى العاملة اللبنانية لتواكب متطلبات سوق العمل العالمي. وتتخرط ضمن المجموعة المتمتعة بأحسن المهارات:

(نقطة) - \uparrow نفقات الدولة المخصصة للإعداد والتدريب المهني الفني العالي.

(نقطة) - إخضاع القوى العاملة الذين هم بحاجة الى تدريب وإعادة تأهيل والإعداد لاختصاصات جديدة لاكتساب مهارات جديدة.

- الربط بين الوسيلتين وبين المجموعة (أ) من المستند رقم (٢) (نقطتان)

الخاتمة: (نقطتان) -المنهجية: ($\frac{1}{2}$ نقطة) -المحتوى: (نقطة ونصف)

المضمون: تلخيص الافكار التي وردت في جسم الموضوع المقدمة وتجييب عن الاشكالية.