

الاسم: الرقم:	مسابقة في مادة الاقتصاد المدة: ثلاث ساعات
------------------	--

المجموعة الأولى الإلزامية: استعمال مفاهيم وتقنيات اقتصادية (٧ نقاط)

- ١- قُرِّرَت دولة تَمَرُّ بحالة تضخُّم ماليّ اتخذ الإجراءين التاليين:
- زيادة الضريبة على الدَّخْل بنسبة ٢٪
 - زيادة معدل الفائدة على القروض بنسبة ١٪
- (أ) اذكر النتيجة الاقتصادية لهذين الإجراءين
- (ب) اشرح بشكل تسلسليّ الرابط بين كل إجراء والنتيجة التي يؤدي إليها
- ٢- إذا افترضنا أن دالة الاستهلاك هي:
- $$س = ٠,٧٥ د + ٢١ \text{ (حيث "د" هو الدخل)}$$
- ودالة الاستثمار:
- $$ث = ٢٠ - ٥ ف + ٥ \text{ (حيث "ف" هي الفائدة).}$$
- إذا كان الدخل $د = ١٠٠$ و.ن.
- (أ) احتسب معدل الفائدة الذي يحقق توازناً بين الادخار "خ" والاستثمار "ث"
- (ب) أشر إذا كان هناك ميلاً للادخار متناولاً للاحتساب اللازم
- ٣- يبلغ الفرق بين رأسمالين ٥٠٠٠ و.ن.
- الأول، وهو الأكبر، أودع بمعدل فائدة بسيطة ١٠٪ سنوياً لمدة ثلاثة أشهر، والثاني، وهو الأصغر، أودع بمعدل فائدة بسيطة ١٢٪ سنوياً لمدة ستة أشهر. علماً أن مجموع الفوائد على الرأسمالين معاً بلغ ٣٩٥٠ و.ن.
- (أ) احسب الرأسمالين
- (ب) احتسب فائدة كل من الرأسمالين
- ٤- ميّز بين النظام الليبراليّ والنظام النيو- ليبراليّ من حيث:
- (أ) شرعية الربح
- (ب) حرية تنقل الرساميل

اختر واحدة من المجموعتين التاليتين:

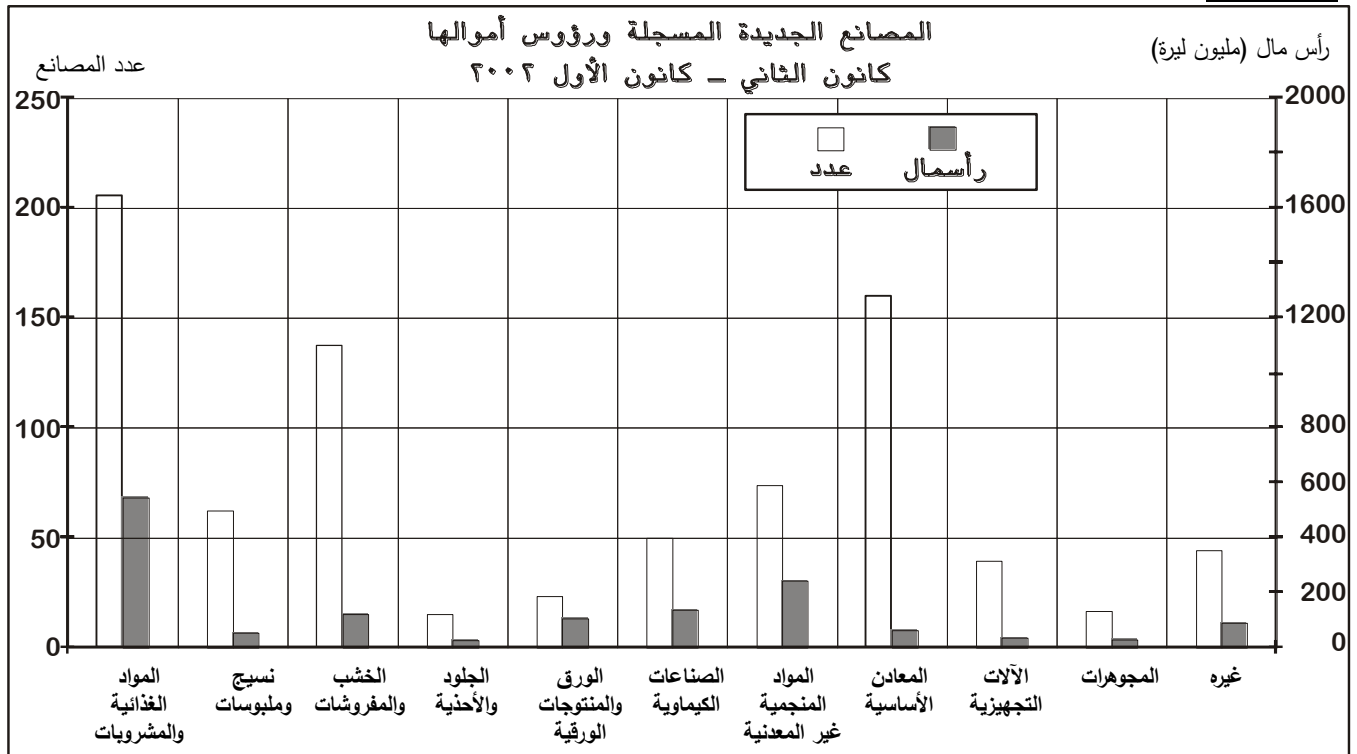
المجموعة الأولى الاختيارية: تحليل مستندات اقتصادية (١٢ نقطة)

مستند رقم ١:

شهد لبنان عام ٢٠٠٢ نمواً صناعياً تمثل في زيادة عدد المصانع زيادة لم يسبق لها مثيل، مكملاً المسيرة التي بدأت عام ٢٠٠١ نتيجة للإجراءات التي اتخذتها وزارة الصناعة، عقب المباشرة في ترجمة خطة العمل الجديدة الهادفة إلى خفض تكلفة الإنتاج وتوسيع الأسواق المحلية والخارجية وخفض الأعباء المترتبة على التصدير.

المصدر: مجلة الصناعة، جمعية الصناعيين اللبنانيين، شباط ٢٠٠٣

مستند رقم ٢:



وزارة الصناعة - النشرة الصناعية للعام ٢٠٠٢

مستند رقم ٣:

إن العولمة الاقتصادية والتغيرات والتحولات الجديدة في قطاعي التكنولوجيا والمعلومات قد فرضت توجهاً جديداً للتأقلم مع المتغيرات العالمية بهدف بناء اقتصاد متين وجذب الاستثمار. أحد قنوات بناء هذا الاقتصاد يتأتى من (...) تقديم الإنتاج القادر على المنافسة في الأسواق العالمية وتدعيمه بمجالات البحوث والتطوير وبمستويات الجودة والنوعية.

المصدر: مجلة العمران العربي، العدد ٥٢، تموز-آب ٢٠٠١

بالعودة إلى المستندات الواردة أعلاه، أجب عن الأسئلة التالية:

١. يذكر المستند رقم ١ ثلاثة أهداف تسعى وزارة الصناعة إلى تحقيقها من خلال اتخاذ إجراءات معينة. استخرجها، وسمّ وسيلة أو إجراء يساعد في تحقيق كل واحد من هذه الأهداف. (نقطتان)
٢. يبين المستند رقم ١ تدخل الدولة في الشأن الصناعي في لبنان عامي ٢٠٠١ و ٢٠٠٢. استنتج تأثيراً إيجابياً وآخر سلبياً لهذا التدخل على القطاع الصناعي. (نقطة واحدة)
٣. بالعودة إلى المستند رقم ٢:
 - أ. صِف، من حيث الحجم، بنية القطاع الصناعي اللبناني، من خلال مقارنة عدد المنشآت في كل فئة مع قيمة الرساميل المخصصة لها، وبيّن تأثير هذه البنية على موقع القطاع في الأسواق العالمية. (نقطة واحدة)
 - ب. اذكر خاصية استراتيجية التصنيع المعتمدة في لبنان واشرحها مستعملاً المعلومات المعطاة. (١ ١/٢ نقطة)
 ٤. بالعودة إلى المعلومات الواردة في المستند رقم ٣ وإلى خطة العمل الجديدة لوزارة الصناعة:
 - أ. استنتج الإجراء الواجب إضافته على خطة العمل لتحسين موقع القطاع الصناعي اللبناني على المستوى العالمي. (نقطة)
 - ب. اذكر نتيجة هذا الإجراء. (١/٢ نقطة)
٥. بالعودة إلى المستندات أعلاه، اكتب نصاً تناقش فيه الإجراءات اللازمة لتحسين خطة العمل المتبعة من قبل وزارة الصناعة ذاكراً إجرائين في كل من المجالين التاليين:
 - دور الدولة في توفير المناخ الملائم
 - دور الدولة في تحسين بنية القطاع الصناعيمبيناً نتيجة كل إجراء. (٥ نقاط)

المجموعة الثانية الاختيارية: معالجة موضوع اقتصادي (١٢ نقطة)

في سنتي ١٩٩٤ و ١٩٩٥ بلغ نمو إجمالي الناتج المحلي أعلى مستوى له لفترة ما بعد الحرب، ٨ و ٦،٥ ٪ على التوالي. (...) إن العمالة الكلية تحققت إلى حد كبير. وخلال سنتي ١٩٩٦ و ١٩٩٧ أصبح نمو إجمالي الناتج المحلي ٤ ٪ وبلغ معدل البطالة حوالي ٧ ٪ سنة ١٩٩٦، وحوالي ٨،٥ ٪ سنة ١٩٩٧. وإذا ما افترضنا أن العمالة الكلية في بلد كـلبنان تتسجم ومستوى من البطالة هو بحدود ٦ ٪، يمكن القول إنه لغاية سنة ١٩٩٨ لم تشكل البطالة مشكلة كبيرة في البلد. ومع تراجع الاقتصاد بطريقة ملفتة وسريعة فيما بعد، وتدني نمو إجمالي الناتج المحلي الذي شارف على الصفر خلال سنة ١٩٩٩ وبداية سنة ٢٠٠٠، ارتفعت معدلات البطالة بشكل سريع. وحسب المسوحات الشهرية التي قام بها مركز الدراسات والمشاريع الإنمائية، على عينة ١٥٠٠-٢٥٠٠ شخص، بلغ مستوى البطالة خلال النصف الأول من سنة ٢٠٠٠ نحو ١٥ ٪.

المصدر: العمالة والبطالة في لبنان، د. رياض طيارة، صفحة ١٦ - ١٧

يعالج المستند أعلاه تطور الدورة الاقتصادية في لبنان بين سنتي ١٩٩٤ و ٢٠٠٠. ناقش هذه الدورة بحسب النقاط التالية:

- مراحل الدورة الاقتصادية التي يصفها المستند متناولاً خصائصها.
- المرحلة المتوقعة بعد العام ٢٠٠٠ استناداً إلى النظريات المتعلقة بالدورات الاقتصادية.
- السياسة المناسبة والوسائل التي يجب أن تعتمد عليها الدولة لتحقيق هذه المرحلة الجديدة.

ملاحظة : تنظيم المسابقة ١/٢ نقطة، خط مقروء ١/٤ نقطة، الأسلوب ١/٤ نقطة .

عناصر الإجابة

المجموعة الأولى الإلزامية : استعمال مفاهيم وتقنيات إقتصادية (٧ نقاط)

١ - أ- النتيجة : إنخفاض معدل التضخم المالي (نقطة واحدة)

ب- الضريبة على الدخل بنسبة ٢% $\Rightarrow$ القدرة الشرائية للمداخيل أو
(١/٤ نقطة)

إمتصاص فائض السيولة

↓
الطلب على الإستهلاك بالنسبة للعرض (١/٤ نقطة)

↓
الأسعار (١/٤ نقطة)

↓
معدل التضخم المالي (١/٤ نقطة)

- معدل الفائدة على القروض المصرفية بنسبة ١%

↓
الطلب على القروض أو القروض (١/٤ نقطة)

↓
السيولة (١/٤ نقطة)

↓
الاستثمارات / الطلب على الإستهلاك بالنسبة للعرض. (١/٤ نقطة للإجابة الكاملة وتحذف ١/٤
نقص إحدى الإجابتين)

↓
العلامة عند
الأسعار (١/٤ نقطة)

↓
التضخم المالي

ملاحظة: على الطالب أن يراعي التسلسل المذكور لينال العلامة الكاملة.

٢ - أ- د = س + ث أو د - س = ث (١/٤ نقطة)

د = ٠,٧٥ + د - ٢١ - ٢٠ + ف + ٥ (١/٤ نقطة)

ف = ٠,٠٥ = ٥ % (١/٤ نقطة)

ب- م و إس = إس

د
= $\frac{٠,٧٥ + (١٠٠) + ٢١}{١٠٠}$ (١/٤ نقطة)

= ٠,٩٦ (١/٤ نقطة)

م و إس > ١ يميل هذا الفرد لأن يدخر (١/٤ نقطة)

ملاحظة: يجب أن يذكر الطالب م و إس > ١ أو (١ - ٠,٩٦) = ٠,٠٤ لينال ١/٤ علامة التبرير.

٣ - أ) ف + ١ = ٣٩٥٠ ون

أ ١ × ١٤ × ن + أ ٢ × ٢٤ × ن
= $\frac{٣٩٥٠}{١٢٠٠}$ (١/٤ نقطة)

أ ١ × ١٠ × ن + أ ٢ × ١٢ × (٥٠٠٠ - ن)
= $\frac{٣٩٥٠}{١٢٠٠}$ (١/٤ نقطة) (ينال الطالب ١/٢ نقطة عند كتابته هذه

المرحلة

كاملة دون ذكر المرحلة السابقة)

١٢٠٠

١٢٠٠

$$30. \quad 72 \quad 3900 = (5000 - 1200) \times \frac{1}{1200} + 1200 \times \frac{1}{1200}$$

$$1. \quad 50.000 = 1200 \times \frac{1}{4} \text{ نقطة} \quad 2. \quad 45.000 = 1200 \times \frac{1}{4} \text{ نقطة}$$

$$(ب) \quad 3 \times 10 \times 50.000 = 1200 \times \frac{1}{4} \text{ نقطة} \quad 1200$$

$$6 \times 10 \times 45.000 = 1200 \times \frac{1}{4} \text{ نقطة} \quad 1200$$

٤- في النظام الليبرالي:

- يعتمد الحياض الضريبي على الربح (١/٤ نقطة)
- تفرض الضريبة على الربح (١/٤ نقطة)
- الحرية المطلقة لتتقل الرساميل (١/٤ نقطة)
- تقييد حرية تنقل الرساميل بظروف معينة (نشوء أزمة اقتصادية... سياسية...) (١/٤ نقطة)

ملاحظة: تعطى العلامة للتمييز وليس للتحديد.

المجموعة الأولى الاختيارية: تحليل مستندات إقتصادية (١٢ نقطة)

١ * خفض تكلفة الإنتاج : الوسائل : - منح المنشآت الإقتصادية الصناعية قروضاً ميسرة بفوائد أدنى من تلك لمعمول بها.

- تخفيض الرسوم الجمركية على المواد الأولية المستوردة وآلات التصنيع.
- منح أسعار خاصة للمنشآت الصناعية لكل مصادر الطاقة (كهرباء، مازوت، الخ...)

- المقتطعات الإجبارية المفروضة على المنشآت الإقتصادية (الضرائب على الأرباح والإشتراكات الإجتماعية)

- تثبيت الأجور

* توسيع الأسواق المحلية والخارجية : الوسائل:

- لتوسيع الأسواق المحلية : - حماية الصناعة لمحلية الناشئة من المنافسة الخارجية
- لتوسيع الأسواق الخارجية : - إنشاء مراكز توثيق المعلومات أو بنك المعلومات
- حملات دعائية في الأسواق الخارجية
- عقد إتفاقيات تجارية دولية
- توفير السوق التنافسية

* خفض الأعباء المترتبة على التصدير : - خفض الضريبة على الصادرات الصناعية

- خفض الضريبة على المداخل التي يحققها المصدرون في عمليات التصدير

(تعطى ١/٢ نقطة لاستخراج الأهداف الثلاثة ، ١/٢ نقطة لكل وسيلة أو إجراء)

٢- الإيجابية : حل المشاكل التي يعاني منها القطاع الصناعي وتزير قدراته أو تحقيق النمو الصناعي. (١/٢ نقطة)

السلبية : إفساد أولويات السوق. (١/٢ نقطة)

٣- أ- عدد كبير من المصانع برأسمال صغير. (١/٢ نقطة)

عدم تمتعها بقدرة تنافسية عالية (١/٢ نقطة)

- ب- التركيز على الصناعات الخفيفة (١/٢ نقطة) لأنها لا تتطلب رساميل كبيرة من جهة (١/٤ نقطة) ولتوفر سوقها المحلي من جهة ثانية. (١/٤ نقطة)
- المواد الغذائية والمشروبات والخشب والمفروشات أكبر من آلات التجهيزية (١/٢ نقطة)
- ٤- أ- تطوير البحث العلمي والتكنولوجي. (نقطة واحدة)
- ب- تعزيز القدرة التنافسية للإنتاج الصناعي. (١/٢ نقطة)
- أو

الإنتاجية

٥- دور الدولة في توفير المناخ الملائم: - تحسين البنى التحتية

- تطوير البحث العلمي

- تطوير الإعداد المهني (١/٢ نقطة لكل إجراء)

دور الدولة في تحسين بنية القطاع: - التشجيع على دمج المنشآت الإقتصادية الصناعية الصغيرة.

- وضع حد أدنى لرأسمال المنشآت الجديدة.

- منح إعفاءات ضريبية للمنشآت الصناعية المستثمرة في الأماكن النائية. (١/٢)

نقطة لكل إجراء)

ذكر النتائج =

الإجراء

النتيجة

- تحسين البنى التحتية ١/٤ نقطة
ربط المناطق ببعضها ببعضها البعض وتحفيز الاستثمار الصناعي في الأماكن النائية. أو لكل رابط

- تكاليف النقل الواقع على عاتق المئات الصناعية وبالتالي تخفيض

تكاليف الإنتاج.

- تطوير البحث العلمي

الإنتاجية. أو

- تعزيز القدرة التنافسية للإنتاج الصناعي المحلي محلياً ودولياً. أو

- الإبداع والتجديد والابتكار في السلع والخدمات.

الإنتاجية العمل. أو

- تطوير الإعداد المهني

- تكوين رأسمال بشري كفؤ وماهر قادر على استخدام الآلات والمعدات

والتقنيات الحديثة.

- التشجيع على دمج المنشآت الصناعية الصغيرة - تعزيز القدرة التنافسية.

- تكاليف الإنتاج.

- وضع حد أدنى لرأسمال المنشآت الجديدة - تعزيز القدرة التنافسية.

- القدرة على استخدام الآلات والمعدات الحديثة ⇐ الإنتاجية.

- منح إعفاءات ضريبية للمنشآت الصناعية - تشجيع الاستثمار الصناعي في الأماكن النائية.

المستثمرة في الأماكن النائية - تحقيق التوازن المناطقي للاستثمارات الصناعية.

المجموعة الاختيارية الثانية : معالجة موضوع إقتصادي (١٢ نقطة)

المقدمة: (٣ نقاط) (نقطتان للمضمون) (نقطة للمنهجية)

أولاً: (ينال الطالب العلامة الكاملة على المنهجية عند ذكره الإشكالية والنقاط الأساسية التي يعالجها في الموضوع)

ثانياً: المضمون (١/٢ ١ نقطة)

ويتضمن: - تحديد معنى التقلبات الاقتصادية ومراحل الدورة الاقتصادية.

- شرح كيفية تغير الناتج المحلي الإجمالي ومعدل النمو الاقتصادي في كل مرحلة من الدورة.

- تبيان المشكلة البارزة في المستند : تدهور الاقتصاد اللبناني وأثره على العمالة.

الإشكالية: (١/٢ نقطة)

إن تراجع الاقتصاد اللبناني أدى إلى تراجع معدلات النمو الاقتصادي فما هي السياسة الملائمة لمعالجة هذا الوضع

الاقتصادي وإعادة تطبيع.

جسم الموضوع: (٧ نقاط) المنهجية (نقطتان) للحصول على النقاط المخصصة للمنهجية على الطالب أن يعرض

الفكرة الرئيسية في بداية الفقرة وإثباتها بالحجج والبراهين والأقوال والأمثلة المناسبة (نقطة) يجب أن

تترابط المقاطع في ما بينها من حيث المعنى والصياغة (نقطة).

- **المحتوى:** مناقشة المرحلة التي يمر بها لبنان في الأعوام المذكورة من المستند.

- **ذكر المرحلة الأولى:**

مرحلة النمو الاقتصادي وصولاً إلى الذروة.

خصائصها كما يشير إليها المستند : في الناتج المحلي الإجمالي.

✓ في معدلات البطالة.

✗ في القدرة الشرائية للمداخيل.

✗ في معدل النمو الاقتصادي.

- **ذكر المرحلة الثانية:**

مرحلة الانكماش الاقتصادي من الأزمة الاقتصادية.

خصائصها كما يشير إليها المستند : * تراجع في الناتج المحلي الإجمالي.

* ↑ معدلات البطالة.

* تراجع في النمو الاقتصادي.

* تراجع القدرة الشرائية للمداخيل.

- **ذكر المرحلة المتوقعة بعد العام ٢٠٠٠ : مرحلة عودة النمو.**

لأن الأزمة الاقتصادية رغم سيئاتها لا تخلو من بعض الحسنات ذات العلاقة بتنقية الوضع الاقتصادي لأن العوامل المنقية للوضع الاقتصادي والتي توفرها الأزمة تشكل بحد ذاتها شروطاً ملائمة لعودة الاستثمار وبالتالي لعودة النمو.

إضافة إلى ذلك شروطاً أخرى لا توفرها الأزمة الاقتصادية من شأنها الإسهام في عودة الاستثمار والنمو وهي سياسة النهوض عبر تعزيز القدرة التنافسية للعرض.

ومن وسائلها : * مكافحة التضخم المالي من أجل تخفيض أسعار العناصر التي تتألف منها كلفة الإنتاج.

* تثبيت الأجور.

* ↓ معدلات الفائدة على القروض المصرفية.

* ↓ الأعباء الضريبية والإجتماعية الواقعة على عاتق المنشآت الاقتصادية.

* توفير السوق التنافسية.

الخاتمة : (نقطتان)

- المنهجية ١/٢ نقطة

- المحتوى ١ ١/٢ نقطة

- المنهجية: الإجابة عن الإشكالية – النتيجة.

- المضمون: تلخيص الأفكار التي وردت في جسم الموضوع والمقدمة وتجييب عن الإشكالية.

الشكل: تنظيم المسابقة ١/٢ نقطة، خط مرقو ١/٤ نقطة، الأسلوب ١/٤ نقطة.

Part one: Obligatory set

Using concepts and techniques (7 points)

1- A country "A" going through a situation of inflation has decided to take the following measures:

- Increasing the income taxes by 2%
- Increasing the interest rate on loans by 1%

a) Indicate the economic consequence of these two measures (1 pt.)

b) Explain in a sequence the relation between each measure and its consequence (2 pts.)

2- Consider the following consumption function: $C = 0.75R + 21$ (R =Revenue)

And investment function: $I = -20i + 5$ (i =interest rate), with a revenue $R = 100$ m.u.

a) Calculate the interest rate "i" which achieves an equilibrium between Savings (S) and Investments (I) (3/4 pt)

b) Indicate if there is a propensity to save using the appropriate calculation (3/4 pt)

3- The difference between two capital is 5000 m.u. The first one is the greater of the two and was saved in a bank for 3 months with an annual simple interest rate of 10%, and the second one was saved for 6 months with an annual simple interest rate of 12%.

The total interest generated by the two investments is 3950 m.u.

a) Calculate each of the two capitals. (1 pt)

b) Calculate the interest generated by each one (1/2 pt)

4- Differentiate between the "Classical Liberal Economic System" and the "Neo-Liberal Economic system" according to:

- The legitimacy of profit

(1/2 pt)

Part Two: Choose one the following sets

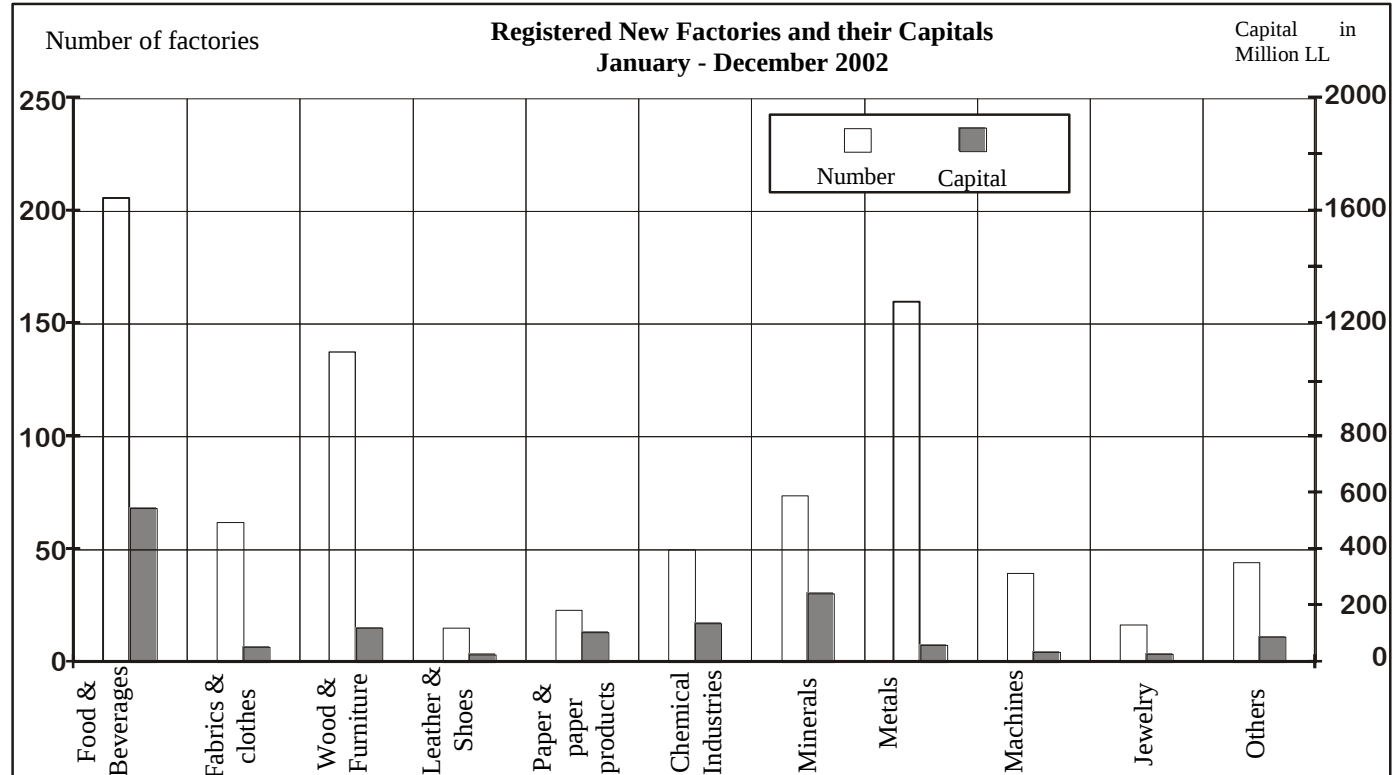
First choice set: Analyzing documents (12 points)

Document no.1:

During the year 2002, Lebanon witnessed an industrial growth reflected in the increase of the number of factories; a growth that started in 2001 as a result of the measures taken by the Ministry of Industry to implement a new plan of action aiming at reducing the costs of production, expanding the local and international markets and decreasing the costs of exporting.

Source: *Industry Magazine, Association of Lebanese Industrialists, February 2003*

Document no.2:



Source: *Ministry of Industry - Industrial News Letter 2002*

Document no.3:

Economical globalization and recent transformations and changes in the sectors of information and technology have imposed a new trend aiming at adapting to international variables, in order to build a solid economy and attract investments. One of the ways to build this economy is to have (...) a production able to compete in the international markets and to support it with research and development and high levels of quality.

Source: *Al Omran Al Arabi, no. 52, Juillet - Août 2001*

Referring to the documents, answer the following questions:

1. Document no.1 mentions three objectives that the Ministry of Industry is trying to achieve by taking certain measures. Extract them, then name one tool or measure that could contribute to achieve each one of these objectives. (2 pts)
2. Document no.1 reflects the intervention of the government in the industrial sector in 2001 and 2002. Deduce one positive and one negative effect of this intervention on the industrial sector. (1 pt.)
3. Referring to document no.2:
 - a) Describe the structure of the Lebanese industrial sector with respect to the size of the factories, by comparing the number of factories per category with the value of the corresponding capitals, and show the effect of this structure on the position of the sector in the international markets (1 pt.)
 - b) Indicate the characteristic of the industrial strategy adopted by the government and explain it using the information provided. (1½ pt.)

4. Referring to the information provided by document no.3 and to the plan of the Ministry of Industry:
- a) Deduce the measure that should be added to the plan in order to improve the position of the Lebanese industrial sector in the international market (1 pt.)
 - b) Mention the consequence of this measure. (1/2 pt.)
5. Referring to the documents above, write a paragraph in which you discuss the measures required to improve the plan of action adopted by the Ministry of Industry mentioning two measures, in each of the following areas:
- The role of the government in providing the adequate environment
 - The role of the government in the improvement of the structure of the industrial sector
- and indicating the consequence of each measure (5 pts)

Second Choice set: Studying an economic subject (12 points)

In the years 1994 and 1995, the growth of the GDP attained its highest level since the end of the war, reaching 8% then 6.5 %. (...) Full employment was almost reached. And during 1996 and 1997, the growth of the GDP was 4% while the unemployment rate was around 7% in 1996 and 8.5 % in 1997. If we consider that full employment in a country like Lebanon is equivalent to an unemployment rate of 6%, then we can assume that, till the end of 1998, unemployment was not a big problem in Lebanon.

However, with the quick deterioration of the economy which followed and the decrease of the GDP growth to zero in 1999 and the beginning of 2000, the rates of unemployment increased rapidly. According to the monthly surveys done by the Center of Studies and Developmental projects, on a sample of 1500-2500 persons, the level of unemployment reached 15% during the first half of 2000.

Source: Labor and Unemployment in Lebanon-Dr. Riad Tabbarrah-P.16,17

The above document describes the evolution of the economic cycle in Lebanon between 1994 and 2000.

Discuss this cycle according the following points:

- The phases of the economic cycle described by the document and their main characteristics
- The phase expected after the year 2000, according to the theory of economical cycles
- The adequate policy and measures that should be adopted by the government to reach this new phase.

Remark: Clear and neat Presentation (1/2 point) ; Readable handwriting (1/4 pt.) ; Style (1/4 pt.)

Version française

1ère partie obligatoire: Utilisation de concepts et de techniques (7 points)

1) Un pays "A", passant par une période d'inflation a décidé de prendre les mesures suivantes:

- Augmentation de l'impôt sur le revenu de 2% .
- Augmentation des taux d'intérêt de 1% sur les crédits.

a) Indiquez la conséquence économique de ces deux mesures. (1pt)

b) Expliquez la relation séquentielle entre chaque mesure et sa conséquence. (2pts)

2) Soit la fonction de consommation : $C = 0,75R + 21$ (R=revenu)

La fonction d'investissement: $I = -20i + 5$ (i=taux d'intérêt). Si le revenu $R = 100$ u.m.

c) Calculez le taux d'intérêt "i" qui permettrait d'obtenir un équilibre entre l'épargne (E) et l'investissement (I) (¾ pt)

d) Indiquez s'il y a propension à épargner, en faisant les calculs appropriés. (¾ pt)

3) La différence entre deux capitaux s'élève à 5000 u.m. Le premier, qui est le plus grand des deux a été placé à un taux d'intérêt simple de 10% par an pour une durée de 3 mois ; alors que le second, qui est le plus petit a été placé à un taux d'intérêt simple de 12% par an pour une durée de 6 mois. Le total des intérêts produits par les deux capitaux est 3950 u.m.

a) Calculez chacun des deux capitaux. (1 pt)

b) Calculez l'intérêt produit par chacun des deux. (½ pt)

4) Distinguez entre "le régime économique libéral classique" et "le régime économique néo-libéral" en fonction de:

a) La légitimité du profit. (½ pt)

b) La libre circulation des capitaux. (½ pt)

2ème partie: Traitez au choix l'une des deux options suivantes:

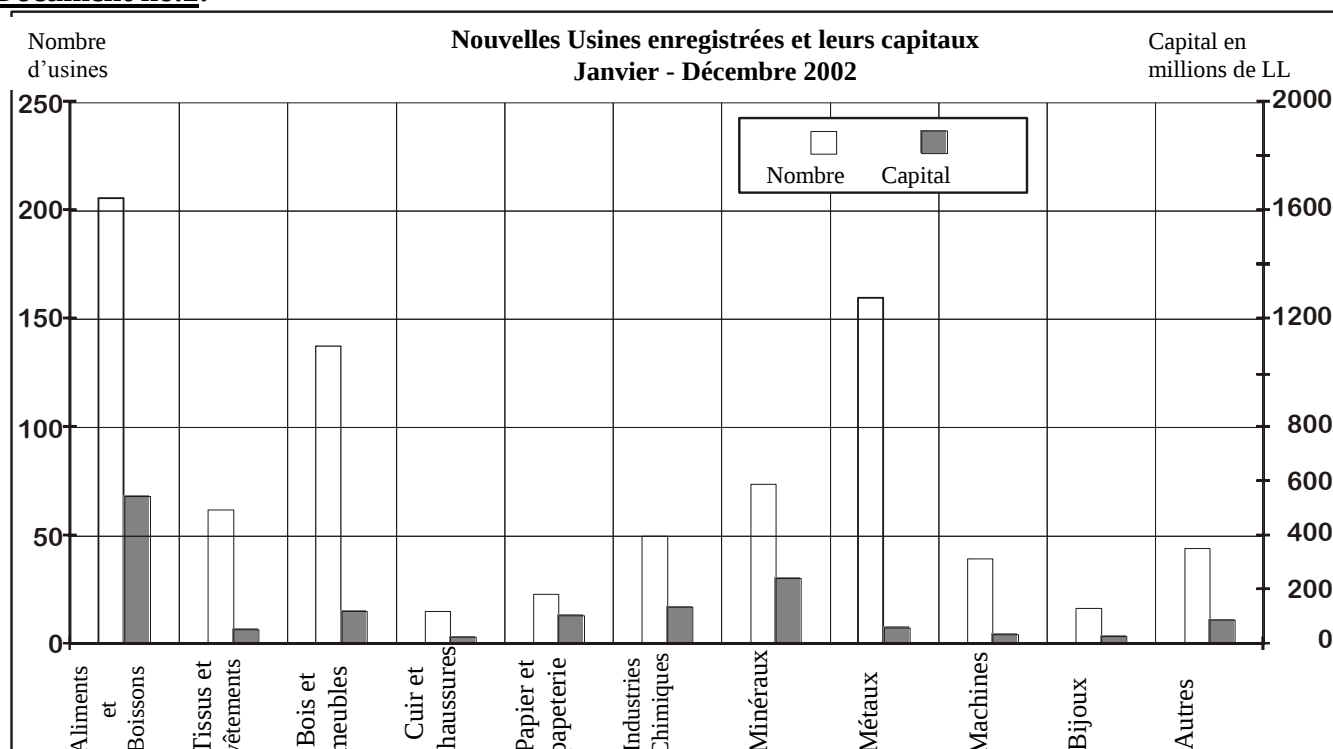
1^{ère} option: Analyse de documents (12 points)

Document no.1:

Durant l'année 2002, le Liban a connu une croissance industrielle, reflétée par l'augmentation du nombre d'industries, qui complétait la tendance qui a débuté en 2001 suite aux mesures prises par le Ministère de l'Industrie dans le cadre de l'exécution du plan d'action ayant pour objectifs la réduction des coûts de production, l'expansion des marchés locaux et internationaux et la diminution des coûts d'exportation.

Source: *Industry, Association of Lebanese Industrialists, February 2003*

Document no.2:



Source: Ministry of Industry - Industrial News Letter 2002

Document no.3:

La mondialisation de l'économie et les transformations et changements récents dans les secteurs de l'information et de la technologie ont imposé une nouvelle tendance qui vise à s'adapter aux variables internationales, afin de construire une économie solide et d'attirer les investissements. L'un des moyens de construire cette économie est d'avoir (...) une production capable d'être compétitive sur les marchés internationaux et de la soutenir par la recherche et le développement ainsi que par une qualité de haut niveau.

Source: *Al Omran Al Arabi*, no. 52, Juillet - Août 2001

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

6. Le document no.1 mentionne trois objectifs que le Ministère de l'Industrie essaye d'accomplir en prenant certaines mesures. Citez-les puis nommez un instrument ou une mesure qui pourrait contribuer à atteindre chacun de ces objectifs.
(2pts)
7. Le document no.1, montre l'intervention de l'Etat dans le secteur industriel au Liban durant les années 2001-2002. Déduisez l'effet positif et l'effet négatif de cette intervention sur le secteur industriel.(1pt)
8. En vous référant au document no.2 :
 - a) décrivez la structure du secteur industriel libanais, du point de vue de la taille des usines existantes, en comparant le nombre d'usines par catégorie avec la valeur des capitaux correspondants, et montrez l'effet de cette structure sur la position de ce secteur sur les marchés internationaux.(1pt)
 - b) Indiquez la caractéristique de la stratégie industrielle adoptée au Liban et expliquez-la en vous aidant des informations fournies par le document. (1½pt)
9. En vous référant aux informations fournies par le document no.3 et au nouveau plan du Ministère de l'Industrie:
 - a) Déduisez la mesure qui pourrait être ajoutée au plan afin d'améliorer la position du secteur industriel libanais sur le marché international. (1pt)
 - b) Mentionnez la conséquence de cette mesure. (½pt)
10. En vous référant aux documents ci-dessus, rédigez un texte dans lequel vous traitez les mesures nécessaires à l'amélioration du plan d'action adopté par le ministère de l'Industrie, en mentionnant deux mesures dans chacun des domaines suivants:
 - L'action de l'Etat afin d'assurer un climat favorable.
 - L'action de l'Etat pour l'amélioration de la structure du secteur industriel.En indiquant la conséquence de chacune des mesures suggérées.
(5pts)

2^{ème} option : Dissertation (12 points)

En 1994 et 1995, la croissance du PIB a atteint son plus haut niveau depuis la fin de la guerre, successivement 8% puis 6,5%. (...) le plein emploi a été en grande partie réalisé. Durant les années 1996 et 1997, la croissance du PIB était de 4% alors que le taux de chômage était d'environ 7% en 1996 et de 8,5% en 1997. Si l'on considère que le plein emploi dans un pays comme le Liban équivaut à un taux de chômage de 6%, on peut donc dire que le chômage n'était pas un grand problème au Liban jusqu'à la fin de 1998.

Toutefois, avec la détérioration rapide de l'économie qui a suivi et la diminution du taux de croissance du PIB jusqu'à zéro en 1999 et au début de l'an 2000, le taux de chômage a augmenté rapidement. Selon les sondages mensuels faits par le Centre d'Etude et de Projets de Développement, sur un échantillon de 1500-2500 personnes, le chômage a atteint un niveau de 15% durant la première moitié de l'année 2000.

المصدر: العمالة والبطالة في لبنان، د. رياض طيارة، صفحة ١٦ - ١٧

Le document ci-dessus décrit l'évolution du cycle économique au Liban entre 1994 et 2000.

Traitez ce cycle en une dissertation selon les points suivants :

- Les phases du cycle économique décrites par le document et leurs principales caractéristiques.
- La phase qui devrait suivre l'an 2000, en vous référant à la théorie des cycles économiques.
- La politique convenable, et les mesures qui devraient être adoptées par l'Etat afin d'atteindre cette nouvelle phase.

Remarque : Présentation claire et nette (½pt) ; écriture lisible (¼ pt) ; style (¼ pt).

1^{ère} partie obligatoire : Utilisation de concepts et techniques (7 pts.)

I - A – Baisse du taux d'inflation. (1pt)

B – L'augmentation de l'imposition des revenus de 2%

- Diminution du pouvoir d'achat.

ou (¼ pt)

- Diminution de la surliquidité.

⇓

- Diminution de la demande à la consommation par rapport à l'offre (¼ pt)

⇓

- Diminution des prix (¼ pt)

⇓

- Diminution du taux d'inflation (¼ pt)

– Augmentation du taux d'intérêt sur les crédits.

⇓

- Diminution des emprunts (¼ pt)

⇓

- Diminution de la liquidité (¼ pt)

⇓

- Diminution des investissements et diminution de la consommation (¼ pt)

⇓

- Diminution des prix (¼ pt)

⇓

- Diminution du taux d'inflation

Remarque : Il faut respecter l'ordre séquentiel mentionné afin d'obtenir la note complète.

II – a- $I = -20i + 5$

$$C = 0.75R + 21$$

$$R = 100 \text{ um}$$

$$R = C + I \text{ Ou } I = R - C \quad (\frac{1}{4} \text{ pt})$$

$$R = 0.75R + 21 - 20i + 5 \quad (\frac{1}{4} \text{ pt})$$

$$100 = (0.75 \times 100) + 21 - 20i + 5$$

$$i = \frac{-1}{-20} = 0.05 \text{ ou } 5 \% \quad (\frac{1}{4} \text{ pt})$$

b - Propension moyenne à C = $\frac{C}{R}$ (¼ pt) = $\frac{96}{100} = 0.96 < 1$ (¼ pt)

Propension moyenne à E = 1 – Propension moyenne à C

= 1 – 0.96 (¼ pt) = 0.04 < 1 (¼ pt)

Il y a donc épargne (¼ pt)

III – a - $A - B = 5000 \text{ LL} \rightarrow A = 5000 + B$

$I_1 + I_2 = 3950$

Formule (¼ pt)

$\frac{A \times 0.1 \times 3}{12} + \frac{B \times 0.12 \times 6}{12} = 3950$ (¼ pt)

$0.025 A + 0.06 B = 3950$

$0.025 (5000 + B) + 0.06 B = 3950$

$125 + 0.025 B + 0.06 B = 3950$

$0.085 B = 3825$

B = 45.000 u.m (¼ pt)

A = 45.000 + 5000 = 50.000 u.m (¼ pt)

b - $I_1 = \frac{50\,000 \times 0.1 \times 3}{12} = 1250 \text{ u.m}$ (¼ pt)

$I_2 = \frac{45\,000 \times 0.12 \times 6}{12} = 2700 \text{ u.m}$ (¼ pt)

IV –

	Régime éco libéral classique	Régime éco néo libéral
La légitimité des profits	Le profit est sacré pas d'impôts (ou minime) (ou neutralité fiscale) (¼ pt)	Imposition des profits (¼ pt)
La libre circulation des capitaux	Liberté totale de la circulation des capitaux. (¼ pt)	Limiter la libre circulation des capitaux lorsqu'une crise se déclenche. (¼ pt)

Remarque : La note est délivrée sur la différenciation et non pas pour la définition.

Commentaire :

1 –

* Réduction des coûts de production

Mesures : → accorder aux industries des crédits subventionnés, c'est-à-dire à des taux d'intérêt inférieurs à ceux du marché monétaire.

Ou → fixer les salaires

Ou → réduire les taxes douanières sur les matières premières et les machines importées.

Ou → réduire les prélèvements fiscaux sur les entreprises industrielles (impôts sur les bénéfices et cotisations sociales).

* Expansion des marchés locaux et internationaux

Mesures → Pour le marché local :

→ Protection des industries locales naissantes de la concurrence étrangère.

→ Pour le marché international :

→ Création de centre de documentation ou banque de donnée

ou → Campagne de promotion et de publicité sur les marchés extérieurs.

ou → Réaliser des accords commerciaux internationaux.

ou → Assurer un marché concurrentiel.

* Réduction des coûts d'exportation

Mesures → Exonération fiscale des exportations .

ou → Réduction des impôts sur les revenus réalisés par les opérations d'exportation.

Remarque : ½ pt pour citer les 3 objectifs et ½ pt pour chaque mesure.

2 – Aspects positifs :

→ Résoudre les problèmes du secteur industriel en l'améliorant.

Ou Réaliser une croissance industrielle (½ pt)

Aspects négatifs :

Dérégler les mécanismes du marché (liés à la demande et de l'offre). (½ pt)

3 – a –

- Un grand nombre d'industries à faible capital social. (½ pt)

- Manque de bonne capacité concurrentielle. (½ pt)

b –

- Se concentrer sur les industries légères (½ pt), qui n'exige pas l'investissement de gros capitaux d'une part (¼ pt) et trouve un marché local disponible d'autre part. (¼ pt)

- Explication : Les industries dans les domaines des aliments et des boissons, le bois et les meubles... sont en nombre et en capital plus grandes que celles produisant des machines. (½ pt)

4 – a – Soutenir la recherche et le développement (technologique) (1pt)

b – Améliorer la capacité concurrentielle de la production industrielle

Ou → Augmentation de la productivité. (½ pt)

5 –

* Action du gouvernement pour la création d'un contexte favorable :

- développer et améliorer l'infrastructure
- développer la recherche scientifique
- améliorer la formation professionnelle (½ pt x 2)

* Action du gouvernement pour l'amélioration de la structure du secteur :

- encourager la fusion des petites industries.
- fixer une dimension minimale au capital de fondation des industries naissantes
- exonération fiscale pour les industries qui investissent dans les régions éloignées. (½ pt x 2)

* Conséquences

Mesures

Conséquences

- développer et améliorer l'infrastructure	(¼ pt) → - relier les régions et encourager les investissements industriels dans les régions éloignées. Ou - réduire les coûts de transport à charge des entreprises industrielles et par conséquent réduire les coûts de production. (½ pt)
- développer la recherche scientifique	→ - augmentation de la productivité. Ou - améliorer la capacité concurrentielle de la production industrielle locale à l'intérieur du pays et à l'étranger. Ou - la créativité et l'innovation des biens et services.
- améliorer la formation professionnelle	→ - augmentation de la productivité du travail. Ou - former un capital humain compétant capable d'utiliser le capital technique moderne.
- encourager la fusion des petites industries	→ - améliorer la capacité concurrentielle Ou - diminution des coûts de production
- fixer une dimension minimale au capital de fondation des industries naissantes	→ - améliorer la capacité concurrentielle Ou - améliorer la capacité d'utilisation du capital technique moderne. Ou - augmenter la productivité
Exonération fiscale pour les industries qui investissent dans les régions éloignées.	→ - encourager les investissements industriels dans les régions éloignées. Ou - équilibrer les investissements industriels dans les différentes régions.