

أعمال موجهة لمقياس اقتصاد كلي 01

موجه لسنة ثانية ليسانس



طيني مريم

قائمة المحتويات

5	I-المحور الأول: مدخل للنظرية الاقتصادية الكلية (مفاهيم ومصطلحات)
5.....	أ. التمرين الأول.....
5.....	1. حل التمرين الأول:.....
7.....	ب. التمرين الثاني.....
7.....	1. حل التمرين الثاني:.....
7.....	ب. التمرين الثالث.....
8.....	1. حل التمرين الثالث:.....
8.....	ت. التمرين الرابع.....
9.....	1. حل التمرين الرابع:.....
9.....	ث. التمرين الخامس.....
9.....	1. حل التمرين الخامس:.....
11	قاموس
13	معنى المختصرات
15	قائمة المراجع

المحور الأول: مدخل للنظرية الاقتصادية الكلية (مفاهيم ومصطلحات)

تعكس النظرية الاقتصادية الكلية مجموعة من الآراء أو وجهات النظر حول الطريقة التي يعمل بها الاقتصاد ككل بما يشكل تبسيط غير مخل للواقع الفعلي، وكيف يُنظم ضمن إطار منطقي يشكل أساساً للسياسة الاقتصادية من حيث التصميم والتنفيذ، ويعتبر الاقتصاد الكلي فرع من النظرية الاقتصادية فهو يعنى بدراسة العلاقة بين المتغيرات الاقتصادية الكلية *Aggregate variables* على مستوى الاقتصاد الوطني وليس على مستوى الوحدات الصغيرة كالشركات والأفراد كما وسبق الإشارة، فيحاول بذلك تفسير سلوك هذه المتغيرات الكلية والكيفية من أجل التعرف على العوامل التي تحدد الدخل الوطني، ومن أجل فهم الإطار النظري للموضوع أكثر يرجى الإطلاع على الفيديو التالي: من هنا¹

آ. التمرين الأول

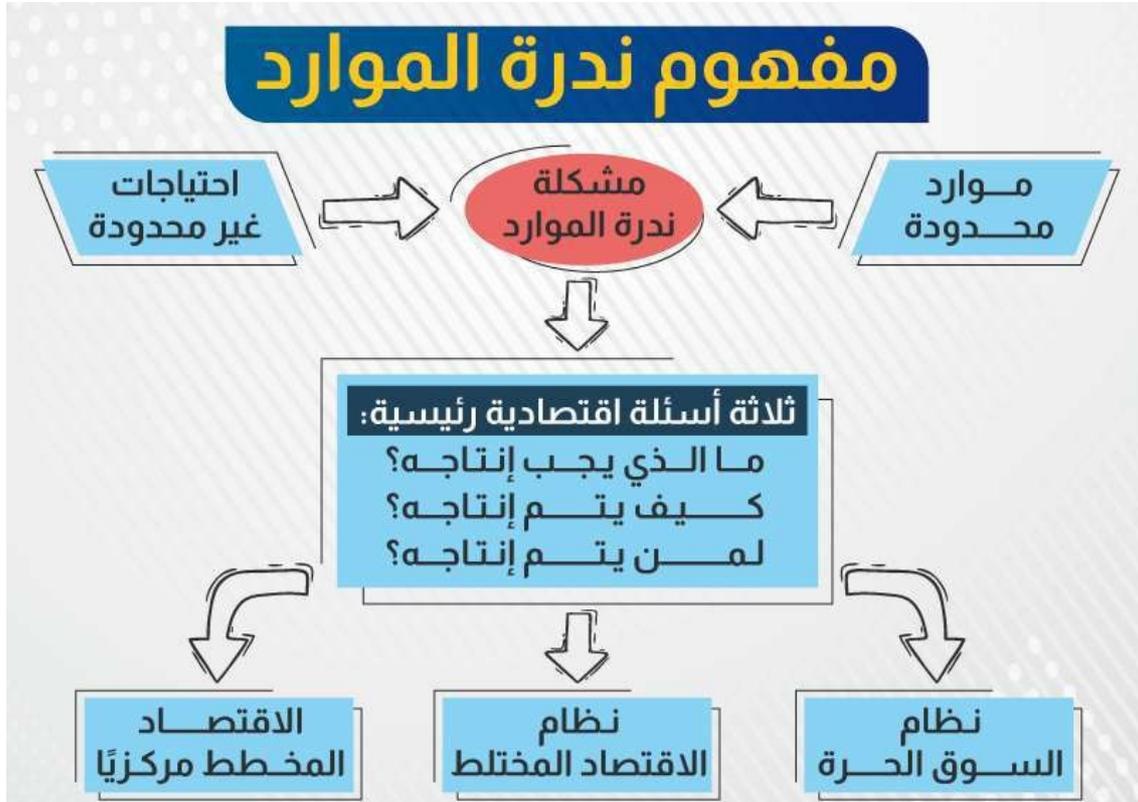
أجب على الأسئلة التالية:

1. ما المقصود بالمشكلة الاقتصادية؟
2. ماهو الفرق بين النظرية الاقتصادية والسياسة الاقتصادية؟
3. ماهو المقصود بتخصيص الموارد؟
4. ماهو المقصود بالنموذج الاقتصادي وماهي مراحل بناءه؟
5. ماهي الأهداف التي تسعى السياسة الاقتصادية لحلها؟
6. ما معنى فرضية بقاء العوامل الأخرى ثابتة على حالها؟

1 - https://www.youtube.com/watch?v=1CefTy_RYxk

1. حل التمرين الأول:

1. المشكلة الاقتصادية: هي عبارة عن حالة اللاتوازن السائدة بين الموارد المحدودة والاحتياجات المتعددة وتمتاز المشكلة الاقتصادية ب: الندرة النسبية- الاختيار التضحية، ويمكننا إيجاز مفهوم المشكلة الاقتصادية في الشكل التالي:



فرنسية

2. الفرق بين النظرية الاقتصادية والسياسة الاقتصادية:

النظرية الاقتصادية تعنى بتحليل وتفسير الظاهرة أو المشكلة الاقتصادية من خلال دراسة العلاقة بين المتغيرات وذلك ضمن وضع مجموعة من الافتراضات كما وسبق الإشارة في المقدمة، أما السياسة الاقتصادية فهي عبارة عن مجموعة من الإجراءات التي تتخذها الحكومة لتحقيق هدف أو مجموعة من الأهداف التي تؤثر على السلوك الاقتصادي.

3. التخصيص هو:

هو مفهوم عام يقوم عليه علم الاقتصاد ومشكلة الندرة ويقصد به تحديد الاستخدام الأمثل لكل نوع من الموارد المتاحة مثل قوى العاملة والموارد الطبيعية والوقت وغيرها بطريقة تعظم المنفعة المحصلة منها، فنظراً لندرة الموارد ولا محدودية الاستخدامات والحاجات ظهرت أهمية مفهوم تخصيص الموارد فيتم بذلك وضع كل حجم ونوع من الموارد في استخدامات معينة.

4. النموذج الاقتصادي ومراحل بنائه:

النموذج الاقتصادي هو تمثيل الظواهر الاقتصادية بشكل واضح ودقيق وذلك باستعمال (الرسم البياني- الوصف- المعادلات الرياضية) وينطلق بناء النموذج من الفرضيات التي توفرها النظرية الاقتصادية عن العوامل التي تتحكم في الظاهرة والعلاقات السببية فيما بينها ويمر بناء النموذج بالمراحل التالية:

1. مرحلة التعرف عن النموذج؛
2. مرحلة تحديد المتغيرات؛
3. مرحلة صياغة النموذج.

5. الأهداف التي تسعى لحلها السياسة الاقتصادية:

تهدف السياسة الاقتصادية الكلية عموماً من خلال تدخل الدولة توضيح وشرح المشاكل التي يعاني منها اقتصاد ما ومحاولة إيجاد الحلول الملائمة لها ويمكننا إيجاز أهم أهدافها في النقاط التالية:

- ضمان النمو الاقتصادي المستقر؛
- تحقيق العمالة أو التوظيف الكامل؛
- المحافظة على استقرار الأسعار؛



• التوازن في ميزان المدفوعات؛

• العدالة في توزيع الدخل.

6. تعني فرضية بقاء العوامل الأخرى ثابتة على حالها:

توضيح تأثير عامل واحد على عامل آخر محدد من أجل فهم ظاهرة اقتصادية بعينها مما يتوجب بالضرورة فرض ثبات باقي العوامل للحصول على نتائج أدق.

ب. التمرين الثاني

بافتراض أن دالة الاستهلاك معرفة بالشكل التالي:

$$C = 20 + 0.8 Y$$

فرنسية

المطلوب:

1. حدد المتغيرات الداخلية والخارجية والتابعة والمستقلة وعرفها؟
2. اشرح العلاقة بين C^* و Y^* رياضياً واقتصادياً ومثل هذه العلاقة بيانياً؟
3. ماهي أنواع التحليل الاقتصادي المستخدمة في التحليل؟

1. حل التمرين الثاني:

1. تحديد المتغيرات وفق للنموذج المعطى في نص التمرين:

المتغيرات المستقلة	المتغيرات التابعة	المتغيرات الخارجية	المتغيرات الداخلية
Y	C	Y	C

فرنسية

تعريف المتغيرات:

1. تعريف المتغيرات الداخلية: وهي المتغيرات التي تتحدد قيمتها داخل النموذج وتمثل العوامل التي تؤثر على الظاهرة المدروسة وتؤثر على بعضها البعض كما أنها تتأثر بالمتغيرات الخارجية؛
2. تعريف المتغيرات الخارجية: هي العوامل التي تؤثر على المتغيرات الداخلية ولكنها لا تتأثر بها بل تتأثر بمتغيرات أخرى خارج النموذج لذا تكون قيمتها معلومة أو معطاة؛
3. تعريف المتغيرات التابعة: هي المتغيرات أو العوامل التي يرتبط سلوكها وقيمتها واتجاهها بمتغيرات أخرى تسمى بالمتغيرات المستقلة؛
4. تعريف المتغيرات المستقلة: هي العوامل التي تحدد سلوك المتغيرات التابعة ولكنها لا تتأثر بها بل تتأثر بمتغيرات أخرى هي المتغيرات الخارجية.

2. شرح العلاقة بين C^* و Y^* :

• رياضياً: وجود علاقة مباشرة بين كل من الاستهلاك والدخل ويعتبر الاستهلاك رياضياً دالة في الدخل ذات ميل موجب بمعنى أنه كلما زاد الدخل زاد معه الاستهلاك؛

• اقتصادياً: إن هنالك علاقة طردية بين كل من الدخل والاستهلاك فكلما زاد الدخل بوحدة واحدة زاد معه الاستهلاك بمقدار b من الدخل وكلما انخفض الدخل بوحدة واحدة انخفض معه الاستهلاك بمقدار b من الدخل.

3. أنواع التحليل الاقتصادي:

• التحليل الساكن: وهو التحليلي الذي لا يأخذ الزمن بعين الاعتبار ويركز على التحليل في ذات اللحظة؛

• التحليل الديناميكي: وهو التحليلي الذي يأخذ الزمن بعين الاعتبار فيدرس الظاهرة خلال تغيراتها عبر الزمن؛

• التحليل المقارن: وهو الذي يقارن بين ظاهرتين في ذات اللحظة.

ب. التمرين الثالث

حدد نوعية المعادلات التالية:

$$C = f(Y)$$

فرنسية

المحور الأول: مدخل للنظرية الاقتصادية الكلية (مفاهيم ومصطلحات)

$$I = f(S)$$

فرنسية

$$S = f(Y)$$

فرنسية

$$D = f(E, M)$$

فرنسية

$$Y = C + S + Tx$$

فرنسية

$$D = C + I + G + E - M$$

فرنسية

$$S = Y - C$$

فرنسية

$$D = C + I$$

فرنسية

$$Y = C + S$$

فرنسية

$$I = I_0 + rY$$

فرنسية

$$D = Y$$

فرنسية

$$S = I$$

فرنسية

$$Ms = Md$$

فرنسية

$$E = M$$

فرنسية

$$I + G + E - M = S + Tx$$

فرنسية

1. حل التمرين الثالث:

تحديد نوعية المعادلات:

المعادلات التوازنية	المعادلات السلوكية	المعادلات التعريفية
$D = Y$	$C = f(Y)$	$Y = C + S + Tx$
$S = I$	$S = f(Y)$	$D = C + I + G + E - M$
$Ms = Md$	$D = f(E, M)$	$S = Y - C$
$E = M$	$I = I_0 + rY$	$D = C + I$
$I + G + E - M = S + Tx$		$Y = C + S$

فرنسية

ت. التمرين الرابع

حدد المتغيرات التابعة والمستقلة والمعاملات في المعادلات الافتراضية التالية:

$$C = 15 + 0.5Y$$

فرنسية

$$S = 0.2Y$$

فرنسية



المحور الأول: مدخل للنظرية الاقتصادية الكلية (مفاهيم ومصطلحات)

$$I = 100 + 0.8 Y$$

فرنسية

$$Tx = 40 - 0.6 E$$

فرنسية

1. حل التمرين الرابع:

تحديد المتغيرات التابعة والمستقلة والمعاملات فيما يلي:

المعادلات	المتغيرات التابعة	المتغيرات المستقلة	المعاملات الثابتة	المعاملات السلوكية
$C = 15 + 0.5Y$	C	Y	15	0.5
$S = 0.2Y$	S	Y	/	0.2
$I = 100 + 0.8Y$	I	Y	100	0.8
$Tx = 40 - 0.6E$	Tx	E	40	-0.6

فرنسية

ث. التمرين الخامس

إليك المعادلتين التاليتين:

$$C = 10 + 0.8Y$$

فرنسية

$$Y = C + S$$

فرنسية

أوجد معادلة الادخار S^* مثلها بيانياً وفسر مكوناتها؟

1. حل التمرين الخامس:

1. إيجاد معادلة الادخار:

انطلاقاً من المعادلتين المعطيتين في نص التمرين نجد:

$$C = Y - S$$

فرنسية

وبتعويض قيمة C^* في المعادلة الأولى نتحصل على صيغة معادلة الادخار بالشكل التالي:

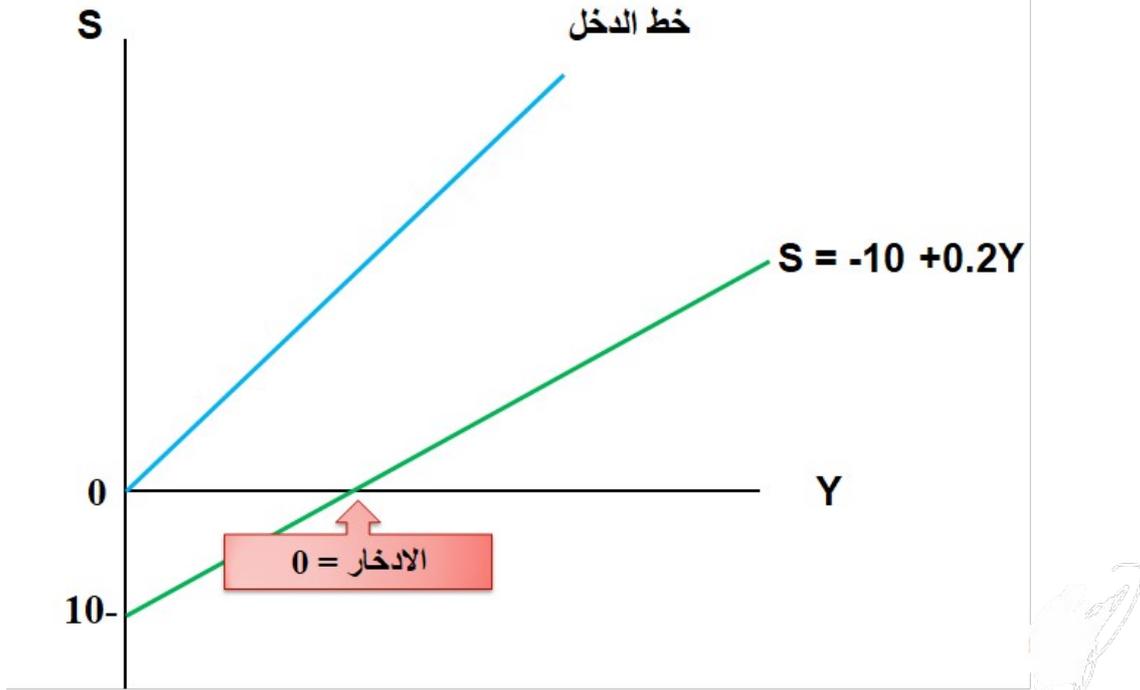
$$S = -10 + (1 - 0.8)Y$$

فرنسية

$$S = -10 + 0.2 Y$$

فرنسية

التمثيل البياني لدالة الادخار:



فرنسية

تفسير مكونات دالة الادخار:

متغير تابع	متغير مستقل	معلمة ثابتة	معلمة سلوكية
S	Y	-10	0.2

فرنسية



قاموس

Dép اهتلاك رأس المال

يعرف الاهتلاك على أنه استهلاك المنافع الاقتصادية التي تخص أصل ثابت (مادي أو معنوي).

PNN الناتج الوطني الصافي

وهو عبارة عن صافي قيمة السلع المنتجة والخدمات المباعة (السلع والخدمات النهائية) المنتجة في الاقتصاد الوطني خلال فترة زمنية معينة عادةً تكون سنة, وذلك بعد استبعاد قيمة إهتلاك رأس المال.

معنى المختصرات

الاستهلاك	C -
الطلب الكلي	D -
الصادرات	E , X -
الإنفاق الحكومي	G -
الاستثمار	I -
الواردات	M -
الكمية المطلوبة من النقود	Md -
الكمية المعروضة من النقود	Ms -
إجمالي الناتج المحلي	PIB -
إجمالي الناتج الوطني	PNB -
الدخل الوطني	RNB -
الدخل الشخصي	RP -
الدخل التصرفي(المتاح)	RPd -
الادخار	S -
إعانات الإنتاج	Tr -
ضرائب غير مباشرة	Tx -
الدخل	Y -
وحدة نقدية	و.ن -

قائمة المراجع

- [01] تومي صالح، مبادئ التحليل الاقتصادي الكلي، دار أسامة للطباعة والنشر والتوزيع، الجزائر، 2021.
- [02] OLIVIER BLANCHARD, *Macroeconomics*, Seventh edition, Boston, 2017.
- [03] عمر صخر، التحليل الاقتصادي الكلي، الطبعة الخامسة، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، 2005.
- [04] عبد الحق رايس، محاضرات مفصلة في الاقتصاد الكلي 01، مطبوعة موجهة لطلبة سنة ثانية ليسانس شعبة علوم تجارية، جامعة محمد يضر بسكرة، 2021/2022.
- [05] علاش أحمد، دروس وتمارين في التحليل الاقتصادي الكلي، دار هومة للنشر، الجزائر، 2010.
- [06] صالح خصاونة، مبادئ الاقتصاد الكلي، الطبعة الثانية، دار وائل للنشر، الأردن، 2000.