أهم ماتم ذكره في المحاضرة المباشرة الأولى لـ مقرر الأقتصاد الكلي

بداية المحاضرات ...
قال الدكتور بإن المقرر سهل ، والتركيز أول بأول وسوف تتميزون بالمقرر ..

- **متابعة المحاضرات المسجلة**
- **المحاضرة المباشرة الأول سوف تكون مراجعه للفصل الأول والثاني ..**
  (الاقتصادية والمشكلة الاقتصادية)
- **بالكتاب تم دمج الفصل الأول والثاني بـ (مفاهيم اقتصادية أساسية ، والمشكلة الاقتصادية)**
- **الكتاب يحتوي على بعض التمارين بآخر الفصل .. وهو مهم للأسئلة ..**
- **اسم الكتاب موجود بالمحاضرة التمهيدية المسجلة ..**
- **ستكون جميع المحاضرات المباشرة مراجعة للفصول (المحاضرات المسجلة)**
- **مراجعة الاقتصاد الكلي يكون بـ الاعتماد على المحاضرات المسجلة + المباشرات الأربع + الكتاب**

الفصل الأول والثاني : مفاهيم اقتصادية أساسية ، والمشكلة الاقتصادية

1/ علم الاقتصاد هو :-
العلم الذي يبحث في استخدام الاستخدام الأمثل للموارد الاقتصادية المحدودة لاشباع الحاجات والرغبات الإنسانية الغير المحدودة من السلع و الخدمات بأقل التكاليف الممكنة.

2/ أساليب ظهور المشكلة الاقتصادية :
ندرة الموارد الاقتصادية المتاحة في المجتمع ، **وتعدد وتشعب الحاجات الإنسانية**

3/ ينقسم علم الاقتصاد إلى فرعين :

- **الإقتصاد الجزئي (Microeconomics)**

يهتم بـ دراسة الوحدات الاقتصادية **منفردة** كسلوك المستهلك وسلوك المنشأة في أسواق السلع وفي أسواق عناصر الإنتاج.

- **الإقتصاد الكلي (Macroeconomics)**

يهتم بـ دراسة الاقتصاد على المستوى الكلي **(عمل الاقتصاد القومي كوحدة واحدة)**، حيث يعمل على دراسة مستويات التضخم و البطالة، والناتج الكلي و الطلب الكلي، والنمو الاقتصادي، بالإضافة إلى العديد من الأمو ذات الأثر الكلي.

4/ تكلفة الاختيار تكلفة الفرص البديلة Opportnuity Cost :
أي أقصى قيمة عائد للمنتج البديل المضحي به نتيجة لاستخدام نفس موارد الإنتاج في إنتاج منتج آخر.

الأسئلة التي وردت بالمحاضرة على الجزئية السابقة :-

- **يهتم التحليل الاقتصادي الكلي بالموضوعات التالية :**
  أ- مستوى الناتج المحلي من السلع والخدمات

ب- سلوك المستهلك
ج- احتساب التكاليف الاقتصادي للمنتج
د- جميع ما ذكر

➢ كل العناصر التالية تعتر عوائد عناصر انتاج ما عدا :
أ- الرواتب
ب- الأرباح الموزعة
ج- الضرائب حكومية غير مباشرة
د- الريع

➢ النقطة في الشكل التالي ، التي ترمز إلى عدم إمكانية الإنتاج حسب ما هو متوفر من موارد اقتصادية هي :
أ- A
ب- B
ج- E
د- D

➢ النقطة التي ترمز في إلى أمكانية الإنتاج وبكفاءة هي :
أ- A
ب- B
ج- E
د- D

الفصل الثالث : الحسابات القومية والنمو الاقتصادي

1/ بالناتج المحلي الإجمالي GDP

القيمة السوقية لجميع السلع والخدمات النهائية والتي يتم إنتاجها داخل الحدود الجغرافية لبلد معين خلال فترة زمنية معينة عادة ما تكون سنة.

2/ هناك ثلاث طرق يمكن استخدامها لقياس الناتج المحلي الإجمالي والتي تشمل الاتي :

- **طريقة الناتج :**

GDP = مجموع السعر [السعر × الكمية] (وذلك لجميع السلع والخدمات النهائية)

- **طريقة الانفاق :**

GDP = إنفاق القطاع العائلي + إنفاق قطاع الأعمال + الإنفاق الحكومي + صافي الصادرات

- **طريقة الدخل :**

GDP = الدخل المحلي الصافي (NDI) + اهتلاك الأصول الثابتة(D)+ الضرائب غير المباشرة (IT) – الإعانات الحكومية الغير المباشره (IGS) .

3/ بعض القوانين المستخدمة في حسابات القومية :

✓ **الدخل المحلي الصافي = الأجور + الريع + صافي الفوائد + أرباح الشركات + دخول أصحاب الأعمال الصغيرة**
✓ **الناتج المحلي الصافي = الناتج المحلي الإجمالي - اهتلاك الأصول الثابتة**
✓ **الناتج القومي الإجمالي = الناتج المحلي الإجمالي + صافي عوائد عناصر الإنتاج**

✓ الناج القومي الصافي = الناتج القومي الإجمالي - اهتلاك الأصول الثابتة
✓ الدخل الشخصي = الدخل المحلي الصافي - الضرائب على أرباح الشركات - الأرباح غير الموزعة - استقطاعات الضمان الاجتماعي + مدفوعات الضمان الاجتماعي وتعويضات البطالة والمساعدات الحكومية للأسر الفقيرة + الفوائد على الدين العام.
✓ الدخل الشخصي المتاح = الدخل الشخصي – ضريبة الدخل الشخصي
✓ الدخل الشخصي المتاح (الدخل الممكن التصرف فيه) = الاستهلاك + الادخار

الجدول التالي يبين بعض البيانات الاقتصادية لدولة ما استناداً إلى هذا الجدول ، أجب على الأسئلة أسفل الجدول :-

البند	القيمة (مليون ريال)
الريع (الايجار)	200
أجور العاملين	400
ضرائب غير مباشرة	150
إعانات حكومية غير مباشرة	100
المستوردات	240
الاهتلاك في رأس المال	50
صافي الصادرات	100
عوائد عناصر الإنتاج الأجنبية المغادرة من داخل الوطن	150
صافي الفائدة	300
أرباح الشركات	200
عوائد عناصر الإنتاج الوطنية المتدفقة من الخارج	200

1/ التدخل المحلي الصافي =
الايجار + أجور العاملين + صافي الفائدة + أرباح الشركات
= 200 + 400 + 300 + 200 = 1100 (مليون ريال)

2/ الناتج المحلي الإجمالي =
الدخل المحلي الصافي + ضرائب غير بماشرة – إعانات حكومية غير مباشرة + الاهتلاك في رأس المال
= 1100 + 150 – 100 + 50 = 1200 (مليون ريال)

3/ الناتج القومي الإجمالي =
الناتج المحلي الإجمالي + صافي عوائد عناصر الإنتاج
= 1200 + (200 – 150) 1250 (مليون ريال)

أهم ماتم ذكره في المحاضرة المباشرة الثانية لـ مقرر الآقتصاد الكلي

الفصل الثالث: التضخم و البطالة والدورة الاقتصادية

تعريف التضخم: التضخم هو الارتفاع المستمر والملموس في المستوى العام للأسعار خلال فترة زمنية معينة.

و عليه, فإن الارتفاع المؤقت في الأسعار لا يعبر عن وجود حالة من التضخم, وكذلك الارتفاع الجزئي في أسعار بعض السلع لا يعبر أيضا عن وجود حالة من التضخم.

1. **يقاس التضخم باستعمال:**
   a) الرقم القياسي لأسعار المستهلكين.
   b) مخفض الناتج المحلي الإجمالي.
   c) اجمالي القوى العاملة مضروب في مئة.
   ✓ d) الإجابتين (a) و (b)

2. **إذا كان الناتج المحلي الاجمالي الحقيقي 200 بليون ريال والناتج المحلي الاجمالي الاسمي 300 بليون ريال؛ فإن مخفض الناتج المحلي الإجمالي يساوي:**
   a) 170
   b) 180
   c) 200
   ✓ d) 150

الحل:

$$\frac{300}{200} \times 100 = 150$$

الفصل الثالث: التضخم و البطالة والدورة الاقتصادية

تعريف البطالة: هي التعطل أو التوقف الجبري لجزء من الأيدي العاملة في المجتمع مع القدرة والرغبة في العمل (و يكون سنهم اكبر من 16سنة وأقل من 65 سنة) . وتقاس البطالة في المجتمع بما يسمى بمعدل أو بنسبة البطالة.

3. **اجمالي القوة العاملة الفاعلة يساوي:**
   a) عدد المشتغلين فقط
   b) عدد العاطلين ناقص عدد المشتغلين
   c) عدد العاطلين فقط
   ✓ d) عدد العاطلين زائد عدد المشتغلين

4. **تسمى البطالة التي تكون على المدى الطويل بـ:**
   a) البطالة الاحتكاكية
   b) البطالة الدورية
   ✓ c) البطالة الهيكلية
   d) البطالة الطبيعية

الفصل الثالث: التضخم و البطالة والدورة الاقتصادية

الدورة الاقتصادية: هي التقلبات في الناتج المحلي الإجمالي الفعلي (Actual RGDP) حول الناتج المحلي الإجمالي الممكن أو الكامن (Potential RGDP)، وهو الناتج الذي يمكن تحقيقه عند الاستخدام الكامل لعناصر الانتاج.

5. **تسمى المرحلة التي يصل فيها الناتج المحلي الاجمالي الحقيقي الى أدنى مستوى له، بـ:**
   a) مرحلة الركود
   b) مرحلة التوسع
   √ c) مرحلة الكساد
   d) مرحلة الرواج

الفصل الرابع: العرض الكلي و الطلب الكلي

تعريف العرض الكلي (Aggregate Supply): يشير العرض الكلي الى ذلك الحجم من الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي الذي ينتجه الاقتصاد عند مستويات مختلفة من الأسعار خلال سنة معينة. وتعتمد كمية الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي على العوامل الثلاثة التالية: كمية العمل, كمية رأس المال و المستوى التقني السائد

1. **تعتمد كمية الناتج المحلي الاجمالي التي ينتجها الاقتصاد خلال سنة معينة على:**
   a) ثروة قطاع المستهلكين
   b) أذواق المستهلكين
   √ c) كمية العمل
   d) كمية النقود

تعريف الطلب الكلي (Aggregate Demand): يمكن تعريف الطلب الكلي (AD) بأنه إجمالي السلع والخدمات المختلفة التي ترغب القطاعات الأربعة في الإنفاق والحصول عليها والذي يمثل في نفس الوقت الناتج المحلي الإجمالي (GDP) .

الطلب الكلي (AD) = إنفاق القطاع العائلي (C) + إنفاق قطاع الأعمال (I) + الإنفاق الحكومي (G) + انفاق القطاع الخارجي (X-M)

2. **يزيد الطلب الكلي في حالة:**
   a) زيادة الضرائب
   b) انخفاض الصادرات
   c) √ زيادة الانفاق الحكومي
   d) زيادة الواردات

3. **لا يتأثر الطلب الكلي بـ:**
   a) سعر الفائدة الحقيقي
   b) √ المنفعة الحدية للمستهلك
   c) التوقعات الخاصة بالدخل وبمعدل التضخم
   d) السياسة المالية للحكومة

4. **العلاقة بين سعر الفائدة وحجم الاستثمار:**
   a) طردية
   b) عكسية أحيانا وطردية أحيانا أخرى
   c) لا توجد علاقة بين سعر الفائدة وحجم الاستثمار
   d) √ عكسية

الفصل الرابع: العرض الكلي و الطلب الكلي

الإنفاق الاستهلاكي الخاص (C): يمكن كتابة دالة الاستهلاك بصيغتها الخطية على النحو التالي: $C = a + bY$

***a* :الاستهلاك المستقل أو الذاتي:** أي الاستهلاك الذي لا يعتمد على الدخل. أي أنه يمثل قيمة الاستهلاك عندما يكون الدخل = صفر

***b*: الميل الحدي للاستهلاك** : يوضح مقدار التغير في الاستهلاك عندما يتغير الدخل بمقدار ريال واحد. و يمكن حسابه بقسمة التغير في حجم الاستهلاك على التغير في الدخل: $1 > b > 0$; $b = \frac{\Delta C}{\Delta Y}$

5. **توضح دالة الاستهلاك العلاقة بين:**
   a) √ الدخل والاستهلاك
   b) الدخل المحلي ورأس المال
   c) الاستهلاك والادخار
   d) الدخل والانفاق الحكومي

6. **إذا ارتفع الدخل من 200 إلى 300 وارتفع الاستهلاك من 80 إلى 160 فإن الميل الحدي للاستهلاك يساوي:**
   a) √ 0.8
   b) 0.4
   c) 0.2
   d) 0.7

الحل:

$$b = \frac{\Delta C}{\Delta Y} = \frac{160-80}{300-200} = \frac{80}{100} = 0.8$$

ملاحظة: بما أن الميل الحدي للاستهلاك تتراوح قيمته بين الصفر و الواحد الصحيح $(1>b>0)$ فهي موجبة لأن العلاقة بين الدخل (Y) و الاستهلاك (C) موجبة كما بين ذلك كينز, و قيمة الميل تكون أقل من الواحد الصحيح و ذلك لافتراض كينز بأن الافراد يدخرون (S) جزءا من دخولهم. و عليه يتوزع الدخل (Y) الى استهلاك (C) و ادخار (S), أي أن: $Y = C + S$

و عليه فإن: **الميل الحدي للادخار (s) + الميل الحدي للاستهلاك (b) = 1**

و يشير الميل الحدي للادخار (s) الى مقدار التغير في الادخار عندما يتغير الدخل بمقدار ريال واحد. و يمكن كذلك حسابه بقسمة التغير في الادخار على التغير في الدخل: $s = 1 - b = \frac{\Delta S}{\Delta y}$

7. يعرف الميل الحدي للادخار بأنه:

a) الادخار مقسوما على الدخل
b) الاستهلاك مقسوما على الادخار
c) التغير في الاستهلاك مقسوما على التغير في الدخل
√ d) التغير في الادخار مقسوما على التغير في الدخل

الفصل الرابع: العرض الكلي و الطلب الكلي

8. مجموع الميل الحدي للاستهلاك والميل الحدي للادخار يساوي:

a) 1.5
b) 0
√ c) 1
d) 3

9. إذا كان الميل الحدي للاستهلاك يساوي 0.65 فإن الميل الحدي للادخار يساوي:

a) 1.65
√ b) 0.35
c) 0.25
d) 1.35

10. إذا علمت أن الدخل (Y) يساوي 7000 وأن دالة الاستهلاك C = 200 + 0,25Y, فإن قيمة الادخار (S) تساوي:

a) 750
b) 3900
√ c) 5050
d) 2577

الحل:

$$C = 200 + 0.25Y$$
$$C = 200 + 0.25 \times 7000 = 200 + 1750 = 1950$$
$$Y = C + S$$
$$S = Y - C = 7000 - 1950 = 5050$$

ما ذكر بالمحاضرة المباشرة الثانية :

- المحاضرة الثانية تتناول شرح لكلاً من : الفصل الثالث والرابع
- المحاضرتين المباشرة الأولى + الثانية ستنزل مسجلة وستكون الشرائح التي عرضت بالمحاضرتين موجودة
- الرسومات وكل ما ذكر بالمحاضرات المسجلة مهمة بالاختبار
- أسئلة الكتاب مهمة جداً
- المصطلحات الإنجليزية ليست معكم فقط الرموز التي تكون معكم الاختبار
- مقرر الاقتصاد الكلي مقرر سهل وشيق فقط يحتاج للفهم والتركيز
- الدكتور سوف يقوم بإنزال الشرائح في البلاك بورد خلال هذا الأسبوع

أهم ماتم ذكره في المحاضرة المباشرة الثالثة لـ مقرر الأقتصاد الكلي

بداية المحاضرة رحب بالجميع ، وستضمن مراجعة على الفصل الخامس والسادس

المحاضرة المباشرة (3)

مراجعة
الفصل الخامس و السادس

الفصل الدراسي الثاني 1438/1437

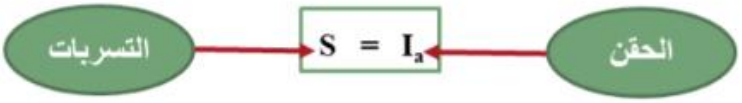
الفصل الخامس: توازن الاقتصاد الكلي

❖ **يتحقق التوازن في اقتصاد يتكون من قطاعين (قطاع استهلاكي و قطاع انتاجي) عندما:**

1. عندما يكون العرض الكلي (Y) يساوي الطلب الكلي ($C + I_a$)

$$Y = C + I_a$$

2. يتعادل مجموع التسربات مع مجموع الحقن بمعنى, تعادل الادخار (S) مع الاستثمار (I_a)

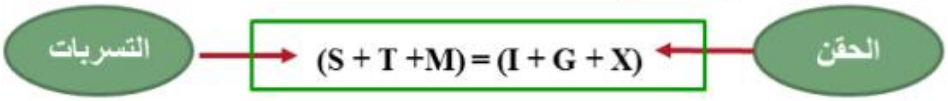


❖ **يتحقق التوازن في اقتصاد يتكون من أربع قطاعات عندما:**

1. يتعادل الدخل المحلي الإجمالي (العرض الكلي) مع الإنفاق الكلي (الطلب الكلي). ويمكن صياغته على النحو التالي :

$$Y = C + I_a + G_a + X_a - M$$

2. تتعادل مجموع التسربات مع مجموع الحقن أي:



الفصل الخامس: توازن الاقتصاد الكلي

❖ معادلة الدخل التوازني لاقتصاد يتكون من قطاعين تكون على النحو التالي:

$$Y = \frac{1}{1-b}(C_a + I_a)$$

$$\frac{\Delta Y}{(\Delta C_a + \Delta I_a)} = \frac{1}{1-b}$$ ← المضاعف

❖ معادلة الدخل التوازني لاقتصاد يتكون من أربع قطاعات تكون على النحو التالي:

$$Y = \frac{1}{1-b+bt+m_1}(C_a + I_a + G_a + X_a - m_a)$$

$$\frac{\Delta Y}{(\Delta C_a + \Delta I_a + \Delta G_a + \Delta X_a - \Delta m_a)} = \frac{1}{1-b+bt+m_1}$$ ← المضاعف

حيث أن:

***b*:** الميل الحدي للاستهلاك ; **(1-*b*)** : الميل الحدي للادخار

$\mathbf{C_a}$: الانفاق الاستهلاكي المستقل ; $\mathbf{X_a}$: الصادرات المستقلة ; $\mathbf{m_1}$: الميل الحدي للاستيراد ; ***t*** : معدل أو نسبة الضريبة على الدخ

$\mathbf{I_a}$: الانفاق الاستثماري المستقل ; $\mathbf{G_a}$:الانفاق الحكومي المستقل; $\mathbf{m_a}$: الواردات المستقلة

الفصل الخامس: توازن الاقتصاد الكلي

1. **يتحقيق التوازن في اقتصاد من أربعة قطاعات عندما:**
   a) يتساوى الدخل المحلي الاجمالي مع الإنفاق الكلي
   b) تتساوى مجموع الحقن مع مجموع التسربات
   c) أن يتساوى I+G+X مع S+T+M
   d) ✓ كل ما ذكر صحيح

2. **تظهر الفجوة الانكماشية الا في:**
   a) المدى القريب عندما يزيد الطلب الكلي على العرض الكلي عند مستوى الاستخدام الكامل
   b) المدى البعيد عندما يزيد الطلب الكلي على العرض الكلي عند مستوى الاستخدام الكامل
   c) المدى البعيد عندما يتساوى العرض الكلي مع الطلب الكلي عند مستوى الاستخدام الكامل
   d) ✓ المدى القريب عندما يزيد العرض الكلي على الطلب الكلي عند مستوى الاستخدام الكامل

حسب المعطيات التالية اجب على الاسئلة 3 و4.

3. **إذا كان لديك النموذج الاقتصادي التالي:**

C= 20+0.6y

I_a=100

فإن الدخل التوازني يساوي:

a) 425 b) ✓ 300 c) 500 d) 360

الحل:

$$Y = \frac{1}{1-b}(C_a + I_a)$$

$$Y = \frac{1}{1-0.6} \times (20 + 100) = \frac{1}{0.4} \times 120$$

$$Y = 2.5 \times 120 = 300$$

الفصل الخامس: توازن الاقتصاد الكلي

4. قيمة المضاعف تساوي:

a) 2
b) 0.4
c) 2.5 ✓
d) 0.6

الحل:

$$\frac{1}{1-b} = \frac{1}{1-0.6} = \frac{1}{0.4} = 2.5$$

- توجد **علاقة طردية** (موجبة) بين بين الميل الحدي للاستهلاك (***b***) وحجم المضاعف $\left(\frac{1}{1-b}\right)$ فكلما زاد الميل الحدي للاستهلاك زادت قيمة المضاعف والعكس صحيح.
- توجد **علاقة عكسية** (سالبة) بين بين الميل الحدي للادخار(***1-b***) وحجم المضاعف $\left(\frac{1}{1-b}\right)$ فكلما زاد الميل الحدي للادخار انخفضت قيمة المضاعف والعكس صحيح.

5. **كلما ارتفعت قيمة الميل الحدي للاستهلاك كلما:**

a) ارتفع حجم المضاعف ✓
b) انخفض حجم المضاعف
c) ارتفع الميل الحدي للاستيراد
d) انخفض الميل الحدي للاستيراد

6. **كلما ارتفعت قيمة الميل الحدي للادخار كلما:**

a) ارتفع حجم المضاعف
b) انخفض حجم المضاعف ✓
c) ارتفع الميل الحدي للاستيراد
d) انخفض الميل الحدي للاستيراد

الفصل السادس: السياسة النقدية

❖ **أدوات السياسة النقدية (الكمية)**

- نسبة الاحتياطي القانوني
- معدل الخصم
- عمليات السوق المفتوحة

❖ **أنواع السياسة النقدية:**

- السياسة النقدية الانكماشية: يلجأ البنك المركزي إلي اتباع **سياسة نقدية انكماشية** أي **التقليص في العرض النقدي** في حالة **وجود تضخم في الاقتصاد** ناتج عن فائض في الطلب الكلي عن العرض الكلي (فجوة تضخمية). و ذلك بـ:
  1. الترفيع من نسبة الاحتياطي القانوني أو
  2. الترفيع في معدل الخصم أو
  3. ببيع السندات الحكومية.
- السياسة النقدية التوسعية: يلجأ البنك المركزي إلي اتباع **سياسة نقدية توسعية** أي **زيادة في العرض النقدي** في حالة **وجود ركود في الاقتصاد** ناتج عن انخفاض في الطلب الكلي مقارنة بالعرض الكلي (فجوة انكماشية). و ذلك بـ:
  1. بالتخفيض من نسبة الاحتياطي القانوني أو
  2. التخفيض في معدل الخصم أو
  3. بشراء السندات الحكومية.

الفصل السادس: السياسة النقدية

1. **من أهداف السياسة النقدية:**
   - a) √ استقرار مستوى الأسعار أي خفض معدل التضخم
   - b) زيادة معدل البطالة
   - c) عدم توازن ميزان المدفوعات
   - d) انخفاض أو زيادة الإيرادات الضريبية
2. **يستطيع البنك المركزي من التخفيض في عرض النقود:**
   - a) √ إذا رفع في نسبة الاحتياطي القانوني
   - b) إذا خفض في نسبة الاحتياطي القانوني
   - c) إذا ثبت نسبة الاحتياطي القانوني
   - d) إذا زاد في طباعة نقود جديد
3. **إذا أراد البنك المركزي اتخاذ سياسة نقدية توسعية, فعليه:**
   - a) زيادة معدل الخصم
   - b) √ تخفيض نسبة الاحتياطي القانوني
   - c) بيع السندات الحكومية
   - d) تخفيض عرض النقود

خالص تحياتي

صدى الأمل