

المراجعة النهائية للاقتصاد الكلي

7

3 و أسئلة الكتاب و أسئلة الاختبار للسنة الماضية.

1: مسائل محاضرة سبعة و عددها :

2: محتوى المحاضرة المباشرة الثالثة و الأخيرة (مهم):

أولا المنحنيات:

	<p>هذا الشكل يوضح منحنى فيليبس العلاقة العكسية بين (P) و (U). التضخم يكون قليل التأثير بخفض معدلات البطالة المرتفعة، نتيجة لوجود طاقات إنتاجية فائضة، لكنه يكون شديد التأثير الإنتاجية</p>	<p>(فيليبس:</p>
--	--	----------------------

	<p>ويوضح الشكل التالي أن النمو الاقتصادي مرهون بقلة التدخل الحكومي في السياسة النقدية وزيادة استقلالية البنك المركزي. (G) السياسة النقدية قلت استقلالية البنك المركزي (I). ومن الملاحظ أن هناك علاقة مباشرة بين مستوى (D) وبين استقلالية السياسة</p>	<p>(استقلالية :</p>
--	--	------------------------------

	<p>50 مليون دينار نتيجة 250 مليون دينار لتأثير مضاعف الإنفاق الحكومي الذي تزيد قيمته على الواحد الصحيح. 50 مليون دينار عليه E1 حيث الكساد، وارتفاع E2 حيث الاستخدام الكامل، و 250 مليون دينار وه</p>	<p>(</p>
--	--	----------

	<p>قد يكون هناك عجز (Deficit) (G) بينما قد يكون هناك فائض (T)، في حالة زيادة الإيرادات الضريبية (T) النفقات الحكومية (G)، بينما قد يكون هناك توازن في (G) (T).</p> <p>في حال الضريبة النسبية، إيرادات الضريبة، وهي تزيد بزيادة مستوى الدخل (Y). ويمثل الخط الأفقي الإنفاق الحكومي وهو مستقل عن (Y_B) (G=T) بينما (G>T) يكون هناك عجز في الموازنة (Y_B) يكون هناك (T<G).</p>	<p>(</p>
--	---	----------

	<p>مرحلة الرفاهية .</p> <p>يبين هذا المنحنى مراحل الدورات الاقتصادية حيث يبدأ B A</p>	<p>(هـ)</p>
--	---	-------------

ثانياً: القوانين الرياضية:

<p>التطبيق الثاني: تعتبر المعادلة $Y=f(L,K,T)$ عن العلاقة بين الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي والعوامل المحددة للعرض الكلي</p> <p>التطبيق الثالث: تعتبر المعادلة $\frac{\Delta Y}{\Delta G} = \frac{1}{1-b}$ عن مضاعف الإنفاق الحكومي</p> <p>التطبيق الرابع: تعتبر المعادلة $\frac{\Delta Y}{\Delta G + \Delta T} = \left\{ \frac{1}{1-b} \right\} + \left\{ -b \frac{1}{(1-b)} \right\} \Rightarrow \frac{1-b}{1-b} = 1$ عن مضاعف الإنفاق الحكومي</p>	<p>التطبيق الأول: تمثل هذه المعادلة مضاعف الضريبة الثابتة</p> $\frac{\Delta Y}{\Delta T} = -b \left(\frac{1}{1-b} \right)$
	<p>التطبيق الخامس:</p> $A = \frac{\Delta K}{\Delta Y} = \frac{K_t - K_{t-1}}{Y_t - Y_{t-1}} = \frac{I}{\Delta Y}$ <p>تعتبر هذه المعادلة عن معدل الاستثمار</p>



ثانياً:

:

<p>جدول (1 2) : الناتج المحلي الإجمالي بطريقة الدخل</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>GDP%</th> <th>الدخل</th> <th>بنود الدخل</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>58.5</td> <td>4981</td> <td>دخل العاملين</td> </tr> <tr> <td>5.3</td> <td>449</td> <td>صافي الفائدة</td> </tr> <tr> <td>1.9</td> <td>163</td> <td>دخل الإيجارات</td> </tr> <tr> <td>9.7</td> <td>825</td> <td>أرباح الشركات</td> </tr> <tr> <td>6.8</td> <td>577</td> <td>دخل المالكين للأعمال الصغيرة</td> </tr> <tr> <td>9.5</td> <td>808</td> <td>زائد الضرائب غير المباشرة</td> </tr> <tr> <td>-2.3</td> <td>-200</td> <td>ناقصاً الإعانات غير المباشرة</td> </tr> <tr> <td>10.6</td> <td>908</td> <td>إهلاكات الأصول الثابتة</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>8511</td> <td>الناتج المحلي الإجمالي</td> </tr> </tbody> </table>	GDP%	الدخل	بنود الدخل	58.5	4981	دخل العاملين	5.3	449	صافي الفائدة	1.9	163	دخل الإيجارات	9.7	825	أرباح الشركات	6.8	577	دخل المالكين للأعمال الصغيرة	9.5	808	زائد الضرائب غير المباشرة	-2.3	-200	ناقصاً الإعانات غير المباشرة	10.6	908	إهلاكات الأصول الثابتة	100	8511	الناتج المحلي الإجمالي	<p>GDP (Income Method)</p> <p>الدخول المتحققة لأفراد المجتمع لقاء مساهمتهم في</p> <p>+ الضرائب غير المباشرة وإه (Capital</p> <p>- Depreciation) منها الإعانات الحكومية غير</p> <p>(Indirect Government Subsidies). كما هو مبين في الجدول</p> <p>يبين هذا الجدول كيفية حساب GDP بحيث نضيف السيه كل من دخل الأيجارات ثم ناقصا الإعانات غير المباشرة ثم الناتج المحلي الاجمالي كما هو موضح بالجدول</p>	1
GDP%	الدخل	بنود الدخل																														
58.5	4981	دخل العاملين																														
5.3	449	صافي الفائدة																														
1.9	163	دخل الإيجارات																														
9.7	825	أرباح الشركات																														
6.8	577	دخل المالكين للأعمال الصغيرة																														
9.5	808	زائد الضرائب غير المباشرة																														
-2.3	-200	ناقصاً الإعانات غير المباشرة																														
10.6	908	إهلاكات الأصول الثابتة																														
100	8511	الناتج المحلي الإجمالي																														
<p>يبين إنتاج واستهلاك المنسوجات والقمح التخصص والتبادل التجاري بين العراق وسوريا (مهم جداً)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>إستهلاك</th> <th></th> <th>إستهلاك</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8</td> <td>00</td> <td>6</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>30</td> <td>20</td> <td>00</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>30</td> <td>26</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td colspan="2">$12 = 18 - 30$</td> <td colspan="2">$4 = 26 - 30$</td> </tr> </tbody> </table>	إستهلاك		إستهلاك		8	00	6	30	10	30	20	00	18	30	26	30	$12 = 18 - 30$		$4 = 26 - 30$		<p>و يتضح من الشكل الذي يبين منحنيات إمكانيات الإنتاج والإستهلاك في كل من سوريا والعراق (مهم جداً)</p> <p>(مهم جداً) غياب التبادل التجاري بين</p> <p>(مهم جداً) سوريا تنتج وتستهلك ثمانية آلاف طن من القمح وستة آلاف متر من المنسوجات، بينما ينتج العراق ويستهلك عشرة آلاف طن من القمح وعشرين ألف متر من (مهم جداً) .</p> <p>(مهم)</p>	2										
إستهلاك		إستهلاك																														
8	00	6	30																													
10	30	20	00																													
18	30	26	30																													
$12 = 18 - 30$		$4 = 26 - 30$																														
	<p>والذي يبين للفقير، حيث يؤدي إنخفاض الإنتاجية وارتفاع النمو وبالتالي إلى إستمرار ظاهرة الفقر.</p>	3																														
		4																														



5

في هذا الجدول بافتراض اقتصاد ينتج سلعتين 1 و 2،
الناتج المحلي النقدي في سنة 2008 و 2009 هما على
التوالي ٥٤٠٠ و ١١٦٠٠

السنة	P ₁	Q ₁	P ₂	Q ₂
٢٠٠٨	50	100	10	٤٠
٢٠٠٩	70	150	٢٠	٥٥

6

جدول يبين إنتاج عمل يوم واحد في كل من العراق وسوريا

تكلفة الفرص البديلة		القمح ألف طن / يوم	المنسوجات ألف متر / يوم	الدولة
القمح	المنسوجات	إنتاج	إنتاج	
3/1	1/3	10	30	سوريا
1/1	1/1	30	30	العراق

ويمكن تفسير مبدأ الميزة النسبية بالمثال التالي.

يستغلانها مناصفة في كلتا الدولتين لإنتاج كل من المنسوجات والقمح بالكميات الموضحة في الجدول التالي حيث الجدول أن للعراق ميزة نسبية في إنتاج القمح، كما أن لسوريا ميزة نسبية في إنتاج المنسوجات، أي أن العراق هو الأكثر كفاءة في إنتاج القمح، بينما سوريا هي الأكثر كفاءة في إنتاج

فإذا افترضنا عدم وجود تجارة بين البلدين، وكان كل منهما

(S) على منحنى إمكانيات الإنتاج (AB)
(I) على منحنى إمكانيات الإنتاج (CD)

إختارت أن تنتج ثمانية آلاف طن من القمح وستة آلاف من المنسوجات لغرض إستهلاكها المحلي، وذلك عند النقطة (S). بينما إختار العراق أن ينتج عشرة آلاف طن من القمح ألف متر من المنسوجات لغرض الإستهلاك المحلي عند النقطة (I).

7

جدول يبين كيفية حساب البطالة

الجدول رقم (4-1): عدد السكان وقوة العمل الفاعلة والبطالة في قطر معين	
مليون نسمة	
22	1- عدد السكان
10	2- ناقصاً من هم فوق عمر (16) سنة
6	3- ناقصاً من هم فوق عمر (65) سنة
$[(3+2)-1]=4$	4- عدد السكان في عمر الحمل
1.5	5- ناقصاً عدد المشاركين في القوى العاملة
$(5)-(4)=6$	6- قوة العمل الفاعلة
3.5	7- ناقصاً عدد المملكين فضلاً
$(7)-(6)=8$	8- عدد المملكين عن العمل*



الصواب والخطأ

- ١ - مشكلة الندرة هي المشكلة الاقتصادية الرئيسية التي تواجه الاقطار الفقيرة فقط (خطأ)
- ٢ - من اهتمامات الاقتصاد الكلي تلك التي تتعلق بتحديد العوامل المؤثرة على مستوى الدخل القومي (صح)
- ٣ - الموارد الاقتصادية محدودة وكذلك احتياجات المجتمعات (خطأ)
- ٤ - تطور النظرية الاقتصادية الكليه حدث خلال فترة الكساد الكبير ١٩٢٩ - ١٩٣٣ (خطأ)
- ٥ - يتسم التطور في علم الاقتصاد بالديناميكية والتجديد المستمر (صح)

الاختيار المتعدد :

- ١ - الاقتصاد المعياري يهتم بدراسه مايجب ان يكون يهتم بدراسه ما هو كائن يتعلق بالاقتصاد الصناعي جميع الاجابات السابقه غير صحيحه
- ٢ - دراسه الكيفيه التي يتم بموجبها اتخاذ القرارات الاقتصادية للمنتأه هي من اهتمامات الاقتصاد الكلي الاقتصاد الجزئي الاقتصاد الدولي الاجابتيان أ و ج كلاهما صحيحه
- ٣ - يعتبر حدوث الكساد الكبير دليلاً على قتل النظرية الكينزيه قتل النظرية الكلاسيكيه قتل التدخل الحكومي في الاقتصاديه صحه توقعات النظرية الكلاسيكيه
- ٤ - يهتم علم الاقتصاد بدراسه مايلي ماعداد الظواهر الطبيعيه سلوك المستهلكين باقتصاديات الرفاهيه علاقته علم الاقتصاد بالمعلوم الاخرى
- ٥ - الندرة مشكله تواجه الفقراء فقط تواجه الفقراء والاغنياء ليس لها حل الاجابتيان (ب) و (ج) كلاهما صحيحه

الصواب والخطأ :

- ١ يؤدي النمو الاقتصادي الى انتقال منحنى إمكانيات الإنتاج الى الداخل باتجاه نقطه الأصل (خطأ)
- ٢ كلما زاد الاستهلاك من سلعه معينه انخفضت منفعتها الحديه وارتفعت تكلفتها الحديه (صح)
- ٣ تقاس تكلفه الفرصه البديله لإنتاج سلعه معينه بمقدار النقص في إنتاج سلعه اخرى (صح)
- ٤ يجزى سبب تحدد منحنى إمكانيات الإنتاج للخارج الى تزايد تكلفه الفرصه البديله مع زيادة الإنتاج من اي سلعه (صح)
- ٥ ليس هناك فرق بين مفهوم النمو الاقتصادي ومفهوم التتميه الاقتصادي (خطأ) .

الاختيار المتعدد :

- ١ - جميع توليفات الإنتاج الواقعه على منحنى إمكانيات الإنتاج يمكن انتاجها ولكن دون تحقق الكفاءه لايمكن انتاجها يمكن انتاجها مع وجود موارد عاطله يمكن انتاجها بكفاءه
- ٢ إذا امكن زيادة إنتاج السلعه (أ) دون خفض إنتاج السلع (ب) فمعنى ذلك ان هذا الاقتصاد كان يستغل موارد بكفاءه لا يواجه مشكله الفقر كان يستغل موارد بلا كفاءه قد تحرك على طول منحنى (PPF)
- ٣ - يجزى الميل السالب لمنحنى إمكانيات الإنتاج الى زيادة التكلفة الحديه مع زيادة الإنتاج زيادة الإنتاج مع زيادة العمل اختلاف انتاجيه وحدات الموارد ندره الموارد
- ٤ يؤدي النمو الاقتصادي الى زيادة نسبة البطاله التخلص من مشكله الندرة انخفاض الاستثمار انتقال منحنى PPF الى اليمين
- ٥ - تكلفه الفرصه البديله للنمو الاقتصادي هي زيادة التراكم الرأسمالي التضحيه بالاستهلاك الحالي التمتع التقني امكانيه زيادة الاستهلاك بالمستقبل



الصواب والخطأ :

- ١- السلعة الوسيطة هي السلعة التي يتم انتاجها من قبل منشأة معينة وتشتريها منشأة اخرى لاستخدامها كأحد المدخلات لانتاج سلعة معينة (صح)
- ٢- يتسبب الاحتساب المزدوج لقيم السلع الوسيطة في تضخيم قيمة الناتج المحلي الاجمالي نتيجة لاحتساب قيم السلع الوسيطة لاكثر من مرة (صح)
- ٣- تحسب المدفوعات التحويلية في تقدير قيمة الناتج المحلي الاجمالي (خطأ)
- ٤- يقاس النمو الاقتصادي بمعدل الزيادة في الناتج المحلي الاجمالي الاسمي (خطأ)
- ٥- يمكن حساب الاجور الحقيقيه بقسمة الاجور التقديريه على الرقم القياسي لاسعار المستهلك (صح)

الاختيار المتعدد :

- ١- أي من الفقرات التالية تدخل في حساب الناتج المحلي الاجمالي بطريقه الدخل
 - شراء وبيع الاسهم والسندات
 - دخول الاجارات
 - شراء وبيع السلع المستعملة
 - لاشي مما سبق

- ٢- احد العوامل المحددة للنمو الاقتصادي الذي يمكن قياسه بصورة مباشرة هو
 - التقدم التقني
 - تكوين رأس المال
 - تحسين نوعية الموارد البشرية
 - تحسين نوعية الموارد الطبيعية

- ٣- يزيد الناتج القومي الاجمالي عن الناتج القومي الصافي بـ
 - حجم الضرائب المباشرة
 - المدفوعات التحويلية
 - الاتفاق الحكومي على السلع والخدمات
 - إهلاك رأس المال الثابت

- ٤- الدخل الشخصي المتاح يساوي
 - الدخل الشخصي زائداً ضرائب الدخل
 - الدخل الشخصي ناقصاً ضرائب الدخل
 - الدخل الشخصي زائداً الإيرادات الاسهم
 - الدخل الشخصي ناقصاً المدفوعات التحويلية

- ٥- مجموع القيم المضافة لجميع المراحل الانتاجية لسلعة ما يقل عن سعر السلعة في السوق
 - يزيد عن سعر السلعة في السوق
 - يساوي سعر السلعة في السوق
 - يؤدي الى الاحتساب المزدوج

الصواب والخطأ :

- ١- تعتبر التقلبات الاقتصادية سمة ملازمة لاقتصادات السوق (صح)
- ٢- تنقسم مرحلة الركود الاقتصادي بوجود انتاجيه فائضة أو عاطلة (صح)
- ٣- تؤدي مرحلة الانتعاش الاقتصادي الى انخفاض الاسعار (خطأ)
- ٤- يتسبب التقدم التقني في خفض معدل البطالة (خطأ)
- ٥- تعتبر البطالة الاحتكاكية ظاهرة صحية في اقتصاد يتسم بالحركة والنمو (صح)

الاختيار المتعدد :

- ١- تقاس قوة العمل الفاعله بعدد السكان
 - في سن العمل زائداً عدد السكان خارج سن العمل
 - في سن العمل ناقصاً عدد السكان خارج سن العمل
 - في سن العمل مضروب في معدل المشاركة في القوة العاملة
 - ناقصاً عدد العاطلين عن العمل
- ٢- إذا كان عدد السكان في سن العمل في الوطن العربي يبلغ ٢٠٠ مليون وعدد العاملين يبلغ ١٣٠ مليون وعدد العاطلين عن العمل يبلغ ١٥ مليون فإن قوة العمل الفاعلة تبلغ
 - ٢٠٠ مليون
 - ١٤٥ مليون
 - ١٣٠ مليون
 - ١٥ مليون

- ٣- تسمى البطالة في مرحلة الركود الاقتصادي
 - بطالة احتكاكية
 - بطالة دورية
 - بطالة هيكلية
 - بطالة مقنعة

- ٤- تبدأ مرحلة الركود الاقتصادي عندما يبدأ في الانخفاض
 - الاتفاق الاستهلاكي
 - الاستثمار
 - الاتفاق الحكومي
 - الواردات

- ٥- توجد هناك بطالة مقنعة في المنشأة إذا أمكن
 - خفض عدد العاملين دون نقص في الانتاج
 - خفض عدد العاملين دون زيادة في الانتاج
 - زيادة عدد العاملين دون زيادة في الانتاج
 - الاجابتيين (أ) و (ج)



الصواب والخطأ :

- ١ - تعتبر التوقعات من اهم العوامل المحددة للاستثمار (صح)
- ٢ - يؤدي التضخم الى ارتفاع القيمة الحقيقيه للمخزرات (خطأ)
- ٣ - يتأثر الطلب المحلي بالتغيرات الاقتصادية العالميه (صح)
- ٤ - عندما يكون الإنفاق الاستهلاكي أكبر من الدخل . يكون الادخار سالباً (صح)
- ٥ - تتأثر العادات الاستهلاكيه لذوي الدخل المنخفضه بالعادات الاستهلاكيه لذوي الدخل المرتفعه (صح)

الاختيار المتعدد :

١ - يتحدد العرض الكلي بالعوامل التاليه ما عدا

- كميته الموارد البشريه
- كميته رأس المال
- الوارد من السلع الكماليه
- مستوى التقدم التقني

٢ - يعتمد الطلب الكلي على

- الاسعار
- التوقعات
- السياسات الاقتصادية الحكوميه
- كل ما تقدم

٣ - يعتمد الإنفاق الاستهلاكي على

- معدل الفائدة الحقيقي
- الدخل المتاح
- الدخل المتوقع في المستقبل
- كل ما تقدم

٤ - يعتمد الاستثمار على العوامل التاليه

- الكفاءة الحديه للاستثمار
- معدل الفائدة
- التوقعات
- كل ما تقدم

٥ - إذا كان الميل الحدي للاستهلاك يساوي ٠,٧ وكلفت الزيادة المستهدفه في الناتج المحلي الإجمالي هي ٢,٠٠٠ مليون دينار فإن الزيادة المتوقعه في الاستهلاك هي ...

- ١,٧٠٠ مليون دينار
- ٢,٧٠٠ مليون دينار
- ٢,١٠٠ مليون دينار
- ٣,٣٠٠ مليون دينار

الصواب والخطأ :

- ١ - فكرة العرض يخلق الطلب جاء بها كينز (خطأ)
- ٢ - حدثت الكساد الكبير بعد انتهاء الحرب العالميه الثانيه (خطأ)
- ٣ - يقصد بمضاعف الإنفاق أن زيادة الاستثمار تؤدي إلى زيادة مضاعفة في الدخل والتي تؤدي بدورها إلى زيادة الإنفاق الاستهلاكي بما يتناسب والميل الحدي للاستهلاك (صح)
- ٤ - حاصل جمع الميل الحدي للاستهلاك والميل الحدي للاختر يساوي الواحد الصحيح (صح)
- ٥ - يكون معامل رأس المال أقل في الاقطار المتقدمه عما هو عليه في الاقطار الناميه (صح)

الاختيار المتعدد :

١ - يعني التضخم الركودي جميع الحالات التاليه ما عدا

- ارتفاع معدل البطاله

- انخفاض معدل التضخم

- انخفاض الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي

- ارتفاع كل من معدل التضخم ومعدل البطاله في آن واحد

٢ - يقصد بالسياسات الاقتصادية لتحفيز العرض الكلي باقتصاد جانب العرض التي

تتمثل جميع الاجراءات التاليه ما عدا

- تخفيض الضرائب على عائدات الاستثمار

- تخفيض اسعار الفائدة

- تخفيض الرسوم الجمركيه على السلع الاستثماريه

- زيادة الضرائب على عائدات الاستثمار

٣ - يعكس منحني العرض في المدى البعيد (LAS)

- الناتج المحلي الإجمالي عند الاستخدام الكامل

- أقصى مستوى للناتج المحلي الإجمالي يمكن للاقتصاد تحقيقه في المدى القصير

- الناتج المحلي الإجمالي الذي يمكن انتاجه عند ثبات مستوى الاسعار

- مستوى الناتج المحلي الإجمالي النقدي الذي يتعادل مع معدل البطال

٤ - إذا شهد القطر تحسن في تقنيات الإنتاج . فأى العبارات التاليه تكون صحيحه

- ينتقل منحني الطلب الكلي (AD) إلى جهة اليمين

- ينتقل منحني العرض الكلي في المدى البعيد إلى جهة اليمين

- يزيد الناتج المحلي الإجمالي الكامن

- (ب) و (ج) كلاهما صحيح

٥ - إذا كان الاقتصاد في توازن المدى البعيد وتوقع رجال الاعمال بعض الخسائر في

المستقبل فأى التغيرات التاليه يمكن أن تحدث في المدى القريب

- انخفاض الناتج المحلي الحقيقي

- زيادة في مستوى الاسعار

- انخفاض معدل البطاله

- زيادة معدل الاستخدام



الصواب والخطأ :

- ١ - ادخار النقود لاجل إنفاقها في المستقبل يمثل وظيفة النقود كوسيط للتبادل (خطأ)
- ٢ - تميل البنوك التجارية إلى التوسع في منح التسهيلات في مرحله الركود الاقتصادي (خطأ)
- ٣ - تعتبر البطاقة الائتمانية التي تقدمها البنوك والشركات للأفراد نقوداً (خطأ)
- ٤ - نقد النقود وظيفتها كمستودع للقيمة مع ارتفاع معدل التضخم بصورة كبيرة (صح)
- ٥ - تعتمد قدرة البنوك التجارية على خلق النقود على نسبة الاحتياطي القانوني فقط (خطأ)

الإختيار المتعدد :

- ١ - من العوامل التي تحد من قدرة البنوك التجارية على التوسع في منح التسهيلات الائتمانية هي
 - زيادة نسبة الاحتياطي القانوني
 - تسرب نسبة من العملة خارج الجهاز المصرفي
 - احتفاظ البنوك التجارية باحتياطيات إضافية تفوق نسبة الاحتياطي القانوني
 - كل ما تقدم

- ٢ - الحد الأقصى للتسهيلات الائتمانية التي يمكن أن تمنحها البنوك هو
 - حاصل ضرب الاحتياطي القانوني في المضاعف النقدي
 - حاصل ضرب الاحتياطيات الفائضة في المضاعف النقدي
 - الاحتياطيات الفائضة زائداً المضاعف النقدي
 - الاحتياطي القانوني زائداً المضاعف النقدي

- ٣ - إذا كانت الاحتياطيات الجديدة لدى البنوك تبلغ ١٠٠ مليون دينار ونسبة الاحتياطي القانوني ٥% . فإن الحد الأقصى للتسهيلات الائتمانية الإضافية التي يمكن أن تمنحها البنوك هو
 - ٩٠٠ مليون دينار
 - ١,٩٠٠ مليون دينار
 - ١٠٠ مليون دينار
 - ٩٥ مليون دينار

- ٤ - يمكن ان تساهم البنوك التجارية بصورة غير مباشرة في زيادة حدة التقلبات الاقتصادية من خلال
 - تقليص التسهيلات الائتمانية في فترة الركود الاقتصادي
 - زيادة التسهيلات الائتمانية في فترة الانتعاش الاقتصادي
 - تقليص التسهيلات الائتمانية في فترة الانتعاش الاقتصادي
 - (أ) و (ب)

- ٥ - تعتبر البنوك الإسلامية بديلاً منافساً للبنوك التقليدية وذلك لأنها
 - توفر خياراً للتعامل المصرفي بما ينسجم وأحكام الشريعة الإسلامية
 - تعطي عائداً مجزياً بالمقارنة مع البنوك التقليدية
 - أصبحت واسعة الانتشار في الدول الإسلامية وغير الإسلامية
 - كل ما تقدم

الصواب والخطأ :

- ١ - معدل الخصم هو سعر الفائدة الذي تتقاضاه البنوك التجارية من عملائها (خطأ)
- ٢ - تؤدي عملية بيع السندات الحكومية بواسطة البنك المركزي الى انخفاض الطلب الكلي (صح)
- ٣ - تخضع السياسة النقدية في معظم الأقطار النامية للبنك المركزي (صح)
- ٤ - تقوم البنوك التجارية المعاصرة بإصدار العملة الوطنية (خطأ)
- ٥ - يعتبر الاستقرار الاقتصادي من أهم أهداف السياسة النقدية (خطأ)

الإختيار المتعدد :

- ١ - عندما تقوم البنوك التجارية بشراء السندات الحكومية فإن القروض التي يمكن للبنوك تقديمها
 - ستزيد بمقدار قيمة السندات
 - ستتناقص بمقدار قيمة السندات
 - ستتناقص بأضعاف قيمة السندات
 - ستزيد بأضعاف قيمة السندات

- ٢ - أي من الإجراءات التالية من قبل البنك المركزي يمثل سياسة نقدية توسعية
 - زيادة معدل الخصم
 - تخفيض متطلبات الاحتياطي القانوني
 - بيع السندات الحكومية
 - تخفيض عرض النقود

- ٣ - يشتمل عرض النقد بمفهومه الضيق (M2) على مايلي باستثناء
 - العملة في التداول
 - ودائع تحت الطلب
 - الودائع قصيرة الأجل
 - البطاقات الائتمانية

- ٤ - تشمل مهام البنك المركزي على مايلي باستثناء
 - إصدار العملة
 - الإشراف على البنوك التجارية
 - تنظيم عرض النقود
 - قبول ودائع الجمهور

- ٥ - استناداً إلى منحني فيليبس . يؤدي ارتفاع معدل التضخم الى
 - انخفاض نسبة البطالة
 - ارتفاع نسبة البطالة
 - عدم تغير معدل البطالة
 - انخفاض معدل الفائدة



الصواب والخطأ :

- ١- تعتبر الضرائب التصاعديه وسيله مهمه لإعادة توزيع الدخل القومي (صح)
- ٢- تؤدي زيادة الضرائب إلى انخفاض الدخل القابل للإنفاق (صح)
- ٣- تستطيع الحكومه تمويل العجز في الموازنة عن طريق بيع السندات الحكوميه (صح)
- ٤- تمثل زيادة الضرائب سياسه ماليه توسعيه (خطأ)
- ٥- يتحقق الفائض في الموازنه عندما تكون الإيرادات أقل من المصروفات الحكوميه (خطأ)

الاختيار المتعدد :

١- تؤدي زيادة الضرائب على الدخل وأرباح الشركات الى

- زيادة الاستثمار
- انخفاض الاستثمار
- زيادة الادخار
- زيادة النمو الاقتصادي

٢- تستخدم السياسه الماليه التوسعيه

- في فترة الانتعاش الاقتصادي
- في فترة الركود الاقتصادي
- زيادة الادخار
- زيادة النمو الاقتصادي

٣- تستطيع الحكومه معالجه العجز في الموازنه عن طريق الاقتراض من

- البنوك التجاريه المحليه
- المنظمات الماليه الدوليه
- المنظمات الماليه الإقليميه
- كل ماتقدم

٤- من أهم وسائل السياسه الماليه هي

- الضرائب والرسوم
- الإنفاق الحكومي
- معدل الفائدة
- (أ) و (ب)

٥- من أهم مصادر الإيرادات الحكوميه في الأقطار المتقدمه هي

- الضرائب على الدخل والأرباح
- الرسوم الجمركيه
- ضريبه المبيعات
- ضريبه الإنتاج

الصواب والخطأ :

- ١- تحمي سياسه الإغراق بيع السلعي الاسواق الاجنبيه بأسعار تقل عن تكاليف إنتاجها (صح)
- ٢- يقصد بسعر الصرف قيمه الوحدة من العملة الوطنيه لدولة معينة بوحدات من عملة دولة أخرى (صح)
- ٣- يكون هناك فائض بالميزان التجاري إذا كانت قيمه الواردات أكبر من قيمه الصادرات (خطأ)
- ٤- القطر الذي يحقق فائضاً في الميزان التجاري لابد أن يحقق فائضاً في ميزان المدفوعات (خطأ)
- ٥- تؤدي ارتفاع سعر العملة الوطنيه إلى زيادة الصادرات (خطأ)

الاختيار المتعدد :

- ١- من أهم مساوئ القيود الحكوميه على الواردات أن هذه القيود تؤدي إلى
 - ارتفاع أسعار السلع المستوردة
 - ارتفاع أسعار السلع المنتجة محلياً
 - انخفاض الصادرات المحليه وحدوث عجز في ميزان المدفوعات
 - كل ماتقدم

٢- يمكن لقطر معين معالجه الاختلال في ميزان المدفوعات عن طريق

- تخفيض سعر العملة المحليه
- تقليل تكاليف الإنتاج وتحسين النوعية
- تقليل الواردات من السلع الكماليه
- كل ماتقدم

٣- تؤدي رقبه الدولة على تحويل النقود إلى الخارج إلى

- ظهور السوق السوداء
- انخفاض حجم التجارة مع الاقطار الأخرى
- انخفاض اسعار السلع الاستهلاكيه
- (أ) و (ب)

٤- تؤدي التجارة الحرة إلى

- تحقيق فائض في الميزان التجاري
- ارتفاع معدلات التضخم
- زيادة المنافسة وانخفاض اسعار السلع
- حماية الصناعه الناشئة

٥- أي مما يلي يعكس إتمام عملية صادرات غير منظوره بالنسبه للاقتصاد

- صادرات القطن
- تحويلات العاملين المصريين في الخارج
- عوائد السياحة
- (ب) و (ج)



٢- أي من السياسات الاقتصادية التالية غير مقبولة بالنسبة للأقطار النامية

- الاستثمار بالبنى التحتية
- تشجيع المواطنين على الادخار
- زيادة الاستثمار في التعليم
- تخصيص نسبة كبيرة من الإيرادات الحكومية للإنفاق العسكري

٣- تبلغ نسبة الأمية بين الكبار في العالم العربي

- أقل من ٢٠ %
- أقل من ٣٠ %
- أعلى من ٤٠ %
- أعلى من ٧٠ %

٤- تبلغ نسبة سكان الأقطار النامية من مجموع سكان العالم أكثر من

- ٥٠ %
- ٦٠ %
- ٧٠ %
- ٨٠ %

٥- تحزى ظاهرة الحلقة المفرغة للفقر إلى الاسباب التالية ما عدا

- انخفاض الدخل الفردي
- انخفاض الاستثمار
- انخفاض نمو السكان
- انخفاض الإنتاجية

الصواب والخطأ :

- ١- يقصد بالنمو الاقتصادي الزيادة في الناتج المحلي الإجمالي الإسمي (خطأ)
- ٢- تعني البطالة المقنعة وجود نسبة من الأيدي العاملة غير مستغلة استغلالاً كاملاً (صح)
- ٣- تشكل الصادرات الصناعية نسبة كبيرة من صادرات الأقطار النامية (خطأ)
- ٤- يعتبر الإنفاق على التعليم والتدريب أفضل السياسات الاقتصادية لمعالجة مشكلة الفقر (صح)
- ٥- تؤدي زيادة نسبة الإنفاق في سوق العمل إلى انخفاض معدلات نمو السكان (صح)

الاختيار المتعدد :

- ١- تشير توقعات نمو السكان في العالم في سنة ٢٠٢٥ إلى أن الفجوة بين المستوى المعيشي لسكان الأقطار المتقدمة والأقطار النامية

- ستبقى ثابتة
- ستتصل بسرعة
- ستتصل تدريجياً
- ستزداد اتساعاً



4

- الإجابة الصحيحة الوحيدة من الإجابات التالية:

4- تعبر هذه المعادلة $Y=C+I+G+X-M$:

الحقيقي

3- الناتج القومي السعودي في أي سنة هو مجموع قيم السلع والخدمات النهائية :

- المنتجة محليا بواسطة المواطنين السعوديين

- محليا وخارجيا بواسطة المواطنين السعوديين

- محليا بواسطة المواطنين السعوديين وغير سعوديين

- النهائية المنتجة محليا بواسطة غير المواطنين

4- في الجدول أدناه و بافتراض اقتصاد ينتج سلعتين 1 2
2008 2009 هما على التوالي ...

	P1	Q1	P2	Q2
2008	50	100	10	40
2009	70	150	20	55

9670 4500 -

11600 5400 -

11900 5400 -

6700 11600 -

-2- ... المصدر الرئيسي لـ ...

- التوقعات الرشيدة - التغييرات

- الكينزية -

- الكلاسيكية -

- التنمية -

3- إن العلاقة بين الضريبة و دخل التوازن هي علاقة ...

-

- عكسية

- عكسية أحيانا و طردية أحيانا أخرى

-

- الإجابة الصحيحة الوحيدة من الإجابات التالية:

1- يعزى انخفاض الإنتاجية في الدول النامية إلى ...

-

- النقص الحاد في الثروات الطبيعية

-

2- تعتبر ظاهرة ... من أهم أسباب انخفاض مستويات

المعيشة في الأقطار النامية.

- ارتفاع الموارد الطبيعية

-

- إرتفاع عدد المستهلكين

-

3- ميزان المدفوعات هو عبارة عن كشف بالقيمة النقدية

لجميع المبادلات التي تمت بين ...

- بلد معين والعالم الخارجي

- مؤسسة معينة و السوق

- شركة معينة و

-

4- تتسم الأقطار النامية إضافة لانخفاض مستوى المعيشة،

...

-

- إنتاجية العمل

- مواردها الطبيعية

- مساحتها



يقيس الميل الحدي للاستهلاك، التغير في الاستهلاك الناتج عن التغير في الدخل بمقدار دينار واحد. ويمكن أن يعبر عنه بالمعادلة التالية:

$$MPC = b = \frac{\Delta C}{\Delta Y}$$

يقيس الميل الحدي للاادخار، التغير في الادخار الناتج عن التغير في الدخل بمقدار دينار واحد، ويعبر عنه بالمعادلة التالية:

$$MPS = s = \frac{\Delta S}{\Delta Y}$$

$$1 = MPC + MPS$$

ونجد أن:



4/ بعد الانفاق الاستهلاكي أكبر مكونات إجمالي ...

الجواب هو الانفاق-

الاستهلاكي أكبر مكونات إجمالي الإنفاق في أي

دالة الاستهلاك: وفق نظرية الدخل المطلق، لكن
ستهلاك دالة موجبة في الدخل في الصيغة:
 $C = a + bY$

$$y = c + i + g + x - m \quad \dots \quad 5$$

الجواب هو الإنفاق

ويعتمد الطلب الكلي على عدة عوامل هي بالأساس محددات مكوناته، من أهمها:

- 1
- 2
- 3 السياسات المالية والنقدية
- 4 متغيرات الاقتصاد العالمي

$$m - y = c + i + g + x$$

6) يعتمد الطلب الكلي على عدة عوامل هي بالأساس محددات مكوناته، من أهمها ...

- السياسات المالية و النقدية
- جميع ما ذكر

الجواب جميع ما ذكر

5

لتحليل

1

- تكاليف الانتاج و رصيد رأس المال
- جميع ما ذكر

الجواب هو جميع ما ذكر

- (1) تكاليف الإنتاج (4) رصيد
- (2)
- (3)

2 يقيس الميل الحدي للاستهلاك التغير في الاستهلاك الناتج عن التغير في ... 1

- الاستهلاك

الجواب هو

3 يقيس الميل الحدي للاادخار، التغير في الاستهلاك الناتج عن التغير في ... 1

- الاستهلاك

الجواب هو الدخل أو الاستهلاك (غير متأكد) !

أحب ان اشير الى أن السؤال الثالث فيها لخبطة حيث أن السؤال : يقيس الميل الحدي للاادخار، التغير في الاستهلاك

الناتج عن التغير في ... 1
بينما في المحتوى : يقيس الميل الحدي للاادخار التغير في الناتج عن التغير في

فلو كانت الصيغة كما في المحتوى لكان الجواب الدخل مثل حال 2 أنه بدل الاستهلاك ب الدخل في تعريف الميل الحدي للاادخار، ولا أعرف هنا ما هو الجواب الصحيح، هل هو الدخل او الاستهلاك!!



وفقاً لنظرية المعجل تؤدي التغييرات في الدخل المحلي الإجمالي إلى تغييرات أكبر في الطلب على السلع الرأسمالية اللازم لزيادة الطاقة الإنتاجية للاقتصاد. (Capital Coefficient)، وهو عبارة عن حجم الاستثمار

(9) من أهداف السياسة النقدية ...

- تحقيق معدل نمو حقيقي يفوق
- جميع ما ذكر

الجواب جميع ما ذكر

السياسة النقدية هي الوسيلة غير المباشرة التي يتمكن بها البنك المركزي من التأثير في أداء ومسار الاقتصاد القومي بحيث يتم تحقيق الأهداف الاقتصادية الكلية وفي مقدمتها

(10) من أهداف السياسة المالية

- جميع ما ذكر

التخصيص الأمثل للموارد الاقتصادية

النمو الاقتصادي تحقيق عدالة توزيع الدخل والثروة

السياسة المالية هي الأسلوب الذي تنتهجه الحكومة في محاولتها التأثير على أداء الاقتصاد بطريقة غير مباشرة من خلال استخدام الإنفاق الحكومي والضرائب كأدوات لإحداث هذا التأثير لتحقيق أهداف السياسة الاقتصادية الحكومية

أما السياسة النقدية هي الوسيلة غير المباشرة التي يتمكن بها البنك المركزي من التأثير في أداء ومسار الاقتصاد القومي بحيث يتم تحقيق الأهداف الاقتصادية الكلية وفي مقدمتها استقرار المستوى

ويعتمد الطلب الكلي على عدة عوامل هي بالأساس محددات مكوناته، من أهمها:

- 1
- 2
- 3 السياسات المالية والنقدية
- 4 متغيرات الاقتصاد العالمي

$$m - y = c + i + g + x$$

(7) تعتمد كمية الناتج المحلي الإجمالي التي ينتجها الاقتصاد خلال سنة معينة على ...

- كمية العمل
- كمية رأس المال
- جميع ما ذكر

الجواب جميع ما ذكر
فمن البديهي أن كمية العمال المهرة المتوفرين توفر السيولة المالية الاستثمارية و التقدم التقني و توفره يأتى بالناتج المحلي الإجمالي، فمثلا الدول الفقيرة التي تفتقد الى عنصر منها مثل الموارد الطبيعية و من هناك الى السيولة الاستثمارية يصعب عليها النهوض من ذاك الفقر و تحسين مستوا المعيشي و رفاهية

تعتمد كمية الناتج المحلي

الإجمالي التي ينتجها الاقتصاد خلال سنة معينة على العوامل الثلاثة التالية:

- 1 كمية العمل
- 2 كمية رأس المال
- 3

ويمكن التعبير عنها بدالة الإنتاج الضمنية التالية:
($Y = f(L, K, T)$)

كمية العمل (L)، وكمية رأس المال (K) والتقنية المتاحة (T)

(8) وفقاً لنظرية المعجل تؤدي التغييرات في الدخل المحلي الإجمالي إلى تغييرات ...

-
-
-
-

الجواب هو أكبر

فلو طبقنا النظرية على حياتنا اليومية سنجدنا فعلا صحيحة و واقعية، فالشخص الذي دخله 2000 ريال سيصرف و ينفق بما يناسب امكانياته المالية، لكن اذا اتته زيادة في الدخل من زيادة سنوية أو مكرمة ملكية الخ ، في الغالب سيسارع في زيادة فاتة ، وهذا تصرف طبيعي في المستهلك و يعرف باشباع الرغبات الاستهلاكية

13 14 هي عبارة عن تعريف الصادرات و الواردات

12
أنماط واتجاهات التجارة الدولية
عندما يقوم بلد معين بشراء السلع والخدمات من بلدان أخرى
تسمى هذه بالواردات (Imports)
بيعها إلى الأوطان (Exports)
أن جميع البلدان، سواء كانت متقدمة أو نامية، تقوم
باستيراد وتصدير سلع وخدمات مختلفة

15 جميع الدول تقوم باستيراد و تصدير سلع و خدمات

- الدول النامية

- دمج الدول

الجواب هو جميع الدول

فكل دولة تصدر ما يفيز عن حاجتها الاستهلاكية، و تستورد ما لا
تنتجه هي، أو يكلفها انتاجه أعلى من تكلفه استيراده
11

16 يقصد بالتعريف الجمركية الرسوم التي تفرضها الحكومات على

الجواب هو الواردات

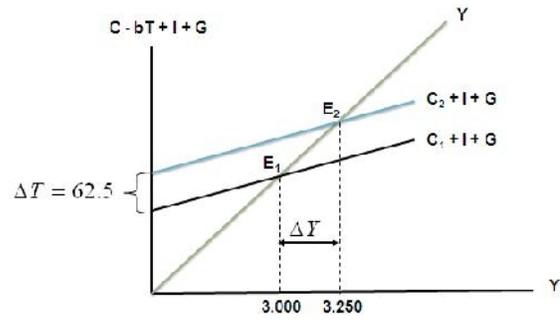
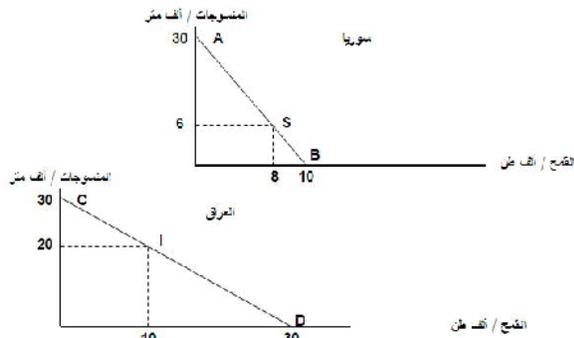
فالحكومات تأخذ رسوم محددة من قيمة البضاعة الواردة بشكل
رسوم جمركية كنوع من الدخل و حماية صناعاتها الداخلية من
افسة الواردات لها

12

التعريف الجمركية: يقصد بالتعريف الجمركية الرسوم التي تفرضها

Quota System هو تقييد

الكميات المسموح باستيرادها من أي سلعة خلال فترة معينة.



11/ يبين الشكل أعلاه

كيفية تأثير خفض الضريبة على دخل

بتخفيض الضريبة الثابتة بمقدار 62.5 مليون دينار فإن ذلك
يؤدي إلى زيادة الإنفاق الاستهلاكي وذلك نتيجة لزيادة الدخل
E1 حيث الكساد وارتفاع
E2 حيث الاستخدام الكامل، وبالتالي زاد الدخل القومي
250 مليون دينار وهي تعادل أربعة أضعاف الإنخفاض في

: أرجو أن تركزوا على هذا المنحنى حيث لم يذكره الدكتور
3 7

12 يجب الا يكون هدف الحكومة دائما هو تحقيق التوازن في
لموازنة العامة بأي ثمن، بل يجب أن يكون الهدف هو:

تحقيق الا

11

تقويم سياسة الموازنة المتوازنة : يجب ألا يكون هدف الحكومة
دائماً هو تحقيق التوازن في الموازنة العامة بأي ثمن، بل يجب أن
يكون الهدف هو تحقيق الاستقرار
ومعنى هذا الكلام ان على الحكومة عدم التركيز على التوازن في
الموازنة فحسب، حيث ان التوازن في الموازنة هو ان تنفق ما يعادل
دخلها من الضرائب، فهدف الدولة كمجتمع هو تحقيق الاتزان
الاقتصادي و هو يتمثل في رفاهية المجتمع، ومثال حي على ذلك
هو قيام الحكومة بدعم المواد الاستهلاكية و منح الاراضي و بناء
المشاريع السكنية و دعم الوقود و الخ ، فهدف أي حكومة ان يصل
المجتمع الى الرفاهية ، لكن هناك تحدي حيث عليها ان تنفق بحذر
حتى لا تقع في فخ الديون مثل ما يحدث مع ايطاليا و اليونان ، فهي



22) يحدث الاغراق عندما تقوم شركة أجنبية ببيع انتاجها في الاسواق الخارجية بأسعار ... تكاليف انتاجها و ذلك بهدف تثبيت موقعها التنافسي.

الجواب هو أقل من

12

الأغراق هي عملية تجارية أو قرار تجاري يأخذه التاجر عن رغبته بأشهر اسمه في السوق، و يحدث كثيراً مثل هذا في السوق بسبب احتدام التنافس ، ومثال عليه القضايا التي رفعتها الشركات الصينية على سابك في السوق الصيني مدعين ان سابك اغرقت السوق ببياعة منخفضة السعر لا يمكن ان ينافسوه كمصنعين محليين، وفي كثير من الدول تعتبرها بعض الحكومات مخالفة و يطبق على فاعلها غرامة مالية، وذلك لحماية المصنوعات المحلية ، الا أن السوق السعودي لا يرى الأغراق كجريمة يعاقب عليها و هذا سبب تدني جودة المنتجات الداخلة المستوردة ، و تردد

المصنعين المحليين في السوق ان كان ليريد تقديم منتج جيد

الاغراق مستمر و لفترة طويلة مما يخنق المنافسين بالسوق

23) ميزان المدفوعات هو عبارة عن كشف بالقيمة النقدية لجميع المبادلات التي تمت بين ...

الجواب هو : معين و العالم الخارجي

12

24) تتسم الأقطار النامية اضافة لانخفاض مستوى المعيشة ،

...

الجواب هو: انتاجية العمل

14

خصائص الأقطار النامية

1. انخفاض مستويات المعيشة
2. انخفاض الإنتاجية
- 3.
- 4.
5. الاعتماد الكبير على الإنتاج الزراعي والصادرات الأولية
6. الانكشاف الكبير في العلاقات الاقتصادية الدولية
7. غياب أو محدودة المشاركة الجماهيرية

25) تعتبر ظاهرة ... من أهم اسباب انخفاض مستويات المعيشة في الاقطار النامية.

اظن و الله أعلم ان الجواب هو:

فارتفاع الموارد الداخلية مالها دخل في انخفاض المعيشة ، فلو كان الموارد الطبيعية غالية ، زاد الاستثمار ، ثم التصنيع ، ثم زاد الطلب على العمال المهرة ، ثم زادت رواتب الموظفين

يعيا خطأ

اما ارتفاع عدد المستهلكين لا اظن انها الاجابة الأصح ، لأن لو زاد

17) يبين المنحنى بالأعلى العلاقة بين الانتاج و الاستهلاك في كل

12

و يتضح من الشكل السابق الذي يبين منحنيات إمكانيات والإستهلاك في كل من سوريا والعراق

فإذا افترضنا عدم وجود تجارة بين البلدين، وكان كل منهما يحقق

(S) على منحنى إمكانيات الإنتاج (AB)
(I) على منحنى إمكانيات (CD)
(1 8).

ثمانية آلاف طن من القمح وستة آلاف من المنسوجات لغرض إستهلاكها المحلي، وذلك عند النقطة (S). بينما إختار العراق أن

رض الإستهلاك المحلي عند النقطة (I).

18) من المنحنيين يبين أن كل من الاقتصاد السوري و العراقي في

()

19) من خلال المنحنيين السابقين نستنتج انه هناك ... غياب التبادل التجاري بين البلدين

20) من المنحنيين السابقين نستنتج أن ...

تنتج و تستهلك 8

6

المنسوجات، بينما العراق تنتج و تستهلك 10

20

جدول يبين إنتاج و استهلاك المنسوجات و القمح في حالة التخصص و التبادل التجاري بين العراق و سوريا				
	إنتاج	إستهلاك	إنتاج	إستهلاك
سوريا	30	6	00	8
العراق	00	20	30	10
المجموع	30	26	30	18
مكاسب التجارة	20%		20%	

21/ في الجدول اعلاه فإن مكاسب التجارة بين البلدين هي ...

12

=

$$4 = 26 - 30$$

$$12 = 18 - 30$$



(29) إذا كان الاستهلاك الخاص C 120000
I 950500 ,
G 585000
M 180000
x 132000
GDP

لحل هو () 1607500

7

هناك ثلاث طرق لحساب GDP وهي طريقة الدخل و طريقة الانفاق و طريقة الناتج ، ومن المعطيات نستطيع ان نحدد أي طريقة هي
7 GDP

المساعدة حيث حدد ان GDP

فمجرد ان نرى المجاهيل C I G X M ()
GDP

$$I + G + X - M + GDP = C$$

حيث

C: الاستهلاك

I:

G:

X:

M:

(30) يعزى انخفاض الانتاجية في الدول النامية الى ...

الجواب هو ()

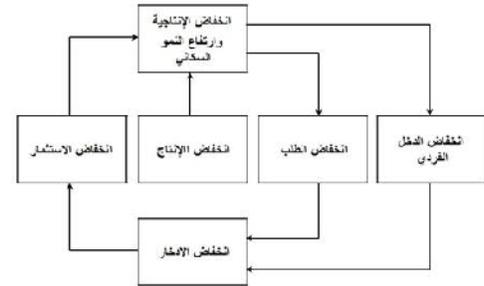
14

ويعزى انخفاض الانتاجية الى النقص الحاد في عوامل الإنتاج المكملّة الأخرى، مثل رأس المال والإدارة الكفؤة وكذلك غياب

فستطيع ان نرى ذلك في حياتنا اليومية خلال قرائتنا جريدة دول النامية دوما يكون تحديها هو توفير رأس المال فمن غير رأس المال لا يمكن أن نقيم مشروع استثماري، وان غابت المشاريع الاستثمارية أثر سلبي على الناتج او الانتاجية لتلك الدولة، وان توفر رأس المال فاستغلال رأس المال بطريقة مثلى يحصل حين ادارة المشاريع الاستثمارية صحيحة و عمل دراسات جدى دقيقة و تخطيط مفصل للمشروع و ما قد يواجهه من تحديات

بتزيينة بانواع المغريات و الحوافز ، و مثال على ذلك ما قامت به الهيئة الملكية للجبيل و ينبع فجذب المستثمرين الأوربيين و اليابانيين و الأمريكيين لانشاء شركات و مصانع في مدينتي الجبيل و ينبع، فقد جذبهم بالتسهيلات و توفير الاراضي و الايدي العاملة والناتج كان نجاح مشروع وليد منذ سنوات قليلة ماضية، مثال آخر حي هو محاولة الحكومة الى حل مشكلة الاسكان بالمملكة و نرى الحكومة مع المستثمرين العقاريين كثيرا هذه الأيام بالذات، حيث يتم تشجيع و تحفيز و ترغيب المستثمرين في صح

الوظائف و قلت البطالة و بذلك تتحسن المعيشة



26

الأجابة هي:

14

من خلال الشكل السابق والذي يبين الحلقة المفرغة للفقير، حيث يؤدي انخفاض الانتاجية وارتفاع النمو السكاني إلى انخفاض الدخل

نخفاض الاستثمار وبالتالي إلى استمرار ظاهرة الفقر.

(27) y 50000 ريال، و كان الميل الحدي mps 0.35، فإن الميل الحدي للاستهلاك mpc وقيمة الادخار s و قيمة الاستهلاك c والميل المتوسط للادخار aps المسل المتوسط للاستهلاك apc هم على التوالي

الاجابة هي () 0.65 0.35 32500 17500 0.65

7

إنتاج القطاع	القطاع
50 000	الصناعة
70 000	الزراعة
80 000	الخدمات

(28) وفقا لمعطيات الجدول أعلاه ، فإن قيمة الإنتاج الكلي TP هي

$$\text{الحل هو: } 200 = 80 + 70 + 50$$

7 و حلها مباشر و واضح ان شاء الله ، TP

(33) ...

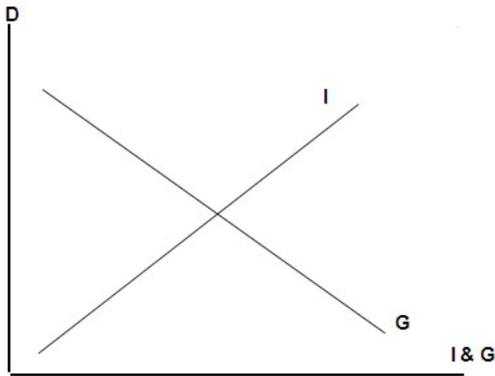
الجواب هو: العلاقة بين البطالة و التضخم
8

يعكس منحنى فيليبس العلاقة العكسية بين معدل البطالة (U)
(P)

هذا الشكل يوضح منحنى فيليبس العلاقة العكسية بين معدل
. ويلاحظ أن معدل التضخم يكون قليل التأثير
بخفض معدلات البطالة المرتفعة، نتيجة لوجود طاقات إنتاجية فائضة،

الطاقات الإنتاجية الفا

ملاحظة، منحنى فيليبس هو المنحنى الوحيد بهذا الشكل المتعرج
، ومن احداثيات المحور السيني و الصادي نجد أن حرف U وهو
البطالة وبالانجليزية UnEmpliment P Price



(34) ...

الجواب هو : () أن النمو الاقتصادي مرهون بقلة ا
في السياسة النقدية و بزيادة استقلالية البنك المركزي.

9

وبوضح الشكل التالي أن النمو الاقتصادي مرهون بقلة التدخل
الحكومي في السياسة النقدية و بزيادة استقلالية البنك المركزي

(G) في السياسة النقدية
لمت استقلالية البنك المركزي (I). ومن الملاحظ أن هناك علاقة
مباشرة بين مستوى التطور الإقتصادي (D) وبين استقلالية
السياسة النقدية، خاصة في الدول المتقدمة

(35) تمثل المعادلة التالية

$$\frac{\Delta Y}{\Delta T} = -b \left(\frac{1}{1-b} \right)$$

الجواب هو أ

10

يقاس الأثر النهائي لتغير معين في الضريبة على دخل توازن

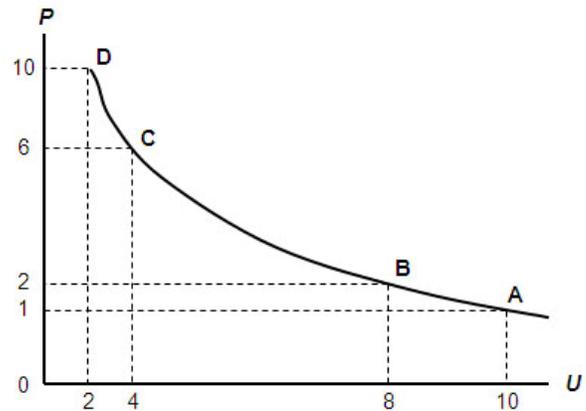
وحدات سكنية بالسوق و جعل العرض أكثر من الطلب لخفض السعر
ويتناسب مع اللشريحة الكبرى من المجتمع ، حيث أن الوضع
الحالي المستثمرين ينتجون وحدات أقل ليكون

(31) يعزى السبب الرئيسي لتركز السكان و الانتاج في الأنشطة
الزراعية و الأولية في معظم الأقطار النامية الى ...

للسكان هي محاولة إشباع الحاجات الأساسية و في مقدمتها

14

ويعزى السبب الرئيسي لتركز السكان والإنتاج في الأنشطة
الزراعية والأولية في معظم الأقطار النامية إلى حقيقة أنه عند
المستويات المنخفضة للدخل تكون الأولوية بالنسبة للسكان هي
ساسية وفي مقدمتها الغذاء.



(32) المنحنى أعلاه هو منحنى ...

الجواب هو: منحنى فيليبس

8 يعكس منحنى فيليبس العلاقة العكسية بين معدل

(U) (P)

هذا الشكل يوضح منحنى فيليبس العلاقة العكسية بين معدل
معدل التضخم يكون قليل التأثير
بخفض معدلات البطالة المرتفعة، نتيجة لوجود طاقات إنتاجية فائضة،

الطاقات الإنتاجية الفائضة

ملاحظة، منحنى فيليبس هو المنحنى الوحيد بهذا الشكل المتعرج
، ومن احداثيات المحور السيني و الصادي نجد أن حرف U وهو
البطالة وبالانجليزية UnEmpliment P Price

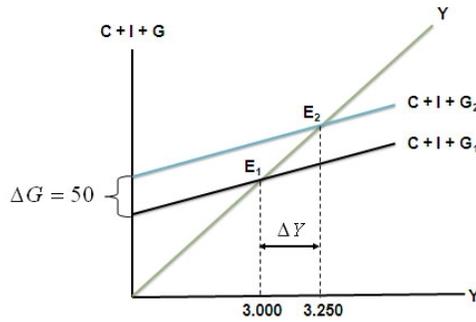


(40)

الطبيعي، يبدأ الأجر النقدي بـ...

الجواب هو ب)

6



تحدث الفجوة التضخمية، في المدى القريب عندما يزيد الطلب (YP)

يحدث التضخم.

وتقاس الفجوة التضخمية بالفرق بين الناتج المحلي الفعلي (Ya) (YP)

في المدى البعيد (LRAS) وهو الخط الرأسي للمحور

*

نتيجة لزيادة الطلب الكلي ينتقل الاقتصاد من توازن المدى البعيد E0، حيث يكون معدل البطالة أقل من المعدل الطبيعي ويكون الناتج الفعلي أكبر من الناتج

LRASO تدريجياً إلى أعلى حتى يستقر عند

LRAS2، ويصل الاقتصاد إلى توازن جديد للمدى البعيد عند E2

.P2

(41) $Y=f(L,K,T)$ عن العلاقة بين ...

الجواب هو أ) الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي و العوامل المحددة

5

تعتمد كمية الناتج المحلي الإجمالي التي ينتجها الاقتصاد خلال سنة معينة على العوامل الثلاثة التالية:

1 كمية العمل

2 كمية رأ

3

(36) ان العلاقة بين الضريبة و دخل التوازن هي علاقة ...

الجواب هو ب) عكسية

6

تعتمد الحكومات في تمويل إنفاقاتها على إيرادات الضرائب بأنواعها، على عائدات بيع المواد الأولية التي تمتلكها الدولة.

(مهم)

(37)

الجواب هو أ

6

تعتمد الحكومات في تمويل إنفاقاتها على إيرادات الضرائب بأنواعها، كما تعتمد بعض الحكومات على عائدات بيع المواد الأولية التي تمتلكها الدولة.

(مهم)

(38) إذا زادت الكمية المعروضة من النقود على الكمية المطلوبة منها ...

الجواب هو أ)

أدوات السياسة النقدية:

- كمية النقود في الاقتصاد، وتأثيرها الإيجابي على الطلب الكلي
- سعر الفائدة، وتأثيره السلبي على الطلب الكلي

الادواتين للسياسة النقدية تستخدم لخفض و رفع الطلب

المركزي المزيد من النقود يعني انها تطبع أوراق نقدية أكبر لتوفير السيولة و من ثم ترتفع الطلب الكلي، أما اذا تغيرت الموازين و اضطر خفض الطلب ليتناسب مع العرض الذي شح فترفع الفائدة على البنوك فينثر بذلك على رفع الفائدة على لاقروض فيصعب على الأفراد التقديم على قرض ومن ذلك الى تقليل السيولة

(39)

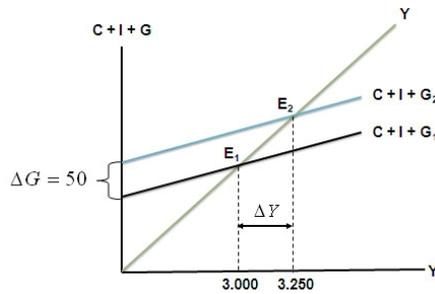
الجواب هو أ)

لتناسب مع امكانيات المجتمع وهنا عدلت ردي في الرد التالي

<http://www.ckfu.org/vb/4938364-post28.html>

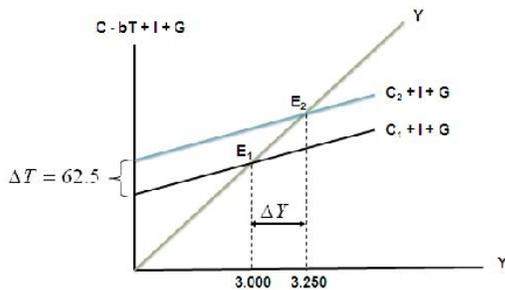


(44) ... مليون دينار ...



الجواب هو (د) 250 50

ملاحظة هناك منحنيان يشبهما بعضهما الأول هذا الذي بالأعلى و
G G
Government، و اول ما نشوف المنحنى هذا بحرف جي في الى
يساوي خمسين تعرف ان له علاقة بمضاعف الانفاق الحكومي، و



T = 62.5
T هن يرمز الى الضريبة أو
Tax ، و بهذا تعرف ان المنحنى يعرض لنا علاقة رفع أو خفض
هي علاقة عكسية ، أي اذا زدنا
الضريبة قل الدخل و اذا قلنا الضريبة زاد الدخل وفي هذا المنحنى

إذا قمنا بتخفيض الضريبة الثابتة بمقدار 62.5 مليون دينار فإن ذلك
يؤدي إلى زيادة الإنفاق الاستهلاكي وذلك نتيجة لزيادة الدخل
E1 حيث الكساد وارتفاع
E2 حيث الاستخدام الكامل ، وبالتالي زاد الدخل القومي
250 مليون دينار وهي تعادل أربعة أضعا

ويمكن التعبير عنها بدالة الإنتاج الضمنية التالية:

$$f(L, K, T = Y$$

كمية العمل (L)، وكمية رأس المال (K) والتقنية المتاحة (T)

(43) تمثل هذه المعادلة ...

$$\frac{\Delta Y}{\Delta G} = \frac{1}{1 - b}$$

(الجواب هو :

3

10

والذي يعرف بأنه مقدار التغير في الدخل لكل دينار من التغير في

ويتمثل مضاعف الإنفاق الحكومي في المعادلة التالية :

$$\frac{\Delta Y}{\Delta G} = \frac{1}{1 - b}$$

50

مليون دينار تؤدي إلى زيادة الدخل أو الناتج المحلي الإجمالي

250 مليون دينار، و ذلك نتيجة لتأثير مضاعف الإنفاق

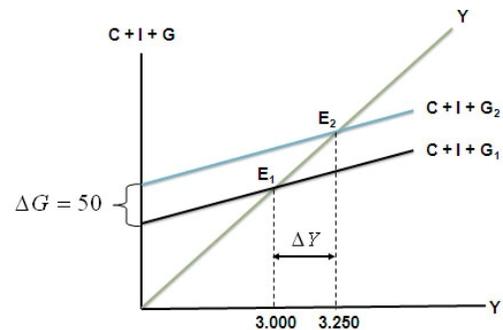
الحكومي والذي تزيد قيمته على الواحد الصحيح.

50 مليون دينار فإن ذلك يؤدي إلى

زيادة الطلب الكلي بطريقة مباشرة، وعليه فقد انتقل توازن الإقتصاد

E1 حيث الكساد، وارتفاع الب

E2 حيث الاستخدام
250 مليون دينار، وهذه





التطبيق الثاني :

تعتبر المعادلة $Y=f(L,K,T)$ عن العلاقة بين الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي والعوامل المحددة للعرض الكلي

التطبيق الثالث :

تعتبر المعادلة $\frac{\Delta Y}{\Delta G} = \frac{1}{1-b}$ عن مضاعف الإنفاق الحكومي

التطبيق الرابع :

تعتبر المعادلة $\frac{\Delta Y}{\Delta G + \Delta T} = \left\{ \frac{1}{1-b} \right\} + \left\{ -b \frac{1}{(1-b)} \right\} \Rightarrow \frac{1-b}{1-b} = 1$ عن مضاعف الإنفاق الحكومي



... .. Yb (47)

(الجواب هو ب)

11

الموازنة العامة للدولة، هي ما يعرف بالميزانية عند غير المتخصصين، وهي في الحقيقة تعني مشروع الميزانية أو الميزانية المقترحة، وبينما تكون الميزانية متوازنة دائماً، نجد أن

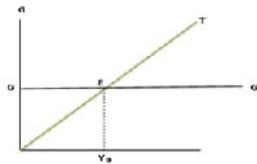
ويوضح الشكل التالي أنه قد يكون هناك عجز (Deficit) (G)

(T)، بينما قد يكون هناك فائض (Surplus)

الضريبية (T) على النفقات الحكومية (G)، بينما قد يكون هناك توازن (T) (G)

3

التطبيق الرابع: يبين هذا المنحنى أنه عند (Y_0) يتعادل الإنفاق مع إيرادات الضريبة وتكون الموازنة متوازنة.



: gdp (48)

الجواب هو ج) مجموع القيم السوقية للسلع والخدمات النهائية المنتجة محلياً في سنة معينة

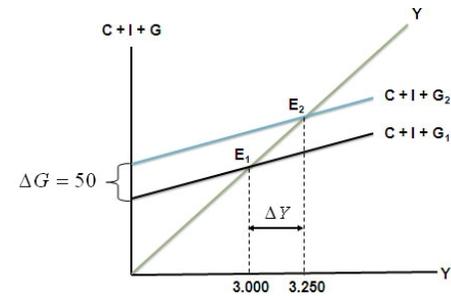
2

يقصد بالناتج المحلي الإجمالي القيمة السوقية () لجميع السلع والخدمات النهائية المنتجة في قطر معين وفي فترة زمنية معينة.

E1 حيث ...

(45)

E2 حيث ...



(الجواب هو ب)

بالمنحنى حدث كساد ، و لحل هذه المشكلة أنفقت الحكومة و نتج ارتفاع بالدخل القومي و استخدام كامل للقوى العاملة ، العلاقة بين الإنفاق الحكومي و الدخل هي علاقة طردية أو موجبة ، كلما ارتفع

(46) المعادلة التالية تمثل:

$$\frac{\Delta Y}{\Delta G + \Delta T} = \left\{ \frac{1}{1-b} \right\} + \left\{ -b \frac{1}{(1-b)} \right\} \Rightarrow \frac{1-b}{1-b} = 1$$

(الجواب هو أ)

11

مضاعف الموازنة المتوازنة هو مضاعف الإنفاق الحكومي مضافاً إليه :

$$\frac{\Delta Y}{\Delta G + \Delta T} = \left\{ \frac{1}{1-b} \right\} + \left\{ -b \frac{1}{(1-b)} \right\} \Rightarrow \frac{1-b}{1-b} = 1$$

و الجدير بالذكر ان الدكتور في المحاضرة المباشرة الثالثة أخطأ حين اشارة الى المعادلة بانها المضاعف الحكومي حيث أن المشاعف الحكومي هو

$$\frac{\Delta Y}{\Delta G} = \frac{1}{1-b}$$

و الشريحة التي أخطأ فيها كالتالي:



(52) من الجدول اعلاه و من خلال التغير ا
المحلي الاجمالي النقدي بين عامي 2008 2009
رفاهية المجتمع ...

(الجواب هو :)

5400 11600 وهو أكثر من

(53) تمويل انفاقاتها العامة عن طريق:

الجواب هو ب) الايرادات الضريبية

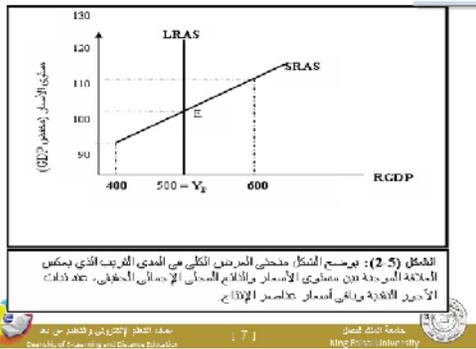
3

يحسب الرقم القياسي لأسعار المستهلك بقسمة القيمة السوقية لكميات معينة من مجموعة من السلع والخدمات يطلق عليها السلة السوقية لسنة معينة يطلق عليها سنة المقارنة أو السنة الجارية، القيمة السوقية لذات السلة من السلع والخدمات في سنة الأساس، وهي سنة تتصف الظروف الاقتصادية فيها بالاستقرار يتم اختيارها كنقطة مرجعية، ويضرب الناتج في مائة. ويطلق على الرقم القياسي لأسعار المستهلك، الرقم القياسي لتكاليف المعيشة، ويعتبر مؤشراً هاماً لقياس نس وبالناتج تحديد الدخل الحقيقي أو القوة الشرائية للدخل النقدي.

(55)

(الجواب هو :) العلاقة الموجبة بين مستوى الاسعار و الناتج
يقفي

5



56/ تعبر هذه المعادلة $Y=C+I+G+X-M$:

الجواب هو في محاضرة 5

الطلب الكلي

يقاس الطلب الكلي بالإنفاق الكلي وفق المعادلة:

$$Y = C + I + G + X - M$$

حيث الإنفاق الاستهلاكي الخاص (C)، والإنفاق الاستثماري الخاص (I)،
والإنفاق الحكومي (G)، وصافي الصادرات (X - M).

ويتمدد الطلب الكلي على عدة عوامل هي بالأساس محددات مكوناته،

- 1- مستوى الاسعار
- 2- التوقعات
- 3- السياسات المالية والنقدية
- 4- متغيرات الاقتصاد العالمي

يعتبر الإنتاج المحلي الإجمالي من أهم المؤشرات الاقتصادية

$$= (gdp)$$

لذا، فإنه من الممكن قياس الناتج المحلي الإجمالي بثلاث طرق
هي: (1) . (2) . (3) .

(49) يستثنى من اسلع و الخدمات النهائية ما يلي ...

2 ، الجواب ليس موجودا صريحا لكن المواد التي

تستخدم في تصنيع مواد اخرى هي المسلع الوسيطة و نستثنيها
حتى لا تحسب مرتين مرة كسلعة نهائية و مرة كوسيطة مما
يسبب تضخيم الحسابات النهائية وهو ما يعر بالحساب ال
إذا احتسبت قيمة السلع الوسيطة في حساب الناتج المحلي
الإجمالي، فإنها تحتسب مرتين، مرة كسلعة وسيطة ومرة أخرى
كجزء من قيمة السلعة النهائية.
(Double Counting)، ويتسبب في تضخيم قيمة الناتج المحلي
الإجمالي بما يفوق حقيقته.

(50) gdp (من الشمال الى اليمين)

الجواب هو د) $c+i+g+x-m$
2

(51) في الجدول أدناه و بأفترض اقتصاد ينتج سلعتين 1 2
2008 2009 هما على التوالي:

	p1	q1	p2	q2
2008	50	100	10	40
2009	70	150	20	55

الجواب هو 4500 11600

2008

$$5400 = 40 * 10 + 100 * 50 =$$

2009

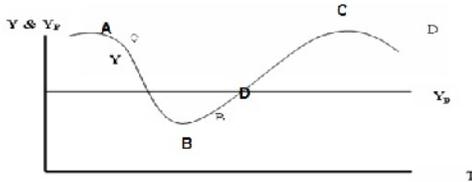
$$11600 = 55 * 20 + 150 * 70 =$$

	p1	q1	p2	q2
2008	50	100	10	40
2009	70	150	20	55



(60)

تقرأ الإجابة من اليمين الى اليسار)



4

(62) لا يختلف مفهوم توازن الاقتصاد الكلي عن:

الجواب هو ج)

(63)

الجواب هو ج)

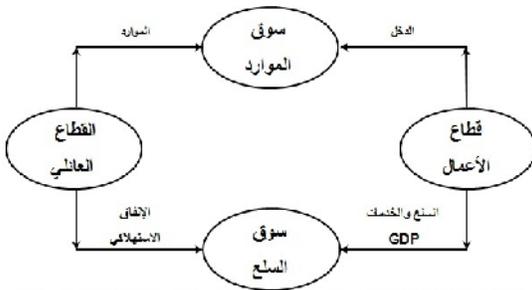
(64) يعد الاستثمار المكون الرئيسي لـ ...

الجواب هو د

فليشاركنا به مشكوراً

(65)

5



(66)

الجواب هو أ)

2

(57)

الجواب هو د بمعدل نمو الناتج المحلي الاجمالي الحقيقي
3**النمو الاقتصادي**

يقاس النمو الاقتصادي بمعدل الزيادة في الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي من سنة إلى أخرى، ويمكن قياس النمو الاقتصادي باستخدام الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي على النحو التالي:

$$\text{معدل النمو الاقتصادي في سنة } 2004 = \frac{RGDP_{2004} - RGDP_{2003}}{RGDP_{2003}} \times 100$$

كما تستخدم أرقام الناتج الحقيقي في قياس الناتج الحقيقي للفرد، الذي يعتبر مؤشراً لمستوى رفاهية المجتمع. ويقاس الناتج الحقيقي للفرد باستخدام المعادلة التالية:

$$\frac{\text{الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي}}{\text{عدد السكان}} = \text{الناتج المحلي الحقيقي للفرد}$$



صفحة رقم 1 من 1

جامعة الملك فيصل

(58) الناتج القومي السعودي في أي سنة هو مجموع قيم السلع و
دمت النهائية ...الجواب هو ب) المنتجة محلياً و خارجياً بواسطة المواطنين
السعوديين

3

يشمل الناتج القومي الإجمالي العربي على قيمة جميع السلع
والخدمات النهائية المنتجة من قبل الأفراد والشركات العربية، سواءللاستثمارات العربية في الخارج جزء من الناتج القومي الإجمالي
العربي، بينما لا تعتبر الأرباح المتحققة للشركات الأجنبية العاملة
في الأقطار العربية جزءاً من الناتج القومي الإجمالي العربي.المحلي الإجمالي العربي طالما كانت عوائد عناصر الإنتاج الأجنبية
في أقطار الوطن العربي أقل من عوائد عناصر الإنتاج العربية في
الخارج حيث أن:

$$Gnp = gdp + nfi$$

يقصد بالناتج المحلي الإجمالي القيمة السوقية ()
لجميع السلع والخدمات النهائية المنتجة في قطر معين وفي فترة
زمنية معينة.

يعتبر الإنتاج المحلي الإجمالي من أهم المؤشرات الاقتصادية

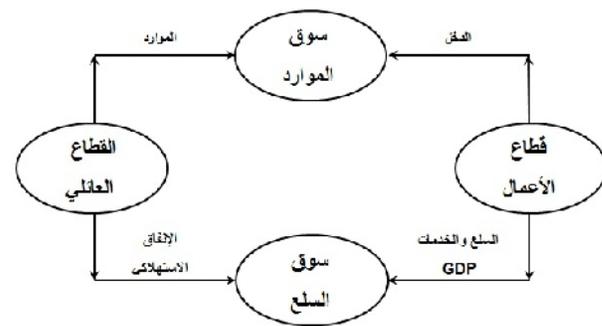
$$= (gdp)$$

لذا، فإنه من الممكن قياس الناتج المحلي الإجمالي بثلاث طرق
هي: (1) (2) (3)أي ان القومي هو ما ينتج من القوم سواء من داخل أو خارج الدولة ،
ام المحلي هو ما ينتج داخل الدولة من مواطنين أو مستثمرين



جدول (2-1) : الناتج المحلي الإجمالي بطريقة الدخل

GDP%	المخل	بنود الدخل
53.5	4981	دخلون العاملين
5.3	449	صافي الفائدة
1.9	163	دخل الإيجارات
9.7	825	أرباح الشركات
6.8	577	دخلون المالكين للأعمال الصغيرة
9.5	808	زائد الضرائب غير المباشرة
-2.3	-200	نقصاً الإعانات غير المباشرة
10.6	908	إهلاكات الأصول الثابتة
100	8511	الناتج المحلي الإجمالي



يوضح الشكل أعلاه التدفق المالي للتدخل من قطاع الأعمال إلى القطاع العقلي والإعفاء من القطاع العقلي إلى قطاع الأعمال والتدفق المادي للناتج المحلي الإجمالي من قطاع الأعمال إلى القطاع العقلي وتدفق الموارد من القطاع العقلي إلى قطاع الأعمال.

(68) ... المصدر الرئيسي لـ ...

الجواب هو ب) الكينزية-

4

النظرية الكينزية

(Expectations) المصدر الرئيسي للتقلبات

.حيث تؤدي التوقعات إلى التغيير في

مع العلم أن النظرية الكينزية هي إحدى نظريات التقلبات الاقتصاد و النظريات الأخرى هي

(1) النظرية الماركسية

تعتبر الدورات الاقتصادية من الظواهر الملازمة للنظام الرأسمالي، جذورها في أعماق علاقات الإنتاج ونظام التبادل في السوق

(2) نظرية تشومبتر

(Innovations). حيث

أحياناً لعدة سنوات، تسبب ظهور الدورات

(3) النظرية الكينزية

(Expectations) المصدر الرئيسي للتقلبات

.حيث تؤدي التوقعات إلى التغيير في

(4)

يعتقد دعاة هذه النظرية، وفي مقدمتهم ملتون فريدمان (Milton Friedman)، أن التقلبات في كمية النقود هي المصدر الرئيسي

(5) نظرية التوقعات الرشيدة

يقصد بهذه النظرية إمكانية الت

إلى النظرية الكلاسيكية الجديدة، تعتبر التقلبات غير

الكلية المصدر الرئيسي للتقلبات الاقتصادية.

GDP%	الدخل	بنود الدخل
		دخلون العاملون
		صافي الفائدة
	
		أرباح الشركات
		دخلون المالكين للأعمال الصغيرة
		زائد الضرائب غير المباشرة
	
		إهلاكات الأصول الثابتة
	

67)

....

الجواب هو ج) - ناقصا الاعانات الغير مباشرة-

2

(Income Method)

لأفراد المجتمع لقاء مساهمتهم في الإنتاج مضافاً إليها الضرائب غير المباشرة وإهلاكات الأصول الثابتة ومطروحاً منها الإعانات الحكومية غير المباشرة (Capital Depreciation) (Indirect Government Subsidies). كما هو مبين في الجدول.



مفهوم التنمية الاقتصادية

يختلف مفهوم التنمية الاقتصادية حسب اختلاف المعايير أو المؤشرات المستخدمة. فالنسبة للمؤشرات الاقتصادية التقليدية، تعني التنمية الاقتصادية قدرة الاقتصاد القومي على تحقيق معدلات مرتفعة في النمو الاقتصادي، وبالتالي زيادة معدل الدخل الفردي.



(3) النظرية الكينزية

تعتبر التوقعات (Expectations) المصدر الرئيسي للتقلبات الاقتصادية. حيث تؤدي التوقعات إلى التغيير في مستوى الاستثمار، ومن ثم التقلبات الاقتصادية.

(4) النظرية النقدية

يعتقد دعاة هذه النظرية، وفي مقدمتهم مilton Friedman، أن التقلبات في كمية النقود هي المصدر الرئيسي للتقلبات الاقتصادية.



(69) تعتبر المعادلة التالية عن ...

$$A = \frac{\Delta K}{\Delta Y} = \frac{K_t - K_{t-1}}{Y_t - Y_{t-1}} = \frac{I}{\Delta Y}$$

(الجواب هو د)

6

وفقاً لنظرية المعجل تؤدي التغيرات في الدخل المحلي الإجمالي إلى تغيرات أكبر في الطلب على السلع الرأسمالية، أي الاستثمار الإنتاجية للاقتصاد.

وهو عبارة عن حجم الاستثمار (Capital Coefficient)

باستخدام المعادلة التالية (A) يأس المعجل

$$A = \frac{\Delta K}{\Delta Y} = \frac{K_t - K_{t-1}}{Y_t - Y_{t-1}} = \frac{I}{\Delta Y}$$

مخزون الاقتصاد من السلع الرأسمالية. والتغير في هذا (K) حيث أن عام لآخر يقيس مقدار الإنفاق الاستثماري (I) هذه السنة (Y).

(70) التنمية الاقتصادية وفقاً للمؤشرات الاقتصادية التقليدية قدرة الاقتصاد القومي على تحقيق معدلات مرتفعة من ...

(الجواب هو أ)

14