

حل أسئلة الفصل الثاني :

إجابة السؤال الأول: طرق قياس الناتج المحلي الإجمالي؟

- طريقة الدخل
- طريقة الإنفاق
- طريقة المنتج النهائي
- طريقة القيمة المضافة

إجابة السؤال الثاني: المقصود بالناتج المحلي الإجمالي والناتج القومي الإجمالي؟ وما هو الفرق بينهما؟

الناتج المحلي الإجمالي: هو إجمالي القيم النقدية للسلع والخدمات النهائية المنتجة داخل الحدود الجغرافية للاقتصاد المحلي خلال فترة زمنية معينة عادة تكون سنة.

الناتج القومي الإجمالي: هو الذي يتضمن حساب جميع السلع والخدمات النهائية المنتجة بواسطة مواطني البلد فقط سواء كانوا مقيمين داخل البلد أو خارجه خلال سنة معينة.

إجابة السؤال الثالث: راجع الكتاب صفحة 28

إجابة السؤال الرابع:

القيمة المضافة	قيمة البيع P	البند
100	100	شوال القمح
60	160	شوال الدقيق
35	195	أرغفة الخبز بعد خبزها
195		الناتج المحلي الإجمالي

تم حسابه بطريقتين: طريقة المنتجات النهائية وطريقة القيمة المضافة

إجابة السؤال الخامس: الفرق بين الرقم القياسي لأسعار المستهلكين ومخفض الناتج المحلي الإجمالي؟

الرقم القياسي لأسعار المستهلكين: هو الرقم القياسي الذي يقيس التغير في أسعار السلع والخدمات الاستهلاكية التي يستهلكها المجتمع خلال فترة زمنية معينة.

مخفض الناتج المحلي الإجمالي: مقياس أكثر شمولاً من الرقم القياسي لأسعار المستهلكين حيث انه يشمل جميع السلع المنتجة داخل الاقتصاد (استهلاكية واستثمارية)، ويقاس حجم الارتفاع في المستوى العام للأسعار.

إجابة السؤال السادس: لماذا يتأثر الناتج المحلي الإجمالي النقدي بالزيادة التي تحدث في الأسعار؟

هناك معدلان من النمو يتم حسابهم في الناتج المحلي النقدي وهما النمو النقدي وكذلك النمو في كمية الإنتاج. وعلى هذا فإن قيمة السلع والخدمات المنتجة داخل الاقتصاد عندما تتغير ارتفاعاً أو انخفاضاً، يتأثر الناتج المحلي النقدي بالتغير السعري.

إجابة السؤال السابع: العيوب والمشاكل عندما نستخدم الناتج المحلي الإجمالي كمقياس لمستوى الرفاهية في الدولة:

نقلاً عن مؤلف الكتاب: هناك العديد من العيوب والمشاكل عندما يستخدم الناتج المحلي الإجمالي كمقياس لمستوى الرفاهية، بعض من هذه العيوب:

- انخفاض معدل الجرائم لا يحتسب من ضمن الناتج المحلي الإجمالي مع انه مؤشر هام للرفاهية.
- أوقات الفراغ لا تحتسب ضمن الناتج المحلي الإجمالي رغم أن زيادتها (قلة ساعات العمل) يعني زيادة الرفاهية.
- النشاطات غير السوقية لا تحتسب ضمن الناتج المحلي الإجمالي رغم أنها تعتبر إنتاج حقيقي مثل: العمل المنزلي ورعاية الأطفال.
- الأنشطة غير النظامية أو الاقتصاد السري لا يدخل ضمن حسابات الناتج المحلي الإجمالي بالرغم أنه يمثل إنتاج مثل تجارة السوق السوداء وتجارة المخدرات. إلخ.

إجابة السؤال الثامن: الرقم القياسي لأسعار المستهلكين:

(أ)

$$CPI = \frac{\text{مجموع أسعار السلع في سنة المقارنة}}{\text{مجموع أسعار السلع في سنة الأساس}} * 100$$

$$= \frac{100 + 45 + 25}{80 + 40 + 30} * 100 = \%113.33$$

التفسير: أسعار السلع لعام 2009 قد ارتفعت بمعدل 13% تقريبا مقارنة بالعام 2008 م، وبافتراض أن كل السلع الداخلة في المؤشر سلع استهلاكية.

(ب)

الناتج المحلي الإجمالي الاسمي والحقيقي:

الناتج المحلي الحقيقي		الناتج المحلي الاسمي		
2009 P ₁ *Q ₂	2008 P ₁ *Q ₁	2009 P ₂ *Q ₂	2008 P ₁ *Q ₁	
96000	80000	120000	80000	الأغذية
3200	4800	3600	4800	الملابس
4200	14000	3500	3000	مواد بناء
103400	988000	127100	87800	الإجمالي

$$GDP Deflater(2009) = \frac{\text{الناتج المحلي الإجمالي الإسمي}}{\text{الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي}} * 100$$

$$= \frac{127100}{103400} * 100 = \%122.9$$

التفسير: المستوى العام للأسعار خلال العام 2009 قد ارتفع بمعدل 23٪ تقريبا مقارنة بالعام 2008 م.

إجابة السؤال التاسع:

أولا: العناصر التي تدخل في حساب الناتج المحلي الإجمالي بطريقة الدخل:

(أ) الدخل بأنواعه:

الأجور والرواتب: أجور ورواتب العمال والموظفين التي تدفع من الحكومة وقطاع الأعمال.

ريع (إيراد) الأراضي والإيجارات: المبالغ التي يحصل عليها ملاك الأراضي والعقارات نتيجة التأجير أو البيع.

أرباح الشركات: الدخل الذي يحصل عليه قطاع الأعمال وملاك الأسهم.

الأرباح = أرباح موزعة + أرباح غير موزعة + ضرائب على الأرباح

الفوائد: الفوائد التي يحصل عليها أصحاب رؤوس الأموال.

(ب) إهلاك رأس المال: النقص التدريجي في الأصل الثابت نتيجة الاستخدام.

(ت) الضرائب غير المباشرة: ضرائب المبيعات، ورسوم الرخص، ورسوم الجمارك وغيرها.

ثانيا: العناصر التي تدخل في حساب الناتج المحلي الإجمالي بطريقة الإنفاق:

• (ج) الإنفاق الاستثماري.

• الإنفاق الاستهلاكي.

• (د) صافي الصادرات.

• الإنفاق الحكومي.

إجابة السؤال العاشر:

لإيجاد الناتج المحلي الصافي نحتاج أولاً إلى إيجاد الناتج المحلي الإجمالي:

الناتج المحلي الإجمالي بطريقة الدخل:

الاستهلاك + الإنفاق الحكومي + الاستثمار + (الصادرات - الواردات)

$$GDP = 200 + 60 + 30 + (25 - 40) = 275$$

الناتج المحلي الصافي = الناتج المحلي الإجمالي - اهلاك رأس المال (الإهلاك)

$$NDP = 275 - 40 = 235$$

لإيجاد الدخل المتاح فإننا نحتاج إلى:

طرح العناصر التالية من الناتج المحلي الصافي:

(الضرائب غير المباشرة، الدخل المكتسبة غير المحصلة، الضرائب المباشرة)

وإضافة العناصر التالية:

(الدخل المحصلة غير المكتسبة).

ولأننا لا نملك في المثال إلا بند الضرائب المباشرة فإننا نخصم هذا البند من الناتج المحلي الصافي وبهذا نحصل على

الدخل المتاح.

الدخل المتاح = الناتج المحلي الصافي - الضرائب غير المباشرة

$$215 = \text{الدخل المتاح}$$