

قوانين الفصل الثاني

إجمالي الناتج المحلي = إجمالي الدخل المحلي = الإنفاق الكلي
صافي الناتج المحلي \neq صافي الدخل المحلي

$$GDP = \sum (Q \times P)$$

القيمة المضافة = قيمة الإنتاج - تكلفة المنتجات الوسيطة

إجمالي الناتج القومي = إجمالي الناتج المحلي + صافي عوائد الملكية من الخارج

(العوائد الداخلة - العوائد الخارجة)

$$100 \times \frac{\text{إجمالي الناتج المحلي النقدي (الاسمي)}}{\text{مخفض (مكمش) الناتج المحلي}} = \text{إجمالي الناتج المحلي الحقيقي}$$

حساب إجمالي الناتج المحلي بطريقة الدخل:

- صافي الدخل المحلي = أجور ورواتب + إيجارات (ربع الأرض) + فوائد + أرباح (أرباح موزعة + أرباح غير موزعة + ضرائب على الأرباح)
- إجمالي الدخل المحلي = صافي الدخل المحلي + اهتلاك رأس المال + ضرائب غير مباشرة (ضرائب إنتاج، ضريبة مبيعات، رسوم جمركية ورسوم الرخص)

حساب إجمالي الناتج المحلي بطريقة الإنفاق:

$$\text{الإنفاق الكلي} = \text{إنفاق استهلاكي خاص} + \text{إنفاق استثماري} + \text{إنفاق حكومي} + \text{صافي الصادرات}$$

(إجمالي الاستثمار) (الصادرات - الواردات)

- إجمالي الاستثمار = التكوين الرأسمالي الثابت + التغير في المخزون
- إجمالي الاستثمار = صافي الاستثمار + اهتلاك رأس المال
- صافي الاستثمار = إجمالي الاستثمار – اهتلاك رأس المال
- صافي الناتج المحلي = إجمالي الناتج المحلي – اهتلاك رأس المال
- صافي الدخل المحلي = صافي الناتج المحلي – ضرائب غير مباشرة

الدخل الشخصي = صافي الدخل المحلي – دخول مكتسبة غير محصلة + دخول محصلة غير مكتسبة
دخول مكتسبة غير محصلة = أقساط معاشات التقاعد + ضرائب على أرباح الشركات + أرباح غير موزعة
دخول محصلة غير مكتسبة = مدفوعات الضمان الاجتماعي (الإعانات) + المدفوعات التحويلية

الدخل الشخصي المتاح = الدخل الشخصي – الضرائب المباشرة

(ضريبة الدخل)

الدخل الشخصي المتاح = الادخار + الاستهلاك

الرقم القياسي لأسعار المستهلكين CPI = $100 \times \frac{\text{مجموع أسعار السلع والخدمات في سنة المقارنة}}{\text{مجموع أسعار السلع والخدمات في سنة الأساس}}$

مخفض الناتج المحلي GDP deflator = $100 \times \frac{\text{إجمالي الناتج المحلي الاسمي (النقدي)}}{\text{إجمالي الناتج المحلي الحقيقي}}$