

قوانين الفصل الثاني

- إجمالي الناتج القومي = إجمالي الناتج المحلي + صافي عوائد الملكية من الخارج
- إجمالي الناتج المحلي = إجمالي الدخل المحلي = الإنفاق الكلي
- الناتج المحلي الإجمالي:

1. **بطريقة المنتجات النهائية:** $GDP = \sum (P \cdot Q)$

2. **بطريقة القيمة المضافة:** الناتج المحلي الإجمالي = مجموع القيم المضافة خلال مراحل الإنتاج

القيمة المضافة = قيمة إجمالي الإنتاج – تكلفة المنتجات الوسيطة

3. **بطريقة الدخل:** الناتج المحلي الإجمالي = صافي الدخل المحلي + اهلاك رأس المال + ضرائب غير

مباشرة

صافي الناتج المحلي \neq صافي الدخل المحلي

صافي الناتج المحلي = الناتج المحلي الإجمالي – اهلاك رأس المال

صافي الدخل المحلي = صافي الناتج المحلي – الضرائب غير المباشرة

= أجور و رواتب + ايجارات و إيرادات + أرباح + فوائد

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

4. **بطريقة الانفاق:** $GDP = C + I + G + (X - M)$

الاستهلاك الخاص (C) = إنفاق على سلع معمرة + إنفاق على سلع غير معمرة + إنفاق على خدمات

إجمالي الاستثمار (I) = تكوين رأس المال الثابت + التغير في المخزون

= صافي الاستثمار + إهلاك رأس المال

• **الدخل الشخصي = صافي الدخل المحلي - الدخل المكتسبة غير المحصلة + الدخل المحصلة غير المكتسبة**

دخول مكتسبة غير محصلة = أقساط معاشات التقاعد + ضرائب على أرباح الشركات + أرباح غير موزعة

دخول محصلة غير مكتسبة = مدفوعات الضمان الاجتماعي (الإعانات)

• **الدخل الشخصي المتاح = الدخل الشخصي - ضرائب مباشرة (على الدخل)**

= الاستهلاك (C) + الادخار (S)

• **الرقم القياسي لأسعار المستهلكين CPI = مجموع أسعار السلع والخدمات في سنة المقارنة**

مجموع أسعار السلع والخدمات في سنة الأساس

• **مخفض الناتج المحلي GDP deflator = إجمالي الناتج المحلي الاسمي (النقدي) × 100**

إجمالي الناتج المحلي الحقيقي