**قوانين الفصل الثاني**

* **الناتج القومي الإجمالي =** الناتج المحلي الإجمالي + صافي عوائد الملكية من الخارج
* الناتج المحلي الإجمالي = إجمالي الدخل المحلي = الإنفاق الكلي
* **الناتج المحلي الإجمالي:**
1. **بطريقة المنتجات النهائية:** الناتج المحلي الإجمالي = مجموع حاصل ضرب كل الكميات المنتجة في أسعارها – مخزون أول السنة + مخزون آخر السنة - الواردات
2. **بطريقة القيمة المضافة:** الناتج المحلي الإجمالي = مجموع القيم المضافة خلال مراحل الإنتاج

القيمة المضافة = قيمة إجمالي الإنتاج – تكلفة المنتجات الوسيطة

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

صافي الناتج المحلي = الناتج المحلي الإجمالي – اهلاك رأس المال

صافي الناتج المحلي ≠ صافي الدخل المحلي

صافي الدخل المحلي = صافي الناتج المحلي – الضرائب غير المباشرة

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

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

1. **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 – الدخول المكتسبة غير المحصلة + الدخول المحصلة غير المكتسبة

دخول مكتسبة غير محصلة = أقساط معاشات التقـاعد + ضرائب على أربــاح 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 × 100

###  مجموع أسعار السلع والخدمات في سنة الأساس

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

###  إجمالي الناتج المحلي الحقيقي

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_