

"والحول والقوة لك يا رب وأنا من دون عونك عدم"

## قوانين الأقتصاد الكلي

للدكتور موسى فودة

الفصل الأول 1438/1439

إعداد:

ذكري

ملاحظة: جهد متواضع قابل للنسيان أو الخطأ إن أصبنا فمن الله وأن أخطأنا من أنفسنا والشيطان.....

القانون	الاسم	
X-M	الحساب التجاري	1
الأنتاج = الدخل = الانفاق	الإنتاج	2
الدخل القومي = سعر السلعة النهائية x الكمية المباعة من السلعة	طريقة حساب السلع النهائية	3
الدخل القومي (الناتج القومي) = مجموع القيم المضافة لكل قطاع	طريقة القيمة المضافة	4
الأجور والرواتب المدفوعة + الفوائد + الإيجارات المدفوعة + الأرباح المدفوعة وغير الموزعة	طريقة الدخل الموزعة	5
(الإنفاق القومي) = الإنفاق الاستهلاكي + الإنفاق الاستثماري + الإنفاق الحكومي + صافي الإنفاق الخارجي C+I+G+(X-M)=	الدخل القومي	6
الناتج القومي أو المحلي بالأسعار الجارية 100 X الرقم القياسي للأسعار أو المخفض الضمني	الناتج القومي أو المحلي بالأسعار الثابتة	7
الناتج القومي أو المحلي الاسمي بالأسعار الجارية 100 X الناتج القومي أو المحلي بالأسعار الثابتة	الرقم القياسي للأسعار أو المخفض الضمني	8
Y=C+S	الدخل ينفق على الاستهلاك والادخار	9
الطلب الكلي (الإنفاق الكلي) = العرض الكلي (الإنتاج الكلي) AS = AD Y=C+I	تحديد التوازن مكون من قطاعي (الأفراد ورجال الأعمال) الطلب الكلي يتحقق عندما =	10
الاستهلاك الثابت + الاستهلاك المتغير C=ca+by	الاستهلاك الكلي C	11
$\frac{\Delta c}{\Delta y} = b$	الميل الحدي للاستهلاك = mpc b	12
الدخل - الاستهلاك S=Y - C	الادخار	13
C=ca+by	دالة الاستهلاك	14
S=-ca+1(1-b)y S رمز دالة الادخار " -Ca وهو الاستهلاك الثابت وهو سالب	دالة الادخار	15
MPS=1-b	الميل الحدي للإدخار	16
مجموع الانفاق الثابت X المضاعف $Y^* = \frac{1}{1-b} (ca+I)$ وتكتب أيضا: $\frac{ca+I}{1-b}$	صيغة الدخل التوازني Y* مجموع الدخل التوازني	17
$\frac{1}{1-b}$	مضاعف الانفاق	18
$\frac{\Delta Y}{\Delta I}$	مضاعف الاستثمار	19

20	مضاعف الاستهلاك	$\frac{1}{1-b} = \frac{\Delta Y}{\Delta C}$
21	التوازن في اقتصاد مغلق مكون من 3 قطاعات (الافراد ورجال الاعمال والحكومة)	التوازن يتحقق عندما =الطلب الكلي =العرض الكلي AS = AD Y=C+I+G
22	مضاعف الاستثمار	مضاعف الاستهلاك = $\frac{\Delta Y}{\Delta I} = \frac{1}{1-b} = \frac{\Delta Y}{\Delta C}$
23	مضاعف الانفاق الحكومي	$\frac{\Delta Y}{\Delta G}$
24	تحقيق التوازن الكلي في إقتصاد مفتوح	يتحقق التوازن عندما = الطلب الكلي(الانفاق الكلي)=العرض الكلي (الإنتاج الكلي ) AS = AD Y=C+I+G+(X-M)
25	الميل الحدي للاستيراد	M=my
26	الدخل التوازني في اقتصاد مفتوح	$Y^* = \frac{1}{1-b+m} (ca+l+x)$
27	مضاعف الاقتصاد المفتوح	$\frac{1}{1-b+m}$
28	المستوى العام للأسعار	$\frac{1}{P}$
29	معدل البطالة	$\frac{\text{عدد العاطلين عن العمل}}{\text{اجمالي القوة العاملة}}$
30	اجمالي القوة العاملة	عدد العاملين + عدد العاطلين
31	نسبة القوة العاملة لعدد السكان	$\frac{\text{القوة العاملة}}{\text{عدد السكان}}$
32	معدل التضخم	$\frac{\text{المستوى العام للأسعار في السنة الحالية} - \text{المستوى العام للأسعار في السنة السابقة}}{\text{المستوى العام للأسعار في السنة السابقة}}$
33	سعر الفائدة الاسمي	سعر الفائدة الحقيقي + معدل التضخم المتوقع
34	سعر الفائدة الحقيقي	سعر العائد الاسمي - معدل التضخم المتوقع
35	النقود MS تتكون من	العملات التي بحوزة الناس في التداول خارج خزائن البنوك + اجمالي ودائع الناس لدى البنوك
36	القاعدة النقدية MB تتكون من..	العملات التي بحوزة الناس في التداول خارج الجهاز المصرفي + الاحتياطات الإلزامية والاختيارية الإضافية
37	سعر السند(ذو الفائدة الثابت)	$\frac{\text{قيمة الفائدة الثابتة}}{\text{سعر الفائدة السوقي}}$
38	مضاعف الميزانية المتوازنة ومضاعف الضريبة	مضاعف الانفاق أكبر من مضاعف الضريبة $\frac{1}{1-b}$ $\frac{-b}{1-b}$