

اقتصاد نقدي

المحاضرة الثانية

من إعداد:

د. ياسمينه إبراهيم سالم

محتوى المادة التعليمية

مدخل مفاهيمي للنقود	المحور الأول
المجمعات النقدية ومقابلاتها	المحور الثاني
الأنظمة النقدية	المحور الثالث
البنوك التجارية والبنك المركزي	المحور الرابع
إنشاء النقود والمضاعف النقدي	المحور الخامس
التضخم والسياسة النقدية	المحور السادس
السوق النقدية	المحور السابع

الفصل الثاني: الكتلة النقدية

• مفهوم الكتلة النقدية ومكوناتها

أولا

• مقابلات الكتلة النقدية

ثانيا

• مؤشرات الكتلة النقدية

ثالثا

• القاعدة النقدية والعرض النقدي

أولاً: مفهوم الكتلة النقدية ومكوناتها

“هي مج وسائل التداول والقرض الموجودة في فترة زمنية معينة لدى الأفراد، المؤسسات والبنوك... يعبر عنها بالمجمعات النقدية M”.

“كافة أشكال النقود التي يحوزها مجتمع ما في فترة زمنية معينة”.

وتختلف أشكال النقود حسب مدى التطور الاقتصادي والاجتماعي، وتطور الأنظمة النقدية والبنكية في المجتمعات.

وتبعاً لذلك ظهرت عدة مفاهيم للكتلة النقدية وباستخدام معيار

السيولة:

الكتلة النقدية
بمعناها الأوسع

الكتلة النقدية
بمعناها الواسع

الكتلة النقدية
بمعناها الضيق

أما الجهات المسؤولة عن خلق النقد فهي:

البنوك التجارية

البنك المركزي

الحكومة

ثانيا: مكونات الكتلة النقدية

المتاحات شبه النقدية

لا تؤدي وظائف النقود كاملة إلا بعد مرور مدة زمنية

تتشكل من:

ودائع لأجل وحسابات الادخار: وتعتبر ديونا على البنوك تستحق الدفع بعد مرور فترة يتفق عليها الطرفان (المودع والبنك) مقابل فائدة معلومة.

وتشكل المتاحة النقدية وشبه النقدية

مجتمعة المجمع النقدي M_2

$$M_2 = M_1 + \text{أشباه النقود (MDT)}$$

المتاحات النقدية

سيولتها تامة، وتؤدي وظائف النقود كاملة تتشكل من:

النقود القانونية: أو الإلزامية وهي قسمان الأوراق النقدية والقطع النقدية (النقود المساعدة). ويرمز لها بـ M_f

نقود الودائع (الكتابية): وهي بالتحديد الودائع تحت الطلب سواء: وودائع تحت الطلب لدى البنوك التجارية، لدى البريد، لدى الخزينة.

ويرمز لمج النقود القانونية والكتابية بالمجمع النقدي M_1 (الموجودات النقدية)

$$M_1 = \text{النقود القانونية (Mf)} + \text{نقود}$$

الودائع (MDC)

مكونات الكتلة النقدية

M4

• M3 + سندات الخزينة المعروضة للاكتتاب

M3

• M2 + الأوراق المتداولة (التجارية والمالية)
+ التوظيفات بالعملة الأجنبية

M2

• M1 + الودائع لأجل + حسابات التوفير

M1

• نقود التجزئة (القانونية) + الودائع تحت الطلب

ثالثا: مقابلات الكتلة النقدية

قبل التطرق لها نعرض ميزانية البنك المركزي وميزانية القطاع المصرفي.

ميزانية البنك المركزي

الموجودات	الالتزامات
ذهب وعملات أجنبية OD	الأوراق النقدية B
قروض للخزينة العامة CTP	الاحتياطات الإجبارية RO
إعادة تمويل الاقتصاد Ref	

ميزانية القطاع المصرفي

الاحتياطات الإجبارية RO	الودائع بأنواعها D
قروض C	إعادة تمويل الاقتصاد Ref

الميزانية الموحدة للنظام المصرفي

الموجودات	الالتزامات
العناصر المقابلة للكتلة النقدية	الكتلة النقدية
الذهب وعملات أجنبية	الأوراق النقدية
القروض المقدمة للخزينة	الودائع
القروض المقدمة للاقتصاد	

نلاحظ من خلال الميزانية الموحدة للنظام المصرفي أنه تم استبعاد الموجودات والالتزامات المتبادلة بين أجزاء النظام المصرفي، وهي النقدية الجاهزة لدى كل من القطاع المصرفي والبنك المركزي، أرصدة القطاع المصرفي لدى البنك المركزي، القروض التي يقدمها البنك المركزي للبنوك التجارية، وأرصدة البنوك المحلية

ثالثا: مقابلات الكتلة النقدية

هي مج الحقوق التي يملكها النظام البنكي (البنك المركزي، البنوك التجارية) على الاقتصاد، الدولة، الخارج. وتعتبر أصولا للقطاع البنكي وخصوصا للغير.

مقابلات الكتلة النقدية

- 1) الذهب والعملات الأجنبية (الحقوق على الخارج)؛
- 2) القروض الممنوحة على الخزينة العمومية (الحقوق على الدولة)؛
- 3) تسبيقات البنك المركزي؛
- 4) السندات العمومية في محفظة البنوك التجارية؛
- 5) حقوق الأفراد والمؤسسات على الخزينة؛
- 6) القروض الممنوحة للاقتصاد.

ثالثا: المؤشرات المستخدمة في الكتلة النقدية

M_f/M₂: معدل كمية النقود القانونية إلى الكتلة النقدية M₂

M_{DC}/M₂: معدل كمية نقود الودائع إلى الكتلة النقدية M₂

M_{DT}/M₂: معدل كمية الودائع الآجلة إلى الكتلة النقدية M₂

M₁/M₂: معدل كمية النقود M₁ إلى كمية النقود M₂

بعض المعادلات

(1) سرعة تداول النقود

$$V = \text{PIB} / M_2$$

(2) معدل سيولة الاقتصاد

$$L = M_2 / \text{PIB}$$

رابعاً: القاعدة النقدية والعرض النقدي

المضاعف النقدي الموسع

في حالة وجود تسرب نقدي، والذي يسمى المعدل الحدي لتفضيل الأوراق النقدية

$$b=30\%$$

ويصبح المضاعف النقدي

$$K=1/(a+b-ab)$$

ومن ثم حجم النقد الجديد

$$\Delta M = \Delta C * 1/a + b - ab$$

$$\Delta M = 1000 * 1/0.2 + 0.3 - 0.2 * 0.3$$

$$\Delta M = 1000 * 2.27$$

$$\Delta M = 2272.72 \text{ DA}$$

المضاعف النقدي البسيط

وديعة بقيمة 1000 دج، ومعدل

احتياطي إجباري: $a=20\%$

$K=1/a$ (قيمة المضاعف)

حجم النقد الجديد أو الودائع

المشتقة

$$\Delta M = \Delta C * 1/a$$

$$1000 * 1/0.2 = 5000 \text{ DA}$$

محتوى المادة التعليمية

مدخل مفاهيمي للنقود	المحور الأول
المجمعات النقدية ومقابلاتها	المحور الثاني
الأنظمة النقدية	المحور الثالث
البنوك التجارية والبنك المركزي	المحور الرابع
إنشاء النقود والمضاعف النقدي	المحور الخامس
التضخم والسياسة النقدية	المحور السادس
السوق النقدية	المحور السابع