



102 أساسيات إقتصاد



المحاضرة الخامسة (إقتصاد كلي السياسة النقدية

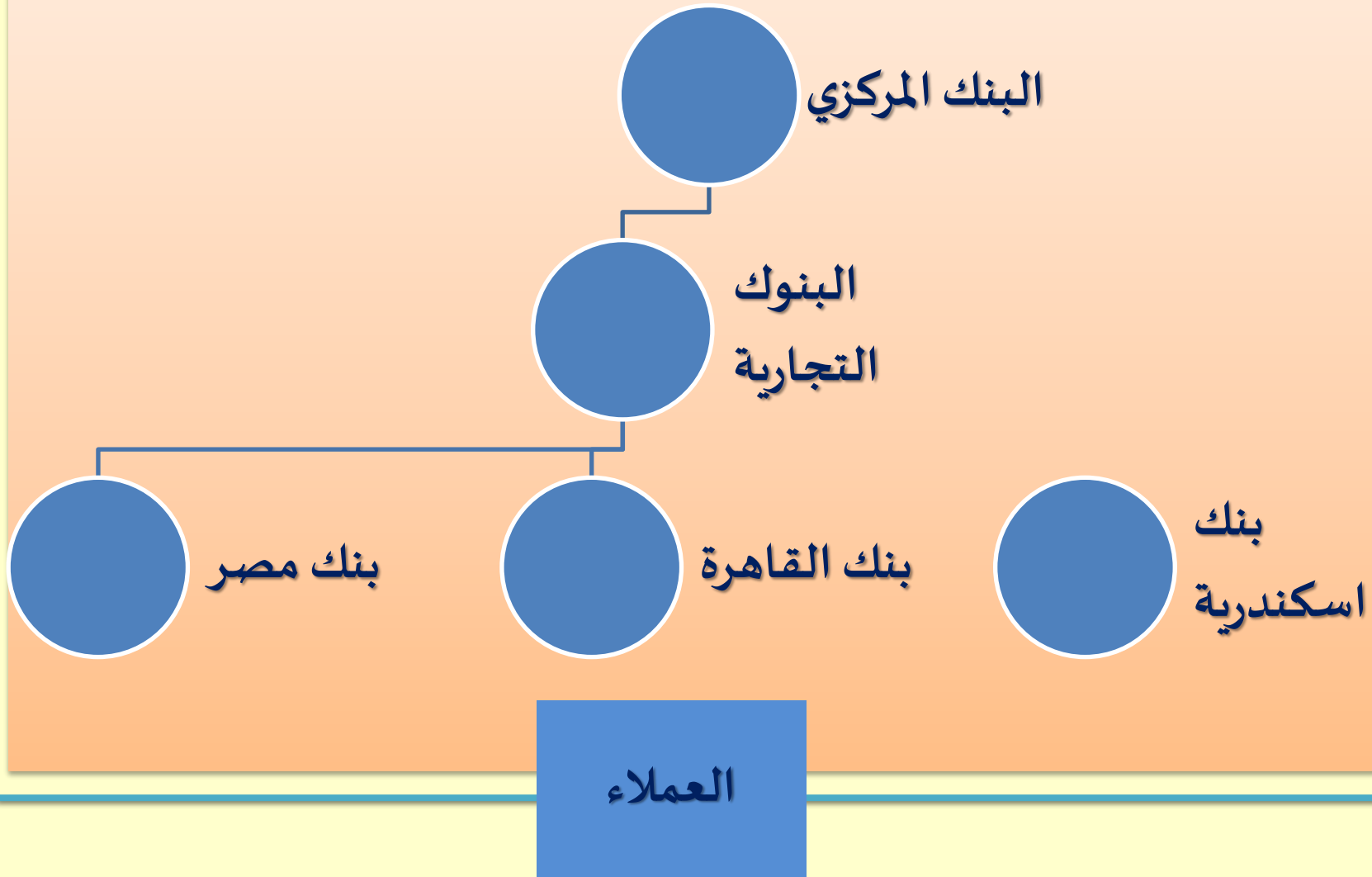
الإقتصاد الكلي



د. محمود عرفة

أستاذ الإقتصاد الزراعى المساعد
كلية الزراعة – جامعة القاهرة

السياسة النقدية (Monetary policy)



السياسة النقدية (Monetary policy)

تعرف السياسة النقدية بأنها مجموعة الإجراءات التي يستخدمها البنك المركزي بغرض التأثير على عرض النقود للوصول إلى تحقيق حزمة الأهداف الاقتصادية المتمثلة في الكفاءة والعدالة والثبات والنمو.

أنواع النقود

- **نقود معدنية:** فئات معدنية من النقود (خمس وعشرون قرش-خمسون قرش-جنيه) متداولة لدى الأفراد والمؤسسات.
- **نقود ورقية:** فئات ورقية من النقود (جنيه-خمس-عشرة-عشرون-خمسون-مائة-مائتان) متداولة لدى الأفراد والمؤسسات.
- **نقود مصرفية:** نقود موجوده في شكل حسابات جارية لدى البنوك، ويطلق عليها أوراق تجارية، ومن أمثلتها الشيك والكمبياله والسند الإذني وأذون الخزانة والأسهم، ... إلخ.

مقاييس حجم النقود

$$M1 = CR + DD$$

المقياس الأول (M1):

ودائع تحت الطلب النقد المتداول خارج البنوك

المقياس الثاني (M2):

$$M2 = M1 + TD + S$$

المقياس الثاني (M2):

حسابات التوفير
داخل البنوك

الودائع لأجل

المقياس الثالث (M3):

المقياس الثالث (M3): ودائع الحكومة لدى البنوك

$$M3 = M2 + GD$$

العلاقة بين حجم النقود والمستوى العام للأسعار

$\uparrow MS = \uparrow G \Rightarrow \uparrow AD = \uparrow Y \Rightarrow \uparrow$ النشاط الإقتصادي

$\uparrow MS > \uparrow Y \Rightarrow \begin{matrix} AD > AS \\ \text{عجز العرض الكلي عن تلبية الطلب الكلي} \end{matrix} \Rightarrow \begin{matrix} \text{تضخم} \\ \text{فجوة تضخمية} \end{matrix}$

$\uparrow MS < \uparrow Y \Rightarrow \begin{matrix} AD < AS \\ \text{فائض العرض الكلي عن الطلب الكلي} \end{matrix} \Rightarrow \begin{matrix} \text{انكماش} \\ \text{فجوة انكماشية} \end{matrix}$

عرض وطلب النقود وتحقيق التوازن

النقود كأى سلعة فى الإقتصاد لها طلب وعرض، وتفاعل قوى العرض والطلب تحدد سعر النقود (سعر الفائدة)، ولابد من وجود توازن بين عرض وطلب النقود للوصول الى سعر الفائدة التوازنى – لذلك لا يمكن طباعة النقود إعتباطاً.

العوامل المؤثرة في قيمة النقود (سعر الفائدة)

أ- عوامل خاصة بجانب العرض:

- 1- نسبة الإحتياطى النقدى المرغوبة.
- 2- مستوى الإحتياطي البنكي.
- 3- رغبة الجمهور في الإحتفاظ بالعملة والودائع.
- 4- النظم البنكية والأداة المستخدمة لتنفيذ السياسة النقدية

ب- عوامل خاصة بجانب الطلب على النقود:

عكسية أسعار الفائدة والخصم : كمية النقود المطلوبة علاقة عكسية في سعر

الفائدة. (سعر الخصم هو الفائدة التي تدفعها البنوك التجارية للبنك المركزي)

طردية سعر الصرف الأجنبي: إنخفاض سعر الصرف يخفض الطلب على العملة

المحلية بينما يرفع الطلب على العملة الأجنبية.

عكسية سوق النقد: ينقسم الى سوقين هما **سوق أذون الخزانة** تصدرها وزارة المالية،

وسوق النقد ما بين البنوك وبعضها، زيادة الطلب على أذون الخزانة تخفض الطلب على النقود.

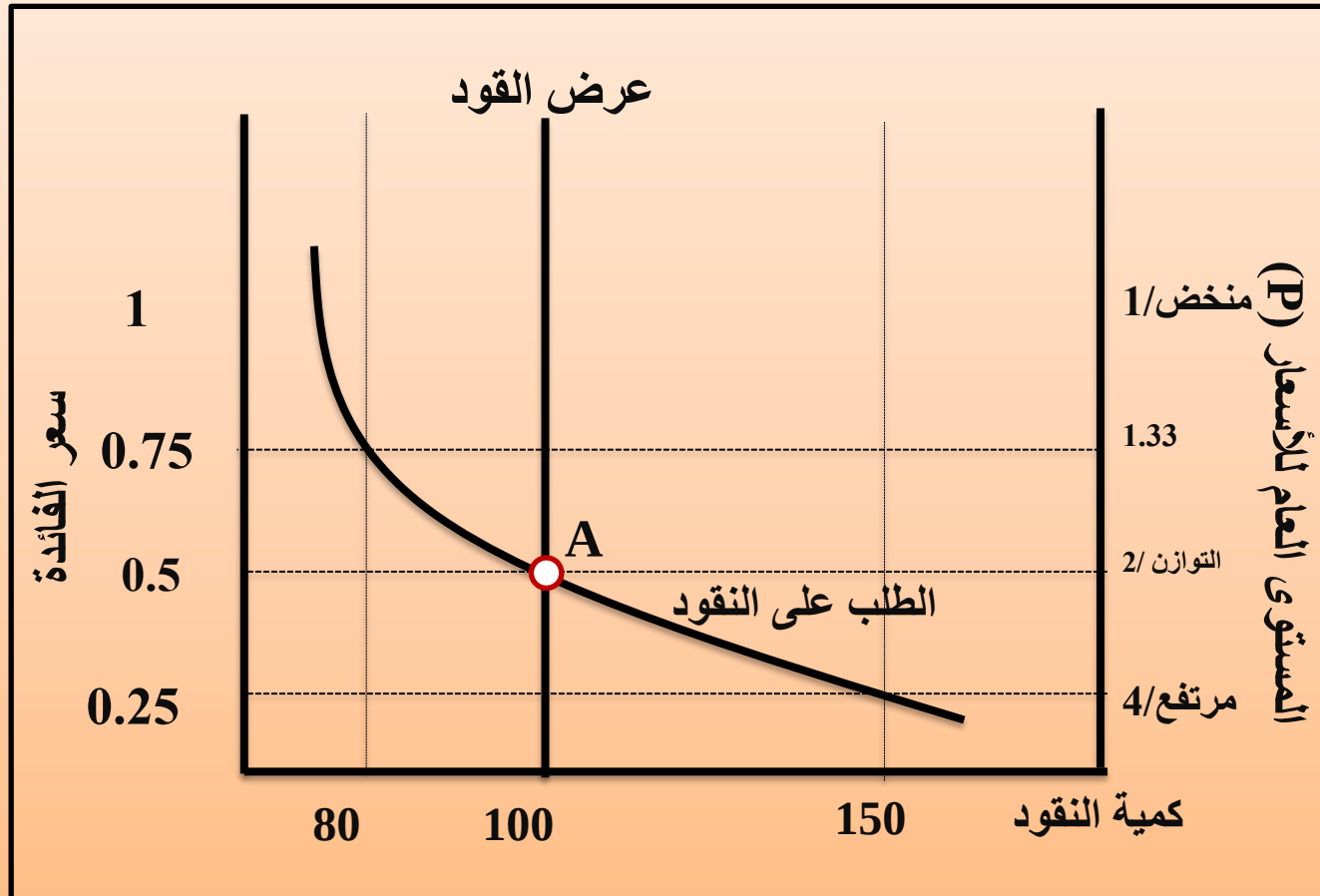
طردية الناتج القومي الاجمالي الحقيقي: بزيادة الناتج يزيد الطلب على النقود

وينتقل منحني طلب النقود جهة اليمين.

طردية المستوى العام للأسعار: زيادة المستوى العام للأسعار تزيد الطلب على

النقود وتنقل منحني طلب النقود جهة اليمين.

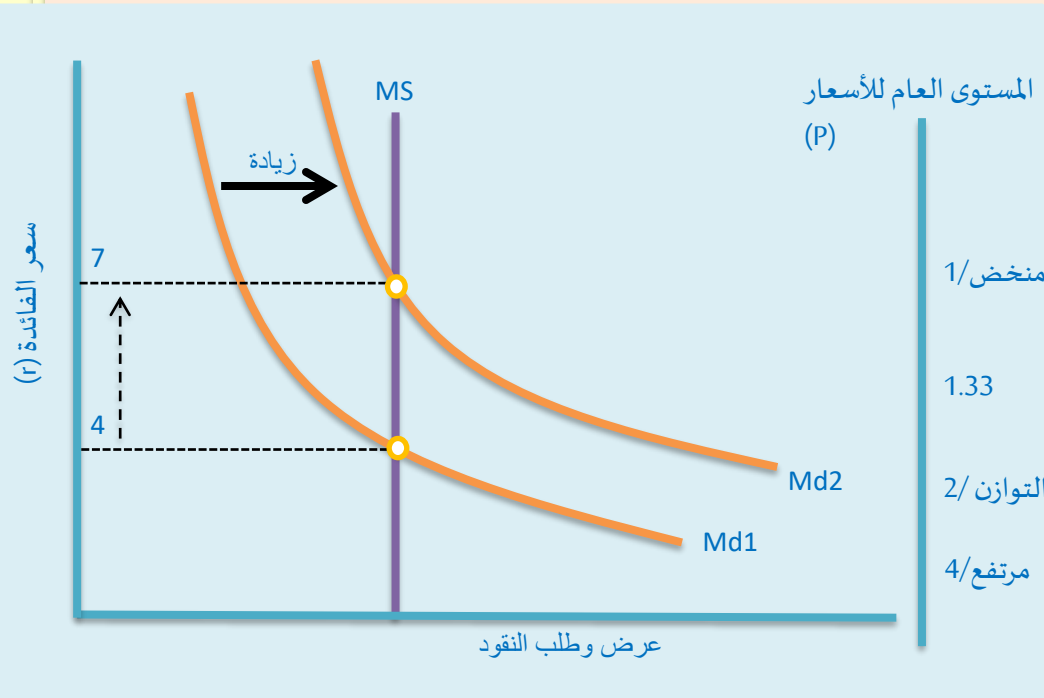
تأثير المستوى العام للأسعار وسعر الفائدة على مستوى التوازن النقدي؟



تأثير زيادة الناتج والمستوى العام للأسعار على مستوى التوازن

تغير عرض النقود ليس العامل الوحيد المؤثر على توازن سعر الفائدة، فانتقال منحنى طلب النقود له نفس الأثر، فطلب النقود يعتمد على عاملين هما سعر الفائدة، والدخل الاسمي (الدخل الحقيقي والمستوى العام للأسعار)

تأثير زيادة الناتج والمستوى العام للأسعار علي مستوى التوازن



مع زيادة الناتج/الدخل الكلي ينتقل منحنى الطلب على النقود من (Md1) الى (Md2) بالزيادة جهة اليمين، والنتيجة هي زيادة مستوى التوازن في سعر الفائدة من (4%) الى (7%)، وانخفاض المستوى العام للأسعار،

وإنخفاض الناتج/الدخل الكلي يحدث العكس وينتقل منحنى الطلب على النقود جهة اليسار، وسوف ينخفض مستوى التوازن في سعر الفائدة ويزيد المستوى العام للأسعار

سرعة تداول النقود

كم مرة في السنة يستخدم الجنية كقيمة لتداول عمليات شراء أو بيع سلع وخدمات بين الأفراد؟ كم مرة يستخدم الجنيه لإنتاج منتج أو خدمة جديدة؟ الإجابة هي سرعة تداول النقود velocity of money، وتعرف بأنها سرعة تداول الجنية داخل النشاط الإقتصادي من يد - الى يد - إلي يد - إلي أخرى، ويمكن حساب هذا المؤشر بقسمة القيمة الإسمية للناتج المحلي الإجمالي على كمية النقود، ويتضح ذلك كما بالمعادلة التالية:

$$V = (P * Y) / M$$

حيث تشير (P) الى المستوى العام للأسعار أو مكمش الناتج، وتشير (Y) الى كمية الناتج المحلي الحقيقي، وتشير (M) الى كمية النقود.



شكراً