

سلسلة تمارين في الاقتصاد الكلي II خاصة بتوازن سوق النقود (منحنى LM)

التمرين الأول:

إذا كان لديك اقتصاد معطياته النقدية كما يلي:

$$\text{طلب النقود للاحتياط} \quad MD1 = 0.2Y$$

$$\text{طلب النقود للمضاربة} \quad MD3 = 50 - 400i$$

$$\text{عرض النقود} \quad M_S = 200$$

1- أوجد عبارة التوازن في السوق النقدي (LM)؟

التمرين الثاني:

اكتب معادلة التوازن في السوق النقدي؟

$$\text{طلب النقود للاحتياط} \quad MD1 = 0.2Y$$

$$\text{طلب النقود للمضاربة} \quad MD3 = 126 - 400i$$

$$\text{عرض النقود} \quad M_S = 517$$

اكتب معادلة التوازن في السوق النقدي او منحنى (LM)

$$\text{طلب النقود} \quad MD = 0.25Y - 1000i$$

$$\text{عرض النقود} \quad M_S = 180$$

التمرين الثالث:

التمرين الرابع:

$$\text{طلب النقود} \quad MD = 0.4Y - 400i$$

$$\text{عرض النقود} \quad M_S = 4000$$

اوجد معادلة التوازن في السوق النقدي او منحنى (LM)

ارسم منحنى (LM)

التمرين الخامس:

ليكن لديك المعطيات التالية:

طلب النقود للاحتياط

$$MD1 = 0.8Y$$

طلب النقود للمضاربة

$$MD3 = 3068 - 16000i$$

عرض النقود

$$M_S = 39000$$

اوجد منحني (LM) - احسب قيمة y اذا كانت قيمة $i = 10\%$

التمرين السادس:

لتكن لديك المعطيات التالية حول السوق النقدي:

$$MD = 0.25Y + 2250 - 5000i$$

عرض النقود

$$M_S = 3000$$

اوجد معادلة التوازن في السوق النقدي او منحني (LM)

اذا كان: $y = 5250$ ما هي قيمة i ؟

اذا كان: $i = 10\%$ ما هي قيمة y ؟

التمرين السابع:

لتكن لديك المعطيات التالية حول السوق النقدي:

$$MD = 0.9Y + 20 - 100i$$

طلب النقود

عرض النقود

$$M_S = 460$$

- اوجد معادلة التوازن في السوق النقدي او منحني (LM)

- اذا زاد العرض النقدي ب (40) ما أثر ذلك على التوازن السابق ؟ وضح ذلك بيانياً؟

التمرين الثامن:

ليكن لديك المعطيات التالية:

طلب النقود للاحتياط

$$MD1 = 0.25Y$$

طلب النقود للمضاربة

$$MD3 = 50 - 200i$$

عرض النقود

$$M_S = 200$$

- اوجد منحني (LM)

- بافتراض زيادة عرض النقود ب 100 أوجد LM

- بافتراض نقصان عرض النقود ب 100 أوجد LM

انتهى