

السلسلة رقم 2: توازن الاقتصاد الوطني_ منحني (IS) و (LM)

تمرين رقم 1:

تمثل المعطيات التالية حالة الاقتصاد الوطني لبلد معين:

$$G=310, Ms=1200, C=80+0,8Y_d, I=318-5000i, T_x=50+0,2Y, MD2=600-6000i, MD1 =0,4Y.$$

- 1- أوجد معادلي (IS) و (LM) مع الشرح.
- 2- حساب الدخل الوطني Y وسعر الفائدة i اللذان يحققان توازن الاقتصاد الوطني لهذا البلد، ماذا تلاحظ؟
- 3- ما هي السياسة التي تنصح بها في هذه الحالة ولماذا؟
- 4- بفرض زيادة الاستثمار بالمقدار 100 وحدة نقدية نتيجة تخفيض الضرائب مثلا ما أثر ذلك على التوازن الكلي.

تمرين

لتكن لدينا المعطيات الآتية عن اقتصاد ما :

$$C=2000+0,75y_d, I= 4500-20000i, T_x=4500+0,2y, M=3000+0,1y, X=4000, G=1000,$$

$$Tr= 6500, MD1=0,5y, MD2=9000-5000i, Ms=18000.$$

أولا:

1. أوجد صيغة التوازن في سوق السلع والخدمات.
2. أوجد صيغة التوازن في سوق النقد.
3. أحسب معدل الفائدة والدخل اللذان يحققان التوازن في الاقتصاد الوطني، مثل التوازن بيانيا.

ثانيا :

أمام الحكومة ثلاث خيارات ممكنة هي:

أ- إتباع سياسة مالية من خلال زيادة الإنفاق الحكومي بـ 1000 وحدة نقدية.

ب- إتباع سياسة نقدية من خلال زيادة عرض النقود بـ 500 وحدة نقدية.

ج- انتهاء السياستين السابقتين في نفس الوقت.

- ما هو الخيار الأفضل بالنسبة للحكومة ؟ و لماذا؟
- وضح أثر السياسات السالفة الذكر في منحنى التوازن الكلي LM-IS.