



# السلسلة رقم (06): نموذج (IS-LM-BP) في ظل سعر الصرف المرن

## مسألة:

تعتبر المعادلات التالية عن نموذج اقتصادي مفتوح، في ظل سعر الصرف الثابت:

$$Y_{(IS)} = 130 - 500.i$$

$$Y_{(LM)} = -20 + 2000.i$$

$$NX = -0,1.y$$

$$NCF = 10 + 1000(i - i_f)$$

علمًا أن هذا النموذج الاقتصادي يتميز بحركة تامة لرؤوس الأموال من وإلى الخارج، وأن أسعار الفائدة الأجنبية  $i_f = 0,06$

## المطلوب:

- أولاً:

1- حساب قيمتي الدخل (Y) وسعر الفائدة (i)، اللتان تحققان توازن الاقتصاد الوطني لهذا النموذج.

2- تمثيل الوضع التوازني بيانياً.

3- حساب رصيد الحساب الجاري، رصيد صافي تدفق رأس المال، والتأكد من توازن ميزان المدفوعات.

- ثانياً: قررت حكومة هذا البلد اتباع سياسة مالية توسعية، أدت إلى انتقال منحني توازن سوق السلع والخدمات، نحو اليمين بمقدار 50 م.و.ن، مقارنة بالوضع الابتدائي:

## المطلوب:

1- تبيان أثر هذه السياسة المالية في كل من: (IS)، (LM)، (BP)، في المدى القصير والطويل، مع الشرح.

2- التمثيل البياني للوضع التوازني على نفس المعلم السابق.

- ثالثاً: قررت حكومة البلد التخلي عن السياسة المالية السابقة واستبدالها بسياسة نقدية توسعية، حيث انسحب منحني توازن سوق النقد نحو اليمين بمسافة 20 م.و.ن:

## المطلوب:

1- تبيان أثر هذه السياسة في كل من: (IS)، (LM)، (BP)، في المدى القصير والطويل، مع الشرح.

2- تلخيص أثر هذه السياسة في هذا النموذج الاقتصادي بيانياً.