

السلسلة رقم 04

التمرين رقم 01 : لتكن لدينا المعلومات التالية عن اقتصاد ما :

$$R=36 \quad G=200 \quad I=235+0.1Y \quad S=-23+0.2Y_d \quad X=66.5 \quad M=10+0.03Y \\ T=16+0.03Y$$

المطلوب :

- 1- أحسب القيم التوازنية ؟ وما هي وضعية الميزان التجاري ؟
- 2- إذا انخفض الاستهلاك التلقائي إلى النصف, وزاد الاستثمار التلقائي بنسبة 10% .
- ما هي الوضعية الجديدة للميزان التجاري ؟
- 3- بدلا من 2 إذا ارتفعت الضرائب المستقلة ب 20 , وزادت التحويلات ب 10 .
- ما أثر ذلك على الاستهلاك والادخار والميزان التجاري ؟
- 4- بدلا من 2 و 3 إذا ارتفع الإنفاق الحكومي و الضرائب بمقدار 10 .
- ما هي وضعية الجديدة للميزان التجاري ؟

التمرين رقم 02 : لتكن لدينا المعلومات التالية:

$$S=-34+0.25Y_d \quad M=25+0.05Y \quad T=0.2Y \quad I=200 \quad G=150$$

المطلوب :

- 1- إذا كان الميزان التجاري متوازن عند الدخل في التوازن . فما هي قيمة الصادرات ؟
- 2- إذا ارتفع الإنفاق الحكومي إلى 168 . ما هي وضعية الميزان التجاري ؟
- 3- بدلا من 2 إذا ارتفعت الصادرات ب 9 ما هي الوضعية الجديدة للميزان التجاري ؟

التمرين رقم 03 : إذا كان دخل التوظيف الكامل مساويا ل 800 وكانت دالة الإنفاق الاستهلاكي هي
 $T=12$ و $G=15$ و $I=60$ و $C=10+0.9 Y_d$

المطلوب :

- 1- أحسب الدخل التوازني، ووضح ما إذا كانت هناك فجوة تضخمية أو انكماشية ؟
 - 2- إذا رغبت الحكومة في تحقيق التوظيف الكامل عن طريق تغيير إنفاقها. بكم يتعين أن يتغير هذا الإنفاق ؟
 - 3- إذا رغبت الحكومة في تحقيق التوظيف الكامل عن طريق تغيير الضرائب. أحسب مقدار هذا التغير؟
- التمرين رقم 04 :** لتكن لديك المعطيات التالية عن اقتصاد ما :

$$C= 38+0.8Y_d \quad I=200 \quad R=50 \quad T=0.25Y \quad G=250$$

المطلوب :

- 1- أحسب الدخل التوازني ؟
- 2- أحسب كلا من APC و APS عند التوازن ؟
- 3- إذا حدث تغير في الاستهلاك التلقائي حيث أصبح 48. ما أثر ذلك على الاستهلاك والادخار؟
- 4- بدلا من (3) إذا تم زيادة الاستثمار ب 20 و رفع التحويلات إلى 60. ما أثر ذلك على الدخل ؟
- 5- ما هو رصيد الميزان التجاري, إذا كانت دالة الواردات هي : $M=30+0.034Y$ و $X=60$.
- 6- إذا كان دخل التشغيل الكامل يساوي 1135 .

- حدد نوع الفجوة؟

- كيف يمكن القضاء عليها من خلال الإنفاق الحكومي ؟