

السلسلة رقم : 02

التمرين 01:

إليك المعلومات التالية حول اقتصاد بلد ما: الإنفاق الحكومي يقدر بـ 220 مليون وحدة، الضرائب تقدر بـ 80 مليون وحدة، التحويلات تقدر بـ 50 مليون وحدة، الاستهلاك التلقائي يقدر بـ 40 مليون وحدة، الميل الحدي للاستهلاك 0.75، الاستثمار يقدر بـ 40 مليون وحدة.

- 1- أوجد الدخل التوازني.
- 2- أوجد قيم كل من الاستهلاك والادخار.
- 3- تهدف الخطة الاقتصادية إلى تحقيق مستوى من الدخل يقدر بـ 2000 مليون وحدة، أدرس السياسة الواجب تطبيقها.

التمرين 02:

في اقتصاد مكون من ثلاث قطاعات لدينا ما يلي :

$$T_x = 1500, \quad I = 1110, \quad G = 800, \quad C = 2000 + 0.7 Y_d, \quad T_r = 200$$

- 1- أوجد الدخل التوازني؟ واحسب رصيد الميزانية؟
- 2- إذا ارتفع G بقيمة 300، ما أثر ذلك على الدخل التوازني؟
- 3- إذا ارتفعت الضرائب بمقدار 300 وارتفع الإنفاق الحكومي بمقدار 300 ما أثر ذلك على الدخل؟ ما أثر ذلك على الميزانية؟ ماذا يسمى هذا الأثر؟
- 4- إذا ارتفعت الضرائب بمقدار 30 وارتفعت التحويلات بمقدار 30، ما أثر ذلك على الدخل التوازني؟
- 5- أحسب الميزانية العامة للدولة؟ هل تمثل حالة عجز أم فائض؟

التمرين 03:

إذا توفرت لديك المعلومات الآتية المتعلقة بوضعية اقتصاد بلد ما في سنة 2019

Y	S	I ₀
0	-40	20
50	-30	20
100	-20	20
150	-10	20

أولاً: 1 - علق اقتصاديا عن وضعية هذا الاقتصاد

2- ابحث عن دالتي الاستهلاك والادخار في الفترة القصيرة

3- أوجد الدخل التوازني

4- أوجد قيمتي الاستهلاك والادخار في حالة التوازن

5- مثل وضعية هذا الاقتصاد بيانيا.

ثانياً: إذا قررت الحكومة في السنة المالية 2020 زيادة الضرائب بنفس مقدار زيادة النفقات الحكومية، أي ب 20 م و ن

- ما هي المتغيرات الكلية التي ستتأثر بهذه السياسة؟ أحسب قيمها الجديدة
- أحسب الدخل التوازني في التوازن الجديد
- أحسب مقدار أثر الضريبة على الدخل
- عند قيام الحكومة بمنح تحويلات مقدارها 20 م و ن ، هل سيتأثر الدخل المتاح والاستهلاك والادخار أم لا ولماذا؟ (دون اجراء عمليات حسابية)
- ما هو المصطلح الذي يطلق على هذه السياسة ؟ هل هذه السياسة مجدية أم لا ولماذا؟

التمرين 04: (واجب)

إذا كان لديك النموذج الاقتصادي مكون من ثلاث قطاعات بحيث:

$$I = 200 \quad , \quad T_x = 200 \quad , \quad C = 320 + 0.6 y_d \quad , \quad T_r = 0$$

- 1- انطلاقاً من ميزانية متوازنة أوجد قيمة الدخل التوازني
- 2- نفترض أن التشغيل التام عند مستوى $Y = 2200$ ، ماهي حالة هذا الاقتصاد؟
- 3- إذا قررت السلطات العمومية زيادة الانفاق للوصول للاقتصاد إلى حالة التشغيل التام. ما هي الزيادة اللازمة لذلك؟ ما هي الوضعية الجديدة للميزانية؟
- 4- إذا قررت السلطات الوصول إلى حالة التشغيل التام مع المحافظة على توازن الميزانية العامة للدولة. ما هو الإجراء المتخذ؟
- 5- إذا أصبحت الضرائب تابعة للدخل حسب المعادلة الآتية $T_x = 10 + \frac{1}{6} Y$ ، ما هي قيمة الدخل التوازني؟ احسب رصيد الميزانية
- 6- إذا قررت الحكومة منح تحويلات للأفراد بمقدار $T_R = 50$ ما هو الأثر على الدخل التوازني؟ ما هو الأثر على الميزانية؟