

تمارين الفصل الخامس

السؤال الأول : (صفحہ 178 مع إضافة)

لديك بيانات الاقتصاد التالي :

$$C = 20 + 0.8Y^d$$
$$I = 140 \quad G = 100 \quad T = 10$$

- 1- صفي الاقتصاد أعلاه.
- 2- أوجد الدخل عند التوازن.
- 3- أوجد الاستهلاك عند التوازن و الادخار عند التوازن.
- 4- تحقق من شرطي التوازن.
- 5- هل تعاني الميزانية الحكومية من عجز ام فائض؟ حددي مقداره.
- 6- إذا ارتفع الإنفاق الحكومي إلى 150. أوجد الدخل التوازني الجديد.
- 7- احسبي التغير في الدخل التوازني اذا ارتفعت الضريبة الثابتة بمقدار 30.

السؤال الثاني : (صفحہ 179 مع إضافة)

لديك بيانات الاقتصاد التالي :

$$C = 200 + 0.7Y^d$$
$$I = 50 \quad G = 100$$
$$T = 4 + 0.2Y$$
$$X = 60 \quad M = 10 + 0.3Y$$

- 1- صفي الاقتصاد أعلاه.
- 2- أوجد الدخل عند التوازن.
- 3- أوجد الاستهلاك عند التوازن و الادخار عند التوازن.
- 4- ارسمي التوازن السابق.
- 5- هل تعاني الميزانية الحكومية من عجز ام فائض؟ حددي مقداره.
- 6- إذا انخفض الاستثمار بمقدار 20 . أوجد التغير في الدخل التوازني ثم احسبي الدخل التوازني الجديد.

السؤال الثالث:

إذا ارتفعت قيمة الاستثمار بمقدار 70 ، احسبي التغير في الدخل التوازني علماً بأن الميل الحدي للاستهلاك يساوي 0.8 و الضريبة النسبية تساوي 0.8

السؤال الرابع : (صفحة 177 مع إضافة)

لديك بيانات الاقتصاد التالي :

$$\begin{aligned}C &= 120 + 0.8Y^d \\I &= 320 \qquad G = 480 \\T &= 200 + 0.25Y \\X - M &= -80\end{aligned}$$

- 1- صفي الاقتصاد أعلاه.
- 2- أوجدي الدخل عند التوازن.
- 3- أوجدي الاستهلاك عند التوازن.
- 4- أوجدي الادخار عند التوازن.
- 5- تحققي من شرطي التوازن.
- 6- احسبي الميزانية الحكومية و الميزان التجاري.
- 7- احسبي التغير في الدخل التوازني اذا أصبح الاستثمار 350 مليون ريال.
- 8- احسبي الدخل التوازني الجديد .

السؤال الخامس:

إذا علمت أن مصر قررت زيادة ضرائبها الثابتة بمقدار 400 مليون جنيه، والميل الحدي للاستهلاك يساوي 0.8 ، والدخل التوازني يساوي 8000

- احسبي مضاعف الضريبة الثابتة
- احسبي الدخل التوازني الجديد

السؤال السادس:

لديك البيانات التالية : الإنفاق الحكومي 1300 ، الدخل التوازني 6000، الميل الحدي للاستهلاك 0.75 ، الضريبة النسبية 0.2

- احسبي قيمة المضاعف
- أصبح الإنفاق الحكومي 1100، وضح تأثير ذلك على الدخل التوازني

السؤال السابع:

افترض أن الحكومه قررت زيادة إنفاقها بمقدار 300 مليون ريال و تقوم في نفس الوقت بتمويل ذلك الإنفاق عن طريق زيادة الضرائب الثابتة بنفس المقدار. أثبتني رياضياً أن التغير في الدخل التوازني سيساوي 300 علماً بأن الميل الحدي للاستهلاك يساوي 0.8