



الواجب المنزلي في مقياس الاقتصاد الكلي 2.

التمرين الأول:

لدينا اقتصاد افتراضي يتكون من الأربعة قطاعات ويتميز بالمعادلات التالية:

$$C = 140 + 0.80.Y_d$$

$$T_x = 10 + 0.05.Y$$

$$G = 60$$

$$I = 448$$

$$X = 80$$

$$M = 40 + 0.10.Y$$

$$C = C_0 + b.Y_d$$

$$T_x = T_0 + t.Y$$

$$G = G_0$$

$$I = I_0$$

$$X = X_0$$

$$M = M_0 + m.Y$$

المطلوب:

1- حدد مستوى الدخل التوازني.

2- يسعى هذا الاقتصاد إلى الوصول إلى المستوى العمالة الكاملة والمقدر بـ 1800 وحدة نقدية، من خلال تطبيق إحدى أدوات السياسة المالية،

(أ)- أحسب قيمة الفجوة إن وجدت وماذا تمثل؟

(ب)- ما هو التغير اللازم في الضرائب التنظيمية لتحقيق التوظيف الكامل (مع الشرح)؟

(ج)- لتحقيق نفس الهدف قررت الدولة تغيير الإنفاق الحكومي المستقل بتمويل من الضرائب التنظيمية.

-أحسب قيمة مضاعف ومقدار التغير اللازم في الإنفاق الحكومي.

التمرين الثاني:

يعطى لك النموذج التالي:

$$C = 50 + 0,5.Y_d \quad I = 124 - 2400.i \quad T_x = 0,20.Y \quad G = 132$$

$$M_s = 195 \quad M_d = 100 + 0,5.Y - 2000.i$$

المطلوب:

1- أوجد معادلات كل من منحنى IS و LM، ثم أحسب قيمة الدخل الوطني التوازني، سعر الفائدة التوازني؟

2- أحسب رصيد الميزانية؟ وعلق على النتائج؟

3- إذا كان مستوى التشغيل الكامل هو: 565 ون .

- (أ) بفرض أن الحكومة تريد تطبيق سياسة مالية للوصول إلى مستوى التشغيل الكامل. فحدد مقدار التغيير اللازم في الإنفاق الحكومي. (باستخدام طريقة المضاعف) ، ثم أحسب أثر المزاخمة الذي يتعرض له الاستثمار؟
- (ب) بفرض أن الدولة تريد تطبيق سياسة نقدية للوصول إلى مستوى التشغيل الكامل. فحدد مقدار التغيير اللازم في عرض النقود. (باستخدام طريقة المضاعف) ؟

التمرين الثالث:

لتكن لديك المعطيات المتعلقة باقتصاد دولة ما :

- يبلغ الانفاق الاستثماري: 100 م ون ، الانفاق الحكومي: 200 م ون
- الصادرات: 121 ون .

- ويعبر عن المتغيرات الأخرى (الدخل الوطني، الضرائب، الدخل المتاح، الاستهلاك، الواردات) بالجدول الموالي:

الواردات	الاستهلاك	الدخل المتاح	الضرائب	الدخل الوطني
109	250	330	170	490
115	280	370	190	550
121	310	410	210	610
127	340	450	230	670
133	370	490	250	730

المطلوب :

- 1- حدد قيمة التحويلات ضمن هذا النموذج؟
 - 2- حدد قيمة الادخار عند كل مستوى من مستويات الدخل؟
 - 3- أحسب الطلب الكلي الفعال عند كل مستوى من مستويات الدخل.
 - 4- أستنتج قيمة الدخل التوازني؟ برر اجابتك؟
 - 5- تأكد من صحة الدخل التوازني باستخدام معادلة التوازن الموارد = الاستخدامات.
 - 6- إذا كان مستوى التشغيل الكامل يعادل 650 م ون
- (أ) حدد نوع الفجوة التي يمر بها الاقتصاد؟
- (ب) كيف يمكن معالجة الفجوة باستخدام أدوات السياسة المالية؟ مع العلم أن: الميل الحدي للاستهلاك يعادل 75% ، الميل الحدي للاستيراد: 10% ، معدل الضريبة التناسبية: 3/1.

من اعداد: الفرقة البيداغوجية