

أسم الطالب:..... الرقم الجامعي:.....

## السؤال الأول:

( أ ) باختصار, أوضح مفهوم نظرية المعجل المرن لتفسير سلوك الاستثمار .

- ( ب ) اختر الإجابة الصحيحة من بين الخيارات المتاحة ( أوضح جميع خطوات الحل في الفقرات 1 ، 5 )
- (1) إذا كان التوظيف الكامل يحدث عند مستوى دخل 1000 وحدة نقدية وكان مستوى الدخل الفعلي هو 800 وحدة نقدية والميل الحدي للاستهلاك يساوي 0.8 والميل الحدي للاستيراد يساوي 0.1 فإن الزيادة المطلوبة في الأنفاق الحكومي لكي يتحقق دخل مستوى التوظيف الكامل هو :-
- ( أ ) 5 ( ب ) 6 ( ج ) 7 ( د ) أجابه أخرى هي :.....

- (2) إذا زادت الحكومة الضريبة الثابتة والإنفاق بمقدار 50 ريال وإذا كان الميل المتوسط للاستهلاك = 0.8 والميل الحدي للاستهلاك 0.9 فإن مستوى الدخل سوف يزداد بمقدار:

( أ ) 9 ريال ( ب ) 80 ريال ( ج ) 50 ريالات ( د ) إجابة أخرى هي.....

- (3) طبقاً لفرضية الدخل الدائم فإن قيمة الميل الحدي للاستهلاك من الدخل الطارئ :-
- ( أ ) تقترب من الصفر ( ب ) أكبر من الواحد الصحيح ( ج ) تساوي الواحد الصحيح ( د ) إجابة أخرى هي.....

- (4) مضاعف الاقتصاد المغلق المكون من ثلاثة قطاعات وبه ضريبة ثابتة وضريبة نسبية هو:-

$$( أ ) \frac{1}{1 - c_1} \quad ( ب ) \frac{1}{1 + c_1(1 - t)}$$

$$( ج ) \frac{1}{1 - c_1(1 - t) + m_1} \quad ( د ) \text{ إجابة أخرى هي.....}$$

(5) إذا كان الميل الحدي للاستهلاك يساوى 0.75 فإن زيادة مقدارها 50 في حصيللة الضريبة الثابتة تؤدي إلى تخفيض في مستوى الدخل مقدارها :-

- (أ) 15 (ب) 18  
(ج) 20 (د) إجابة أخرى هي.....

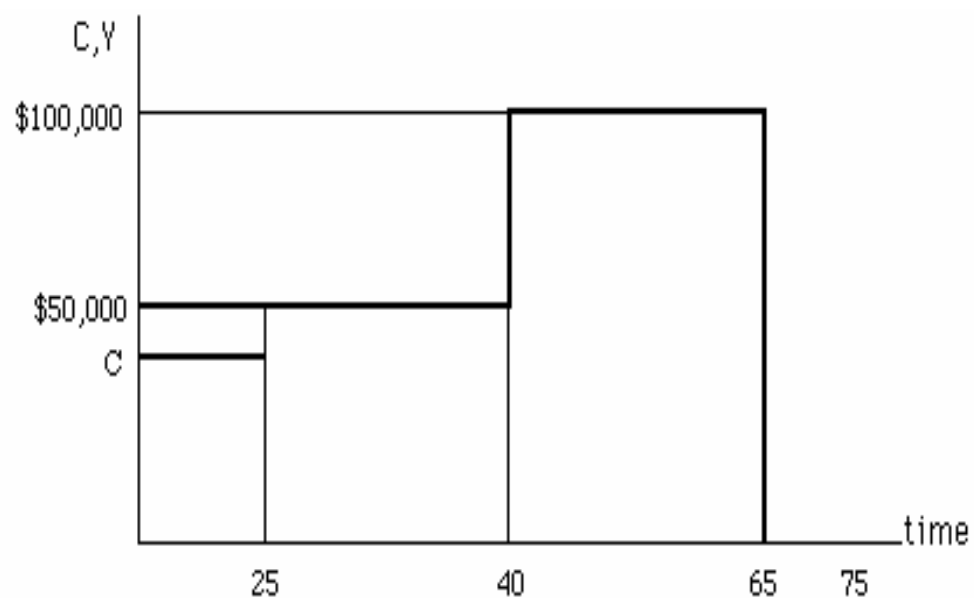
السؤال الثاني: توفرت لديك المعلومات التالية عن اقتصاد معين:

$$\begin{aligned} C &= 100 + 0.8y_d & T &= 50 + 0.1y \\ G_o &= 80 & I_o &= 200 \end{aligned}$$

المطلوب:

- (1) أوجد المستويات التوازنية للدخل والادخار.
- (2) أوجد مقدار التغير في الدخل إذا زادت نسبة الضريبة إلى 0.2 .
- (3) أوجد فائض أو عجز الميزانية الحكومية عند التوازن.
- (4) أوجد مستوى الدخل الذي تكون عليه الميزانية الحكومية متوازنة.

السؤال الثالث: بالشكل التالي اسفل, افرض ان المنحنى يوضح دخل دورة الحياة لشخص ما. افرض انه يتوقع ان يكون دخله 50000 حتى سن 25 و بعد ذلك سوف يرتفع الى 100000 عند سن 40 ويستمر حتى سن 65 . هو سوف يعيش 75 سنه ولن يترك أي مبلغ. ارسم شكل دالة استهلاك دورة الحياة لهذا الشخص, مع ملاحظة ان دالة استهلاكه مبينة حتى سن 25 .



السؤال الرابع: شركة لديها دالة الاستثمار التالية:

$$K - K_{-1} = \lambda(K^* - K_{-1})$$

حيث:

$$\lambda = 0.5$$

$$K^* = 11$$

اكمل الجدول التالي:

الزمن	$K$	$\Delta K$
0	1	*****
1		
2		