



السلسلة رقم 1 في مقياس الاقتصاد الكلي 2

التمرين الاول:

إليك المعادلة التالية

$$C=100+0,8Y$$

-أوجد معادلة الادخار ، مثلها ببيانيا، و فسر مكوناتها، و اشرحها رياضيا و اقتصاديا.

التمرين الثاني

لتكن لدينا البيانات التالية عن اقتصاد ما:

800	700	600	500	400	300	200	100	0	Y
640	580	520	460	400	340	280	220	160	C

المطلوب:

1- أحسب الميل الحدي للاستهلاك، ما ذا تلاحظ ؟

2- أحسب الميل الوسطي للاستهلاك، ما ذا تلاحظ ؟

3- إيجاد دالتي الاستهلاك والادخار ؟

التمرين الثالث: إذا علمت ان مستويات الادخار والدخل التصرفي لقطاع العائلات في بلد ما كانت كما يلي:

200	180	160	140	120	100	الدخل التصرفي
20	15	10	5	0	5-	الادخار

المطلوب:

1- حساب الميول المتوسطة والحدية للاستهلاك و الادخار لكل مستوى من مستويات الدخل.

2- اعتمادا على البيانات المتاحة استنتج دالتي الادخار و الاستهلاك بطريقتين.

3- حدد مفهوم كل من a, b رياضيا واقتصاديا، وعلى ماذا تدخل مساواة الميل الحدي للاستهلاك للواحد، واقل

من الواحد، وما هو دوره في المفهوم الكينزي؟

التمرين الرابع

إذا كان لدينا المعطيات التالية في اقتصاد مكون من قطاعين:

$$S= 300 , C= a+0.65Y$$

أحسب قيمة الدخل التوازني *Y والاستهلاك *C إذا كان الفرق بين الميل الحدي للاستهلاك (MPC) والميل

المتوسط للاستهلاك (APC) يساوي. 0,05

التمرين الخامس:

إذا كان لدينا المعطيات التالية في اقتصاد مكون من قطاعين:

$$APC = 0,95 , MPC = 0,70 , Y^* = 500$$

- 1 أحسب قيمة الاستهلاك عند حالة التوازن - .
- 2 أحسب قيمة مضاعف الاستهلاك، وأوجد معادلة الاستهلاك - .
- 3 في حالة زيادة الاستثمار ب (150 - و ن)، أحسب قيمة الدخل التوازني الجديد، وقيمة الاستهلاك الجديد.
- 4 - استنتج معادلة الادخار، وأحسب قيمة الاستثمار في حالة التوازن - .

