

التمرين الأول:

أجب عن الأسئلة التالية:

- 1- ماهي أهم الفرضيات التي يقوم عليها التحليل الكلي الكينزي؟
- 2- ماهي أهم العوامل المؤثرة على الإستهلاك؟ وما هي أهم محددات الإدخار؟
- 3- ماهي دالة الإستهلاك وما علاقتها بدالة الادخار؟
- 4- إذا كانت دالة الإستهلاك من الشكل التالي: $C = c_0 + b y_d$ ، عرف c_0 ، b و اشرح معناها الاقتصادي؟
- 5- ما العلاقة بين الميل الحدي للإستهلاك والميل الحدي للإدخار؟
- 6- إن مجموع الميل الحدي للإستهلاك والميل الحدي للإدخار يساوي دائما الواحد؟ فهل هذا يعني أنه لا بد أن يكون مجموع الميل الوسطي للإستهلاك والميل الوسطي للإدخار مساويا للواحد أيضا؟ ولماذا؟
- 7- ما هو الطلب الفعال؟ ولماذا ندرس محددات الطلب الكلي؟

التمرين الثاني:

لتكن لدينا البيانات التالية عن اقتصاد ما :

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

المطلوب :

- 1- احسب الميل الحدي للإستهلاك MPC ، ماذا تلاحظ؟
- 2- احسب الميل المتوسط للإستهلاك APC ، ماذا تلاحظ؟
- 3- ايجاد دالة الإستهلاك والادخار؟
- 4- اذا كانت قيمة الاستثمار 40 ون ، احسب الدخل الوطني التوازني؟

التمرين الثالث:

افترض ان لديك النموذج التالي: $C = 25 + 0.8y_d$, $I = 100$

المطلوب: استخراج ما يلي:

- دالة الادخار،
- مستوى الدخل التوازني، وكذلك الإستهلاك عند التوازن،
- افترض ان الاستثمار I يرتفع الى 150 مليون دينار، موضحا بالرسم، اوجد مستوى الدخل التوازني الجديد؟

التمرين الرابع:

لتكن دالة الإستهلاك التالية: $C = 80 + 0.75 y_d$

المطلوب:

- 1- أوجد قيم الإستهلاك والإدخار عند مستويات الدخل التالية: 50، 100، 200، 300، 350، 400، 500 ؟
- 2- أحسب كل من الميل المتوسط للإستهلاك APC والميل المتوسط للإدخار APS ؟

3- إذا كان مستوى الإستثمار التلقائي هو $I_0 = 60$ ، فأوجد مستوى الدخل التوازني، مستوى الإستهلاك عند التوازن؟

4- إذا تغير الإستهلاك التلقائي بمقدار 10 وحدة نقدية، فما أثر ذلك على الدخل؟

5- إذا إنخفض مقدار الإستثمار إلى النصف فما أثر ذلك على الدخل؟

التمرين الخامس:

اليك المعلومات التالية:

$$C = 50 + 0.75 y$$

$$I = 20 + 0.2 y$$

المطلوب:

1- احسب الدخل التوازني:

- بطريقة الطلب الكلي والعرض الكلي.

- بطريقة الادخار والاستثمار .

2- احسب قيمة كلا من : الاستهلاك، الادخار، الاستثمار، الطلب الكلي عند التوازن؟

3- التمثيل البياني لمختلف المتغيرات عند التوازن؟

4- احسب مضاعف كلا من الاستهلاك و الاستثمار؟

5- اذا زادت قيمة الاستهلاك التلقائي بمقدار 10 ون، اوجد قيمة المتغيرات التوازنية الجديدة؟

التمرين السادس:

$$I = 200$$

$$C = 160 + 0.6 y$$

$$I = 200$$

المطلوب:

1- احسب قيمة الدخل التوازني؟

2- احسب قيمة كل من (الاستهلاك، الادخار، الطلب الكلي) عند التوازن؟

3- احسب قيمة المضاعف؟

4- اذا زادت قيمة الاستثمار بـ 50 وحدة نقدية ماذا يحدث؟

5- اذا كان دخل التوظيف الكامل $y_f^* = 1000$ ، اذا ما نوع الفجوة الظاهرة وكيف يمكن القضاء عليها باستخدام الاستهلاك المستقل؟

التمرين السابع:

$$C_0 = 60$$

$$Y^* = 850$$

$$C_0 = 60$$

المطلوب:

1- استنتج دالتي الادخار والاستهلاك إذا كان الاستثمار يساوي $I = 180$ ؟

2- حدد الاستهلاك والادخار عند مستوى التوازن؟

انتهى .. بالتوفيق