



يوم: 2023.05.15

## إمتحان الدورة العادية السداسي الرابع

## في مقياس إقتصاد كلي 2

## التمرين الأول: (04 نقاط)

أجب بصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ

- بالنسبة لفريدمان من بين فرضياته: وجود علاقة مستقرة بين الإستهلاك الدائم والدخل العابر.
- نظرية الدخل النسبي تنفي صحة القانون النفسي الكينزي وتؤكد تساوي الميل الحدي مع الميل المتوسط.
- عند Kuzents الميل المتوسط للإستهلاك ينخفض بإنخفاض الأسعار ويرتفع بإرتفاعها.
- العلاقة غير تناسبية بين الإستهلاك والدخل في المدى القصير بالنسبة لنظرية دورة الحياة.
- كرس كينز جهوده في الطلب على النقود في البحث عن المتغيرات التي تحدد هذا الطلب.

## التمرين الثاني: (08 نقاط)

لنعتبر أن دالة الإستهلاك الإجمالية في بلد ما على الشكل التالي:

$$C = 0.85y_d + 250$$

المطلوب: 1- أكمل بيانات الجدول التالي:

pms	PMS	pmc	PMC	C	الإدخار S	الدخل المتاح $y_d$
					.....	3800
					395	.....
					.....	4800
					545	.....
					.....	5800

2- إستنتج دالة الإدخار

3- أوجد نقطة التعادل جبريا.

ملاحظة: خذ رقمين وراء الفاصلة دون تقريب.

## التمرين الثالث: (08 نقاط)

• لتكن لديك المعطيات التالية:

$$M_d = 0.25y + 70 - 500i ; I = 500 - 1700i$$

$$, C = 0.2y_d + 150 ; G = 200 ; MS = 300 \quad T_x = 0.25y$$

المطلوب:

1- أوجد المستوى التوازني للدخل وسعر الفائدة .

2- إشتق منحني IS ومنحني LM عند أسعار الفائدة 6% و8%.

• إذا انخفض الانفاق الحكومي بـ 34 ون

1- أوجد المستوى التوازني الجديد للدخل وسعر الفائدة.

أعزائي الطلبة ضعوا مجهوداتكم في هذه الورقة وأظهروا تميزكم فيها والتوفيق سيكون حليفكم

أستاذة المقياس أ.د/ س...حركات

السنة الجامعية: 2022 - 2023

المستوى: السنة الثانية

التخصص: علوم التسيير

المدة: ساعة ونصف



جامعة العربي بن مهدي - أم البواقي -

كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير

قسم علوم التسيير

يوم: 2023.05.15

## الإجابة النموذجية لإمتحان الدورة العادية في مقياس إقتصاد كلي 2

العلامة	حل التمرين الاول	
01	وجود علاقة مستقرة بين الإستهلاك <u>الدائم</u> والدخل <u>الدائم</u>	خطأ
0.50	-----	صحيح
01	عند Kuznets الميل المتوسط للإستهلاك ينخفض بإرتفاع الأسعار ويرتفع <u>بانخفاضها</u>	خطأ
0.50	-----	صحيح
01	كرس <u>فريدمان</u> جهوده في الطلب على النقود في البحث عن المتغيرات التي تحدد هذا الطلب أو كرس كينز جهوده في البحث عن الدوافع التي تحدد الطلب على النقود .	خطأ
04 نقاط		المجموع

العلامة	حل التمرين الثاني																																											
0.50	$Y = C + S ; S = Y - C$	معطيات ضرورية																																										
6.75	<table border="1"><thead><tr><th>pms</th><th>PMS</th><th>pmc</th><th>PMC</th><th>الإستهلاك C</th><th>الإدخار S</th><th>الدخل المتاح <math>y_d</math></th></tr></thead><tbody><tr><td>0.08</td><td>-</td><td>0.91</td><td>-</td><td>3480</td><td>320</td><td>3800</td></tr><tr><td>0.09</td><td>0.15</td><td>0.90</td><td>0.85</td><td>3905</td><td>395</td><td>4300</td></tr><tr><td>0.09</td><td>0.15</td><td>0.90</td><td>0.85</td><td>4330</td><td>470</td><td>4800</td></tr><tr><td>0.10</td><td>0.15</td><td>0.89</td><td>0.85</td><td>4755</td><td>545</td><td>5300</td></tr><tr><td>0.10</td><td>0.15</td><td>0.89</td><td>0.85</td><td>5180</td><td>620</td><td>5800</td></tr></tbody></table>	pms	PMS	pmc	PMC	الإستهلاك C	الإدخار S	الدخل المتاح $y_d$	0.08	-	0.91	-	3480	320	3800	0.09	0.15	0.90	0.85	3905	395	4300	0.09	0.15	0.90	0.85	4330	470	4800	0.10	0.15	0.89	0.85	4755	545	5300	0.10	0.15	0.89	0.85	5180	620	5800	بيانات الجدول
	pms	PMS	pmc	PMC	الإستهلاك C	الإدخار S	الدخل المتاح $y_d$																																					
	0.08	-	0.91	-	3480	320	3800																																					
	0.09	0.15	0.90	0.85	3905	395	4300																																					
	0.09	0.15	0.90	0.85	4330	470	4800																																					
0.10	0.15	0.89	0.85	4755	545	5300																																						
0.10	0.15	0.89	0.85	5180	620	5800																																						
0.25	$S = 0.15y_d - 250$	دالة الإدخار																																										
0.50	$y = c \implies S = 0 \implies$ $y = 0.85y + 250 \implies 0.15y = 250 \implies y = 1666.66$ $C = 0.85(1666.66) + 250$ $C = 1666.66$	إيجاد نقطة التعادل																																										
08 نقاط		المجموع																																										

العلامة	حل التمرين الثالث		
03.50	$Y = C + I + G$ $Y = 0.2y_d + 150 + 500 - 1700i + 200$ $Y = 0.2y_d + 850 - 1700i$ $y_d = Y - T_x + T_r$ $= 0.25y + 0 \implies y_d = 0.75y$ $Y = 0.2(0.75y) + 850 - 1700i$ $Y = 0.15y + 850 - 1700i \implies 0.85y = 850 - 1700i$ $Y = 1000 - 2000i$ $M_s = M_d \implies 300 = 0.25y + 70 - 500i$ $0.25y = 230 + 500i$ $Y = 920 + 2000i$ $IS = LM \implies 1000 - 2000i = 920 + 2000i$ $i = 0.02 ; y = 960$		المستوى التوازني للدخل وسعر الفائدة
02	<p style="text-align: center;">LM منحنى</p> <p style="text-align: center;">IS منحنى</p>		إشتقاق منحنى IS - LM
02.50	$Y = C + I + G$ $Y = 0.2y_d + 150 + 500 - 1700i + 166$ $Y_d = y - T_x + T_r \implies Y_d = 0.75y$ $Y = 0.2(0.75y) + 816 - 1700i \implies y = 0.15y + 816 - 1700i$ $Y = 960 - 2000i$ $IS = LM$ $960 - 2000i = 920 + 2000i$ $40 = 4000i \implies i = 0.01 = 1\%$ $Y_{IS} = 940 \quad Y_{LM} = 940$		المستوى التوازني الجديد للدخل وسعر الفائدة
08 نقاط			المجموع
20	المجموع الكلي		