

التصحيح النموذجي لمقياس الاقتصاد الكلي 1

جواب السؤال النظري:

1/ الانفاق العام هو تدفق نقدي يقابله تدفق حقيقي اما نفقات التحويلات فهي تدفق نقدي فقط. 1,5

2/ صافي الضرائب هي الضرائب مطروحا منها قيمة الإعانات المقدمة. 1,5

3/ يسمى أثر الزيادة في الانفاق الحكومي الممول ضريبيا بمضاعف الميزانية المتعادلة. 1,5

4/ مضاعف الانفاق البسيط هو $1 - b$ والميل الحدي للادخار هو $1 - b$ و بالتالي كلما زاد الميل الحدي

للاادخار ينقص المضاعف فالعلاقة علاقة عكسية. 1,5

جواب التمرين الأول:

استخراج دالة الطلب على العمل :

$$\tilde{y} = \frac{w}{p}$$

$$\frac{-2}{8}N + 32,5 = \frac{w}{p}$$

$$N_d = -4 \left(\frac{w}{p} \right) + 130$$

1,5

حالة الاجر الاسمي يساوي 8

$$N_s = 6(8/2) + 80 = 104$$

$$N_d = 114$$

1,5

هناك 10 مناصب شغل شاغرة

2/ حالة الاجر الاسمي يساوي 10

$$N_s = 110$$

Nd=110

1,5

سوق العمل في حالة توازن

3/ حالة الاجر الاسمي يساوي 12

عرض العمل يساوي 116 و الطلب على العمل يساوي 106

1,5

أي ان هناك 10 بطالين في السوق

حل التمرين الثاني

اكمال الجدول 4 نقاط

Y	1000	1500	2000
Yd	900	1350	1800
C	800	1160	1520
G	100	100	100
I	100	100	100
D	1000	1360	1720
S	100	190	280
APC	0,888	0,859	0,844
APS	1,112	0,141	0,156

$$C=80+0,8Y$$

2/ نلاحظ أنه كلما زاد الدخل يزيد الاستهلاك بمعدلات متناقصة تناقص الميل المتوسط للاستهلاك و يزيد الادخار بمعدلات متزايدة تزايد الميل الامتوسط للادخار و منه فنتائج التمرين تتوافق و القانون النفسي لكينز. 1 نقطة

1 نقطة

3/ استخراج صيغة الدخل الوطني في التوازن:

الطلب الكلي = العرض الكلي

$$Y=C+I+G$$

$$Y = C_0 + bY_d + I + G / Y_d = Y - T_x + R$$

$$Y - bY + btY = C - bT + bR + I + G$$

$$y = \frac{1}{1 - b + bt} (C - bT + bR + I + G)$$

نصف نقطة $Y = 1000$

$$y_f > y^*$$

فالاقتصاد في حالة كساد و الفجوة هي فجوة انكماشية اذا ارادت الحكومة المحافظة على نفس رصيد الميزانية لابد ان تكون نفس الزيادة في الانفاق الحكومي و الضرائب معا أي : نصف نقطة

$$\Delta y = k_e \Delta G + k_e \Delta T_x$$

$$\Delta y = \frac{1 - 0^8}{1 - 0,8' + 0,8(0,1)} \Delta C_7$$

$$\Delta G = \Delta T_x = 280$$

1 نقطة