جامعة -باتنة1-
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير
قسم علوم التسيير: LMD_2

التاريخ: 2016/05/ 17
المدة: ساعة ونصف

امتحان الاقتصاد الكلي

الجزء النظري ..... 04 ن

1. اشرح وبإيجاز لماذا يجب أن يزداد الدخل بما مقداره عدة أضعاف مقدار الزيادة في أحد مكونات الانفاق الكلي المستقل، وإلى أي حد تستمر هذه الزيادة؟

التمرين الأول: ..... 07 ن

اذا علمت أن مستويات الادخار والدخل الوطني المتاح لقطاع العائلات في بلد ما كانت كما يلي: (الوحدة : مليار دينار)

المستويات	A	B	C	D	E	F
الادخار	-5	0	5	10	15	20
الدخل المتاح	100	120	140	160	180	200

المطلوب: 1. حساب الميول المتوسطة والحدية للاستهلاك والادخار لكل مستوى من مستويات الدخل

2. اعتمادا على البيانات المتاحة، استنتج دالتي الاستهلاك و الادخار.
3. حدد مفهوم كل من: a ، b رياضيا واقتصاديا وعلى ماذا تدل مساواة الميل الحدي للاستهلاك للواحد، وأقل من الواحد، وما هو دوره في المفهوم الكينزي؟
4. أرسم بيانيا الدالتين السابقتين.
5. اذا كانت دالة الاستثمار من الشكل $I = 24 + 0,05y$ فما هو مستوى الدخل التوازني.
6. إذا كان مستوى الدخل المحقق للتشغيل الكامل يساوي إلى 320 مليار فما هو المقدار الذي يجب أن يتغير به الاستثمار حتى يصل الاقتصاد إلى حالة التشغيل الكامل.

التمرين الثاني: ..... 09 ن

لدينا النموذج الاقتصادي التالي:

$$S = 0.5(y - tx + tr) - 200$$

$$I = 750 - 2000i$$

$$Tx = 350$$

$$Tr = 150$$

$$G = 200$$

$$Mo = 250$$

$$Md = 0,25y + 50 - 1000i$$

1. أوجد عبارة $y = C + I + G$ و المضاعف K لهذا النموذج
2. أوجد دالة الاستهلاك المناسبة لهذا النموذج؟ وأوجد رصيد الميزانية (Bs).
3. عرف ماذا يعني منحنى IS و منحنى LM
4. اشرح اتجاه العلاقة بين الدخل وسعر الفائدة في الحالتين
   أ. العلاقة IS
   ب. العلاقة LM
5. اوجد معادلتي IS و LM
6. احسب التوازن الاقتصادي للنموذج (y_e , i_e)
7. حساب قيمتي الادخار و الاستثمار.

ملاحظة: التمرين الثاني يعتبر امتحان تطبيقي

بالتوفيق

الإجابة النموذجية لامتحان الاقتصاد الكلي

ج1) - يزداد الدخل بمقداره عدة أضعاف مقدار الزيادة في أحد مكونات الإنفاق الكلي المستقل (الاستهلاك، الاستثمار ...) بفعل المضاعف المزدوج (المركب) = $K = \frac{1}{1-b-j} = \frac{1}{s-j}$ ، وتستمر هذه الزيادة إلى أن يتحقق التشغيل الكامل للموارد الانتاجية. (4) 2 2

ج2) - 1°) حساب الميول المتوسطة والحدية للإستهلاك والإدخار لكل مستوى من مستويات الدخل: (1,5)

0,25 0,25 0,25 0,25 0,5

المستويات	Y	C	S	C/Y	S/Y	$\Delta C/\Delta Y$	$\Delta S/\Delta Y$
A	100	105	-5	1,05	-0,05	—	—
B	120	120	0	1.	0	0,75	0,25
C	140	135	5	0,96	0,04	//	//
D	160	150	10	0,93	0,07	//	//
E	180	165	15	0,91	0,09	//	//
F	200	180	20	0,90	0,1	//	//

$\frac{\Delta C}{\Delta Y} = \frac{120-105}{120-100} = 0,75$ $\quad$ $\frac{\Delta S}{\Delta Y} = \frac{0-(-5)}{120-100} = 0,25$

2°) - دالتي الاستهلاك والإدخار: (1,5)

$C = a + bY$

$105 = a + 0,75(100) \Rightarrow 105 = a + 75$

$a = 105 - 75 = 30$ (0,75) ومنه (0,75)

دالة الاستهلاك: $C = 30 + 0,75Y$ ، دالة الادخار $S = -30 + 0,25Y$

3°) (1) مفهوم a ، b رياضيا واقتصاديا

- 0,25 a رياضيا تمثل نقطة تقاطع دالة الاستهلاك مع المحور العمودي (محور الإستهلاك)؛ واقتصاديا تمثل الاستهلاك التلقائي أي قيمة الاستهلاك عندما يكون الدخل مساويا للصفر $Y=0$

- 0,25 b رياضيا تمثل ميل الخط المستقيم أو ميل دالة الاستهلاك واقتصاديا عبارة عن التغير في الإستهلاك الناجم عن التغير في الدخل بوحدة نقدية واحدة.

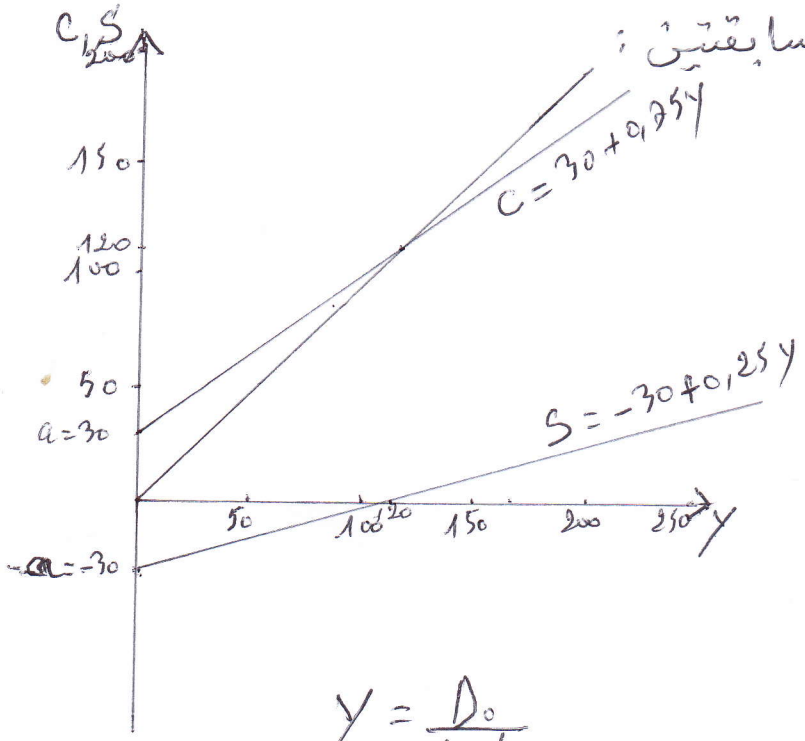
- 0,25 ويدل الميل الحدي للإستهلاك المساوي للواحد ($b=1$) أن أي زيادة أو تغير في الدخل

يذهب كامل الاستهلاك مهما كان مستوى الدخل والادخار يكون مساويا للصفر .

- 0,25 ويدل هذا الميل عندما يكون مساويا لأقل من الواحد ($b<1$) : أن الزيادة في الدخل لا تذهب كاملها إلى الإستهلاك بمعنى أن الزيادة في الدخل تقسم بين الاستهلاك والإدخار .

- 0,5 والميل الحدي للإستهلاك في المفهوم الكينزي له دور فعال في تحريك الدورة الإقتصادية إذ أن ارتفاع الميل الحدي للإستهلاك يحفز المنتجين على المزيد من الانتاج لتلبية المزيد من الطلب وهذا يؤدي في النهاية لمضاعفة الدخل والمزيد من التشغيل إلى أن يتحقق مستوى التشغيل الكامل لكافة الموارد الإقتصادية .

4) - الرسم البياني للدالتين السابقتين :



0,5

5) - مستوى الدخل التوازني :

$$Y = \frac{D_0}{1-d}$$

1

$$Y = \frac{30+24}{1-0,75-0,05} = \frac{54}{1-0,8} = \frac{54}{0,2} = 270$$

6) - مقدار ما يجب أن يتغير به الاستثمار :

$$\Delta Y = K \cdot \Delta I \Rightarrow \Delta I = \frac{\Delta Y}{K} = \frac{320-270}{\frac{1}{1-0,8}} = \frac{50}{5} = 10$$

إذن مقدار ما يجب أن يتغير به الاستثمار حتى يصل الإقتصاد الى حالة التشغيل الكامل

$$\Delta I = 10$$

التمرين 02 :

1- إيجاد عبارة $y = C + I + G$ (1.5)

$$y = a + by_d + I_0 - gi + G_0$$

لأن : $TR = TR_0$ و $Ty = Tx_0$ فإن :

$$y = a + b(y - Tx_0 + TR_0) + I_0 - gi + G_0$$

$$y = a + by - bTx_0 + bTR_0 + I_0 - gi + G_0$$

$$y - by = a - bTx_0 + bTR_0 + I_0 + G_0 - gi$$

$$\boxed{y = \frac{a - bTx_0 + bTR_0 + I_0 + G_0}{(1-b)} - \frac{gi}{(1-b)}}$$ 1

* إيجاد المضاعف K :

$$\boxed{K_I = \frac{1}{1-b}}$$ 0,5

2- إيجاد دالة الاستهلاك :

لدينا :

$$C = a + by_d \quad \text{و} \quad S = -200 + 0,5y_d$$

حيث : $y_d = y - Tx + TR$ (1)

و منه بالمطابقة مع دالة الادخار :

$$\boxed{C = 200 + 0,5y_d}$$ 0,5

* إيجاد رصيد الميزانية (BS) :

$$BS = Tx - (G + TR)$$

$$= 350 - (200 + 150)$$

$$\boxed{BS = 0}$$ 0,5

3- تعريف منحنى IS و منحنى LM : (1)

* منحنى IS يمثل المحل الهندسي للأزواج (i, y) التي عندها يكون : الادخار = الاستثمار و بالتالي تحقيق التوازن في سوق السلع والخدمات

* منحنى LM يمثل المحل الهندسي للأزواج (i, y) التي عندها يكون: الطلب على النقود = عرض النقود، و بالتالي ضمان التوازن في سوق النقد.

4- شرح العلاقة بين سعر الفائدة والدخل في الحالتين :

أ) العلاقة (IS) : إنطلاقا من وضعية التوازن ، إذا كان سعر الفائدة مرتفع فهذا سيؤدي إلى انخفاض في الاستثمار الخاص وبالتالي انخفاض في الطلب الكلي ، وحسب المنطلق الكينزي فإن هذا سينتج عنه انخفاض في الانتاج ومنه :

العلاقة بين الدخل وسعر الفائدة متناقصة وعكسية في سوق السلع والخدمات.

ب) العلاقة (LM) :

الطلب على النقود يتضمن الطلب للمعاملات (دالة متزايدة للدخل) والطلب للمضاربة (دالة متناقصة لسعر الفائدة)

إن زيادة الدخل ستؤدي إلى زيادة الطلب للمعاملات ، وإذا كان سعر الفائدة وعرض النقود ثابتان فإن هذا سيؤدي إلى عدم التوازن في سوق النقود (الطلب > العرض) وهذا يدفع إلى ارتفاع سعر الفائدة الذي سيسمح بالعودة إلى التوازن عن طريق تخفيض الطلب على النقود للمضاربة .

وهكذا فإن الزيادة في الدخل يصاحبها ارتفاع في سعر الفائدة في سوق النقود ، والعلاقة في (LM) بين (i ، y) متزايدة .

5- إيجاد معادلتي IS و LM :

* (IS) :

$$y = C + I + G$$

$$y = 200 + 0,5(y - 350 + 150) + 750 - 2000i + 200$$

$$\boxed{y = 2100 - 4000i}$$ وهي معادلة IS

* معادلة (LM) :

$$MS = MD$$

$$250 = 0,25y + 50 - 1000i$$

$$\boxed{y = 800 + 4000i}$$ وهي معادلة LM

6 - حساب التوازن الاقتصادي للنموذج :

عند التوازن لدينا : $IS = LM$ (1)

$$2100 - 4000i = 800 + 4000i$$

$$i_e = 0,1625 \Rightarrow \boxed{i_e = 16,25\ \%}$$ 0,5

بالتعويض بقيمة i_e في إحدى المعادلتين نجد :

IS : $y = 2100 - 4000(0,1625)$ 0,5

$$\boxed{y_e = 1450}$$

7 - حساب قيمتي IS و I :

$$S = 0,5(1450 - 350 + 150) - 200$$ (1)

$$\boxed{S = 425}$$ 0,5

$$I = 750 - 2000(0,1625)$$

$$\boxed{I = 425}$$ 0,5

كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير
الإجابة النموذجية لمقياس

المالية العامة

السنة الثالثة تسيير

الإجابة عن السؤال الأول كما يلي:

1- عناصر الإنفاق العام تتمثل في الآتي:

أ- النفقة العامة محل النقد

ب- صدور النفقة العامة من شخص القانون العام } عنصر شكلي

ج- الهدف من النفقة العامة هو تحقيق نفع عام

2- قاعدة الإنفاق العام (النفقة العامة) تتمثل في:

أ- قاعدة تحقيق أكبر قدر ممكن من المنافع } عنصر مكاني

ب- قاعدة الاقتصاد في النفقة العامة

ج- قاعدة الترخيص (الإذن) بالإنفاق

الإجابة عن السؤال الثاني:

- النفقات العامة يمكن تقسيمها وفق عدة معايير إلى تقسيمات عديدة

أ- تقسيمها حسب نظام سريانها

ب- تقسيمها حسب أثرها في الإنتاج

أ- تقسم النفقات العامة حسب نظام سريانها إلى:

[1]- نفقات متكررة

[2]- نفقات غير متكررة } عنصر

ويعتمد هذا التقسيم على مجموعة من المعايير وهي:

[1]- معيار صالح المجتمع أو الاقتصاد

[2]- معيار مدى تحمل عبء النفقة

[3]- معيار المزايا التي يرد فيها الإنفاق العام } عنصر

ب- تقسم النفقات العامة حسب تأثيرها في الإنتاج إلى:

[1]- نفقات حقيقية (فعلية)

[2]- نفقات ناقلة (تحويلية) } عنصر

ويعتمد هذا التقسيم على معيارين اثنين:

[1]- معيار المقابل

[2]- معيار الزيادة المباشرة في الإنتاج

[3]- معيار الاستهلاك المباشر للإنفاق العام } عنصر

.../...

3/1

تابع الإجابة النموذجية

الإجابة عن السؤال الثالث:

يقصد بالقواعد العامة للضريبة مجموعة من القواعد التي تحكم الضريبة وهي:

[أ] - قاعدة اليقين: يقصد بها أن تكون الضريبة محددة ومعلومة للممول وللإدارة الضريبية.

[ب] - قاعدة الملاءمة في الدفع: ومعناها أن تكون مواعيد تحصيل الضرائب وإجراءاتها وطرقه تحصيلها ملائمة لظروف المكلف بدفع الضريبة.

[ج] - قاعدة العدالة: يقصد بها أن يساهم الأفراد في تحمل الأعباء العامة للدولة كل حسب مقدرته التكليفية أو التحملية.

[د] - قاعدة الاقتصاد في النفقات: يقصد بها حرص الدولة على تجنب الإسراف والتبذير من قبل السلطات القائمة أثناء قيامها بعملية تحصيل الضرائب، أو دعوة الدولة إلى اختيار الطرق التي تكلفها أقل ما يمكن من النفقات أثناء عملية تحصيل الضرائب. (عكس قاعدة الملاءمة في الدفع)

الإجابة عن السؤال الرابع:

تتمثل الآثار الاقتصادية غير المباشرة للنفقات العامة من خلال ما يعرف بالدورة المالية وكذلك عن طريق تحليل دراسة أثر كل من المضاعف والمعجل (المسارع) حيث:

- يطلق على المضاعف الاستهلاكي المولد.
- يطلق على المعجل الاستثماري المولد.

أولاً: أثر المضاعف:

يشير المضاعف في تحليل الاقتصاد الكلي إلى العلاقة بين الزيادة في الدخل القومي الناتجة عن الزيادة في الاستثمار وأثر زيادة الاستهلاك في الادخار، بمعنى أن الزيادة الأولية في الاستثمار العام تؤدي إلى زيادة أكبر في الدخل القومي.

بشكل عام يحدث ذلك عندما تنفق الحكومة على مشروع ما، فإن هذا الإنفاق يتحول إلى دخل للأفراد والشركات الذين يعملون في المشروع أو يوفرون المواد اللازمة له. ثم يقوم هؤلاء بإنفاق جزء من هذا الدخل على السلع والخدمات، مما يؤدي إلى زيادة دخل الآخرين، وهكذا تستمر العملية في دورات متتالية، حيث يؤدي كل إنفاق جديد إلى دخل جديد، وعلى الرغم من أن كل دورة تالية تكون أصغر من سابقتها، إلا أن التأثير الإجمالي يكون أكبر من الإنفاق الأولي.

000/000

لغيابات أخرى مثل المجتمع لتتم عملية التوازن الاقتصادي والاستقرار.
وبذلك يتم دورة توزيع الدخل حيث الدخل يوزع على الأفراد في شكل
أجور يتمثل في [الانتاج = الدخل = الاستهلاك + الادخار]
على أن الزيادة في الانتاج والدخل لا تتم بنفس مقدار الزيادة
في الاستهلاك وإنما بنسبة أقل عفة لذلك يسمى بالضاعف.

وعلى هذا الأساس فإن المضاعف يتوقف على الميل الحدي للاستهلاك بحيث
أنه يزداد المضاعف كلما زاد الميل للاستهلاك ويتخفض الميل الحدي
للادخار والعكس وعليه عكسيا تتغير المضاعف بالعلاقة التالية

المضاعف = 1 / (1 − الميل الحدي للاستهلاك) = 1 / الميل الحدي للادخار

(مع الرسم)

المعجل: يقصد بالمعجل في التحليل الاقتصادي أثر زيادة الاستثمار أو نقصه
على حجم الاستثمار، حيث أن الزيادة المتتالية في إطباق السلع
الاستهلاكية يتبعها كل حين زيادة بالاستثمار، والعلاقة
بين هاتين الزيادتين يعبر عنها بالمعجل، أو بعبارة أخرى
فإن أثر المعجل في الاقتصاد يعني بتغير استثمار ما يترتب من الزيادة
في إطباق السلع الاستهلاكية ووسائل الانتاج اللازمة لانتاج
الانتاج السلع الاستهلاكية مع افتراض عدم وجود مخزون من السلع
وتشغيل الموارد بأقصى طاقتها الانتاجية. ولهذا يعبر عنه
بالاستثمار المشتق أي أن المعجل يعبر عن علاقة متزايدة
على أساس التغير في الاستثمار إلى التغير في الاستهلاك.

وفقا للعلاقة التالية

المعجل = التغير في الاستثمار / التغير في الاستهلاك = ΔI / ΔC

(مع الرسم)

انتهى

-3/3-

ملاحظة:
① لم يذكر الضاعف وذكر المعجل فقط لا يحسب له درجات
② لم يذكر الضاعف والمعجل يحسب له 4 علامات فقط

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وعلوم الفيزياء

قسم علوم الفيزياء — السنة الجامعية 2016/2015

L.MD2

I) نهاية الفيزياء تطمئن ميكانيك الرياضيات الكلاسيكية وتفسير

ظاهرة ما بالية

التمرين الأول (04 ن)

أ) بيان

$V_1 = C_0(1+\varepsilon_1 m_1)$ (ن 1)

$V_2 = V_1(1+\varepsilon_2 m_2)$ (ن 1)

$\Rightarrow V_1 = C_0(1+0,05(2)) = 1,1C_0 \Rightarrow V_2 = 1,1C_2\left(1+0,06\left(\frac{20}{10}\right)\right)$

$\Rightarrow 2430 = 1,21C_0 \Rightarrow \boxed{C_0 = 2000\ DA}$ (ن 2)

التمرين الثاني (06 ن)

أ) بيان

$EC_2 - EC_1 = 3,5 \Rightarrow V_0 i_2 m_2 - V_0 i_1 m_1 = 3,5$ (ن 2)

$V_0 \times 0,45 \times \frac{45}{360} - V_0 \times 0,05 \times \frac{30}{360} = 3,5$ (ن 2)

$\Rightarrow \frac{9V_0}{1600} - \frac{V_0}{240} = 3,5 \Rightarrow \boxed{V_0 = 2400\ DA}$ (ن 2)

التمرين الثاني (06 ن)

لدينا $\sum Va = \sum Vd$

$\Rightarrow 3970 + 3130\left(1 - 0,1 \times \frac{20}{360}\right) + 6300\left(1 - 0,1\frac{n}{360}\right) =$

$13400\left(1 - 0,1 \times \frac{31}{360}\right)$ (02)

$\Rightarrow 9370 + 3119,61 + 6300 - 1,75n = 13284,61$

$\Rightarrow -1,75n = -98 \Rightarrow \boxed{n = 56 \text{ j}}$ (02)

(02) وعليه تاريخ الاستحقاق هو 25 جوان.

التمرين الثالث (04 ن) الجزء الأول: (02)

$S = C_0(1+i)^n \Rightarrow V = 20\,000\,(1,07)^3 = \boxed{23152,6 \text{ DA}}$ (02)

الجزء الثاني: (02)

$I = S - C_0$ ، أي $I = C_0\left[(1+i)^n - 1\right]$

$\Rightarrow \boxed{I = 3152,6 \text{ DA}}$

انتهى

جامعة باتنة 1 كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

قسم: علوم التسيير السنة الثانية: تسيير

التاريخ: ماي 2016

الإجابة النموذجية للامتحان في مقياس التسويق

ج1. على أي أساس تتعرف المؤسسة على القطاعات السوقية؟ (2 نقاط)

تتعرف المؤسسة على القطاعات السوقية من خلال التجزئة السوقية.....

ج2. على أي أساس يتم تحديد عدد القطاعات السوقية المستهدفة من طرف المؤسسة؟ (2 نقاط)

يتم تحديد عدد القطاعات السوقية المستهدفة من طرف المؤسسة من خلال الاستهداف السوقي.....

س3. ما المقصود بالسعر المطلق والسعر النسبي؟ (2 نقاط)

- يعرف **السعر المطلق** بأنه المبلغ المطلوب في مقابل الحصول على المنتوج.
- يعرف **السعر النسبي** بأنه القيمة التي يكون العميل على استعداد لتحملها مقابل المنفعة التي يحصل عليها من الاستفادة من المنتوج.

ج3: تمر عملية تطوير المنتجات في مجموعة من المراحل. اشرح ذلك؟ (6 نقاط)

1-توليد الأفكار .....

2. غربلة الأفكار .....

3. تطوير المفاهيم والتجربة .....

4. تطوير إستراتيجية التسويق .....

5. التحليل الاقتصادي .....

6. تطوير المنتوج .....

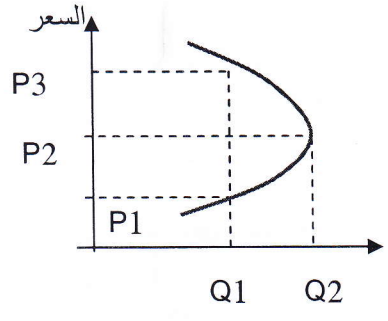
7. التسويق الاختباري .....

8. التسويق التجاري .....

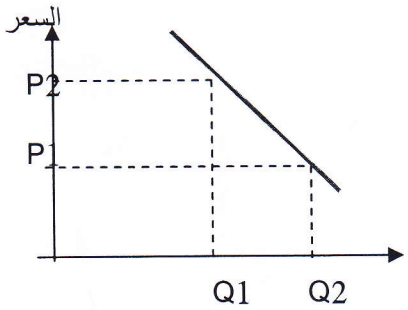
ج4. تحليل العلاقة بين السعر و الطلب:

ينخفض حجم الطلب مع ارتفاع الاسعار، و يشذ عن هذه القاعدة السلع التفاخرية اذ نجد ان الطلب يزداد مع زيادة الاسعار، و لكن اذا كانت الزيادة كبيرة فيميل الطلب الى الانخفاض التدريجي. كما ان الطلب على هذه السلع ينخفض بانخفاض اسعارها،

و ايضا يقل الطلب على السلع الرديئة مع انخفاض اسعارها، و الشكلين التاليين يوضحان القاعدة العامة للسعر والطلب:



السلع التفاخرية



اغلب السلع

ج6. وضح اهمية قنوات التوزيع ووسطاء التسويق من خلال قيامهم باستحداث المنفعة والوظائف التي يؤدونها؟

يمكن توضيح اهمية قنوات التوزيع ووسطاء التسويق من خلال قيامهم باستحداث المنفعة والوظائف التي يؤدونها.

1. **استحداث المنفعة:** ينشا عن اداء قنوات التوزيع لدورها استحداث ثلاث انواع من المنفعة للمستهلكين.
   - المنفعة الزمانية: تستحدث عندما توفر قنوات التوزيع المنتجات للبيع عندما يحتاج المستهلكون شراءها.
   - المنفعة المكانية: تستحدث عندما تتوفر السلع والخدمات بأماكن مناسبة وميسرة للمستهلكين.
   - المنفعة الحيازية: (او التملك) فيتم استخدامها من خلال انتقال ملكية وصفة هذه المنتجات من المنتجين الى الوسطاء ومن ثم الى المشترين.
2. **وظائف قنوات التوزيع:** تؤدي قنوات التوزيع العديد من الوظائف في نظام التسويق الكلي، وهي:
   - تسهيل العملية التبادلية.
   - التنسيق بين حاجات المشترين والبائعين.
   - تنميط العمليات التبادلية (تخفض قنوات التوزيع عمليات التفاوض بين المنتجين والمشترين الى ادنى حد من خلال تنميط و توحيد اجراءات البيع فيما يخص السعر، شروط الدفع و التواريخ.
   - عملية البحث (تجهز قنوات التوزيع البحث السلوكي لكل من البائعين والمشترين، فالمشترين يبحثون عن منتجات محددة لاشباع حاجاتهم، بينما يحاول البائعون البحث عما يحتاجه المستهلكون)

جامعة الحاج لخضر باتنة -1-

كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير
قسم علوم التسيير: السنة الثانية تخصص تسيير

جوان 2016
السداسي الرابع

الإجابة النموذجية لمقياس الرياضيات المالية

التمرين الأول

1- حساب الدفعة (a)

$$60000 = a \times \frac{1-(1.07)^{-8}}{0.07}$$

$$a = 10048.065$$ (2)

2- السطر الأول والثاني من جدول استهلاك القرض

السنوات	الدين بداية	الفائدة	الاستهلاك	الدفعة	الدين نهاية
1	60000	4200	5848.065	10048.065	54151.935
2	54151.935	3790.635	6257.429	10048.065	47894.506

(2) (2)

3- الدين المتبقي بعد تسديد الدفعة الخامسة

$$R_p = a \times \frac{1-(1+i)^{-(n-p)}}{i} = 10048.065 \times \frac{1-(1.07)^{-3}}{0.07} \Rightarrow R_p = 26369.298$$ (2)

التمرين الثاني

1- حساب (a)

$$3310 = a(1.1)^3 - a \Rightarrow a = 10000$$ (2)

2- فائدة السنة الثالثة

$$I_3 = a(1+i)^2 \times i = 10000(1.1)^2 \times 0.1 = 1210$$ (2)

التمرين الثالث

$$x(1.1)^{-2} = 4000(1.1)^{-3} + 6000(1.1)^{-4} + 10000(1.1)^{-5}$$

$$x = 16108.189$$ (1)

التمرين الرابع

1- مبلغ الدفعة

$$100000 = 20000(1,08)^{7,5} + 15000(1,08)^7 + a \times \frac{(1.08)^5-1}{0.08}(1.08)^{2.5}$$ (2)

$$a = 5438.069$$ (0,5)

2- الجملة المكونة

(2)

$$V_n = 20000(1,08)^{7,5} + 15000(1,08)^7 + 5438.069 \times \frac{(1.08)^2-1}{0.08}(1.08)^{4.5} = 77320.98$$

(0,5)

انتهى

الإجابة النموذجية لامتحان اقتصاد المؤسسة
LMD2 مالية ومحاسبة + تسيير

السؤال رقم :

أولا : أهم مكونات المحيط : ① سياسي واقتصادي ② ثقافي واجتماعي ③ تكنولوجي ④ تنافسي .

* المكانة (الموقع) النسبية لكل منها على أساس بحدي ديناميكية من عدمها ، التحقيد من حدة :

① السياسي والاقتصادي : هو معقد وديناميكي بقدر معتبر
② الثقافي والاجتماعي : هو معقد ولكنه نسبيا ساكن
③ التكنولوجي : هو معقد غالبا وديناميكي
④ التنافسي : ويتصف عادة في الاقتصاديات المتطورة بأنه معقد ديناميكي

ثانيا : أهم ما ساهم به الباحث M. porter في تحليل المحيط التنافسي للمؤسسة . يمكن تلخيصه فيما يلي :

ما قدمه الباحث هو إضافة أربعة قوى الى القوة التي كان الفكر الاداري من قبل يحصر المنافسة فيها (الصناع الذين يقدمون نفس السلع والخدمات + نفس المنتجات) في السوق .

وتمثل القوى الأربعة التي أضافها في :

① المكانة (القدرة) التفاوضية للمؤسسة أمام عملائها
② المكانة (") التفاوضية للمؤسسة أمام موردیها .
③ المنتجات البديلة (الإحلالية)
④ الداخلون الجدد الى السوق :

السؤال رقم : للمؤسسة مصادر تمويل عادة يمكن أن تدرج ضمن أحد الصنفين :

① مصادر داخلية : ويأتي فيما يعرف بالتمويل الذاتي الذي يضم الأرباح المحتجزة والاهتلاكات ، يعتبر المصدر الأول لتمويل المؤسسة .

② مصادر خارجية : ويأتي على رأسها الديون وهي أنواع عدة .

سؤال رقم (1) : ① خ ② ح ③ ص ④ ص ⑤ ب ⑥ ح

مالية وكاتبة

الإجابة النموذجية لامتحان: المالية العامة

ج1) - على الطالب توضيح أهمية الضريبة جاهزة في الوقت الحاضر باعتبارها تؤدي دورا مهما في السياسة الاقتصادية والاجتماعية للدولة، بما يحقق مصلحة المكلف بالضريبة من جهة، ومصلحة الخزينة العمومية من جهة أخرى، أي مراعاة مصلحة المواطن والدولة. (5) 1

ثم المطلوب بيان المبادئ العامة التي تحكم الضريبة وهي عبارة عن مجموعة من القواعد والأسس التي يتعين على المشرع مراعاتها عند وضع أسس النظام الضريبي في الدولة، وقد قام آدم سميث بصياغة أربعة قواعد في كتابه "ثروة الأمم" 1776 1x4
وهي: 1- قاعدة العدالة. 2- قاعدة اليقين. 3- قاعدة الملاءمة.
4- قاعدة الاقتصاد في النفقة.

ج2) - المصطلحات الملائمة هي:

1- المالية الحيادية. 2- الآثار المباشرة للنفقات العامة في الدخل القومي.
3- المالية المتدخلة. 4- التضخم بالطلب. 5- النفقات التحويلية 1x5

ج3) - أخذ الفكر الحديث إلى تأسيس حق الدولة في فرض وجباية الضرائب على فكرة التضامن الاجتماعي الموجود بين كافة المواطنين في الدولة والتي تقضي بوجوب تضافر الأفراد جميعهم كل بحسب طاقته في مواجهة أعباء التكاليف العامة حتى تتمكن الدولة باعتبارها ضرورة اجتماعية من القيام بوظائفها الكبرى في حماية المجتمع ككل، وفي توفير أنواع من الخدمات العامة لكافة المواطنين بدون إستثناء وبغض النظر عن مدى مساهمتهم الفردية في تحمل هذه الأعباء العامة، وبما أنه من غير الممكن ترك الأمر إلى الأفراد لتقرير مقدار مساهمتهم في تحمل التكاليف العامة، فإن الدولة بما لها من سيادة قانونية على المواطنين تقوم بإلزام أو إجبار كل منهم بدفع نصيبه بحسب درجة مقدرته المالية. 4

46) (6) - تعتبر قدرة الدولة في الحصول على الإيرادات العامة من محددات النفقات العامة باعتبار أن النفقات العامة تتطلب إلى إيرادات عامة لتغطيتها حتى تتمكن الدولة من القيام بوظيفتها في إشباع الحاجات العامة، وتعمل الدولة على تدبير الموارد اللازمة لتغطية نفقاتها العامة، باتباع سياسة مالية معينة تأخذ بعين الإعتبار حقيقة الأوضاع الإقتصادية والإجتماعية والسياسية السائدة في فترة معينة من مراحل تطورها، وبالتالي تصبح الإيرادات العامة هي وسيلة الدولة في أداء دورها في التدخل لتحقيق الإشباع العام. 3

ولقد أدى تطور الدور الإقتصادي والإجتماعي للدولة، وازدياد نفقاتها العامة إلى تطور نظرية الإيرادات العامة، وتعددت في العصر الحديث مصادر هذه الإيرادات واختلفت طبيعتها تبعا لنوع الخدمة العامة التي تقوم بها الدولة والهدف منها.

وعلى الطالب ذكر مصادر الإيرادات العامة وباختصار شديد والمتمثلة في:

1 - الإيرادات الاقتصادية أي إيرادات الدولة من ممتلكاتها: 1. الدومين العام. 2. الدومين الخاص (الدومين العقاري) الدومين الصناعي والتجاري والدومين المالي).

1 - الإيرادات السيادية: اي الإيرادات التي تحصل عليها الدولة جبرا من الأفراد بما لها من حق السيادة وتشمل: الضرائب - الرسوم - الإتاوة - الغرامات المالية - التعويضات - والقرض الإجباري.

1 - إيرادات الدولة الائتمانية (القروض العامة).

ملاحظة: يمكن للطالب ذكر مصادر الإيرادات المذكورة أملاه دون شرح.