

التحليل التلوي (هـ) نظام

1 - كمية المعلومات في القيمة (معلومات ليست)

<p>تدخل التوزيع على الدالة</p> <p>تدخل الدالة بالقيمة للمعنة λ</p> <p>تدخل الدالة مرة ثانية بالقيمة للمعنة λ</p>	<p> $\ln f(X, p) = \ln p^X (1-p)^{1-X} = X \ln p + (1-X) \ln(1-p)$ $\frac{d \ln f(X, p)}{dp} = \frac{X}{p} - \frac{(1-X)}{(1-p)}$ $\frac{d^2 \ln f(X, p)}{dp^2} = -\frac{X}{p^2} - \frac{(1-X)}{(1-p)^2}$ $E\left(-\frac{d^2 \ln f(X, p)}{dp^2}\right) = E\left(\frac{X}{p^2} + \frac{(1-X)}{(1-p)^2}\right) = \frac{p}{p^2} + \frac{1-p}{(1-p)^2} = \frac{1}{p} + \frac{1}{1-p} = \frac{1}{p(1-p)}$ كمية المعلومات في القيمة (معلومات ليست): $I_n = \frac{1}{p(1-p)}$ </p>	<p>2</p>
--	---	----------

2 - إجابات أن λ هو اكتمال مقدر لتقدير المعنة p حسب مبراهنة روكراس

<p>إيجاد الحد الأدنى لثبات التغيرات غير المتغيرة للمنظمة p حسب مبراهنة روكراس</p> <p>إيجاد توقع وسيلان المقدر λ</p>	<p> $ORL_n = \frac{1}{I_n} = \frac{1}{\frac{1}{p(1-p)}} = \frac{1}{n} = \frac{1}{p(1-p)}$ $\mu_y = E(O) = E\left(\sum_{i=1}^n X_i\right) = \sum_{i=1}^n E(X_i) = \sum_{i=1}^n p = \frac{1}{n} np = p$ $\sigma_y^2 = Var(O) = Var\left(\sum_{i=1}^n X_i\right) = \sum_{i=1}^n Var(X_i) = \sum_{i=1}^n p(1-p) = \frac{p(1-p)}{n}$ بما أن λ مقدر غير منحصر للمنظمة p وبنهاية يتسوى الحد الأدنى لمبراهنة روكراس فإن λ هو اكتمال مقدر للمنظمة p </p>	<p>2</p>
---	---	----------

المجتمع المتوسطي
الإحصاء العام في المساحات الأولى
المواسم، أبحاث 4
المساحة الثانوية، علوم اقتصادية
المساحة الجامعية، 2023-2024



جامعة أسيوط من بين الجامعات
- المتميزة -
على المستوى الاقتصادي والعلوم التجارية
وعلوم التعليم

التحليل التلوي (هـ) نظام

1 - تقدير المعنة λ باستخدام طريقة الموزم

<p> $\mu'_1 = E(X^2)$ $\mu'_1 = E(O) \cdot \lambda$ $m'_1 = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n X_i^2$ $m_1 = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n X_i = \bar{X}$ </p>	<p>الموزم الأدنى للمجتمع</p> <p>الموزم الأدنى للمعنة</p>	<p>2</p>
--	--	----------

بمسواة الموزم الأدنى للمجتمع من السرعة الأولى مع الموزم الأولى للمعنة من السرعة الأولى

نجد مقدر المعنة λ كالتالي

$$\mu'_1 = m'_1 \Leftrightarrow \bar{X} = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n X_i = \bar{X}$$

2 - تقدير المعنة λ باستخدام طريقة المعلومات العظمى

<p>دالة المعلومات العظمى</p> <p>تدخل التوزيع على الدالة</p> <p>تدخل الدالة بالقيمة للمعنة λ ثم نستعمل المقدر وحصل المعادلة</p>	<p> $L(X, \lambda) = \prod_{i=1}^n \frac{\lambda^X e^{-\lambda}}{X!} = \frac{\lambda^{\sum_{i=1}^n X_i} e^{-n\lambda}}{X_1! X_2! \dots X_n!} = \frac{\lambda^{\sum_{i=1}^n X_i} e^{-n\lambda}}{\prod_{i=1}^n X_i!}$ $\ln L(X, \lambda) = \ln \left(\frac{\lambda^{\sum_{i=1}^n X_i} e^{-n\lambda}}{\prod_{i=1}^n X_i!} \right) = \sum_{i=1}^n X_i \ln \lambda - n \ln e - \sum_{i=1}^n \ln X_i!$ $\frac{d \ln L(X, \lambda)}{d \lambda} = 0 \Leftrightarrow \sum_{i=1}^n X_i - n = 0 \Leftrightarrow \bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_i}{n} = \bar{X}$ </p>	<p>2</p>
---	---	----------

التعيين الثالث: (4 نقاط)

1. مثال التباين المشترك عند مستوى ثقة 95%

$n_1 = 100 ; \bar{X}_1 = 285 ; S_1 = 4$ $n_2 = 100 ; \bar{X}_2 = 273 ; S_2 = 3$ $(1 - \alpha) = 95\% = 0.95$ $\alpha = 5\% = 0.05$ $Z_{(1-\frac{\alpha}{2})} = Z_{(1-\frac{0.05}{2})} = Z_{0.975} = 1.96$ $(\bar{X}_1 - \bar{X}_2) - Z_{(1-\frac{\alpha}{2})} \sqrt{\frac{S_1^2}{n_1} + \frac{S_2^2}{n_2}} < \mu_1 - \mu_2 < (\bar{X}_1 - \bar{X}_2) + Z_{(1-\frac{\alpha}{2})} \sqrt{\frac{S_1^2}{n_1} + \frac{S_2^2}{n_2}}$ $(285 - 273) - 1.96 \sqrt{\frac{16}{100} + \frac{9}{100}} < \mu_1 - \mu_2 < (285 - 273) + 1.96 \sqrt{\frac{16}{100} + \frac{9}{100}}$ $0.220 < \mu_1 - \mu_2 < 2.18$	<p>ج 4</p>
---	------------

التعيين الثالث: (4 نقاط)

1. توزيع التباين المشترك

$C = \frac{(n-1)S^2}{\sigma^2} \sim \chi^2_{(n-1)}$ $C = \frac{(5)S^2}{0.25^2} \sim \chi^2_5$	<p>ج 2</p>
<p>2. حساب احتمال أن يكون تباين التباين لا يزيد عن 0.27</p> $P(S^2 < 0.27)$ $C = \frac{(n-1)S^2}{\sigma^2} = \frac{(5)(0.27)}{0.25^2} = 21.6$ $P(S^2 < 0.27) = P(C < 21.6) = 1 - P(C > 21.6) = 1 - 0 = 1$	<p>ج 2</p>

التعيين الثاني: (4 نقاط)

1. توزيع التباين المشترك

$p \sim N(p, \frac{p(1-p)}{n})$ $p \sim N(0.35, \frac{0.35(1-0.35)}{100})$ $\hat{p} \sim N(0.35, 0.002275)$	<p>ج 2</p>
---	------------

2. حساب احتمال أن تكون أكثر من 45% من الموات نتيجة التجربة البسيطة

$P(\hat{p} \geq 0.45)$ $Z = \frac{\hat{p} - p}{\sqrt{\frac{p(1-p)}{n}}} = \frac{0.45 - 0.35}{\sqrt{\frac{0.35(1-0.35)}{100}}} = 2.1$ $P(Z \geq 2.1) = 1 - P(Z \leq 2.1) = 1 - 0.9821 = 0.0179$	<p>ج 2</p>
--	------------

6: يدل مصطلح أخلاقيات العمل على مبدأ إنساني ويركز على كون الفرد غير مسؤول على العمل الذي يتم من طرف الآخرين. خطأ

يُعد مصطلح الأخلاقيات العمل على مبدأ إنساني ويركز على كون الفرد مسؤولاً على العمل الذي يتم من طرف الآخرين. خطأ

7: يعتبر الموظف هو مركز القوة والقرار في الوحدة الاقتصادية. خطأ

تعتبر الإدارة هي مركز القوة والقرار في الوحدة الاقتصادية العامة والخاصة.

8: الانحرافات التنظيمية : يقصد بها تلك الامتيازات التي يتحصل عليها الموظف من طرف المؤسسة التي يعمل بها. خطأ

الانحرافات التنظيمية : يقصد بها تلك الامتيازات التي يتحصل عليها الموظف من طرف المؤسسة التي يعمل بها. خطأ

السؤال الثاني: أذكر مراحل تطور الفساد في الجزائر. باختصار ؟ (03 ن)

- 1- الجهل التركيبي : المعرفة الرشيدة في الجزائر تتركز في الأوساط الحضرية والادارية في العهد التركيبي.
- 2- الجهل الحسي : المعرفة الرشيدة تتركز في الأوساط الحضرية والادارية في العهد التركيبي.
- 3- الجهل الحسي : المعرفة الرشيدة تتركز في الأوساط الحضرية والادارية في العهد التركيبي.
- 4- الجهل الحسي : المعرفة الرشيدة تتركز في الأوساط الحضرية والادارية في العهد التركيبي.
- 5- الجهل الحسي : المعرفة الرشيدة تتركز في الأوساط الحضرية والادارية في العهد التركيبي.

السؤال الثالث: أبرز أهم مصادر أخلاقيات الوظيفة العامة في المؤسسات ؟ (2.5 ن)

المصدر التشريعي ، النماذج الأسرية ، المؤسسات التعليمية ، التوافق النفسي ، الأخلاقية والتشريعات.

السؤال الرابع: اشرح باختصار العلاقة بين العاملين والإدارة داخل المنظمة ؟ (2.5 ن)

العلاقة بين العاملين والإدارة : العلاقة بين العاملين والإدارة داخل المنظمة هي علاقة تبادلية حيث أن الإدارة مسؤولة عن توفير بيئة عمل مناسبة للعاملين وتوجيههم لتحقيق أهداف المنظمة ، في المقابل يتحمل العاملون مسؤولية العمل بجدية وولاء لتحقيق أهداف المنظمة.

ساعات العمل	داشيرية	متبللة	الحدود
10	5	1	البنارة
8	3	2	الطلاء
6	1	3	التصوير النهائي
3000		2000	تكلفة الوحدة

Min(Z) = 2000x₁ + 3000x₂ (1)

$$\begin{cases} x_1 + 5x_2 \geq 10 & (1) \\ 2x_1 + 3x_2 \geq 8 & (1) \\ 3x_1 + x_2 \geq 6 & (1) \\ x_1, x_2 \geq 0 & (0.5) \end{cases}$$

Max Z = 30x₁ + 18x₂ + 0S₁ + 0S₂ + 0S₃ : (0.5)

$$\begin{cases} x_1 + 2x_2 + S_1 = 200 \\ 3x_1 + 2x_2 + S_2 = 300 \\ x_1 + S_3 = 150 \\ x_1, x_2, S_1, S_2, S_3 \geq 0 \end{cases}$$

T1	CI	30	18	0	0	0	bi	bi/x ₁
CB	XB	x ₁	x ₂	S ₁	S ₂	S ₃		
0	S ₁	1	2	1	0	0	200	200
0	S ₂	3	2	0	1	0	300	100
0	S ₃	1	0	0	0	1	150	150
Z1		0	0	0	0	0	Z = 0	
ΔZ		30	18	0	0	0		

إذا: تحسين الحل العمليات: (0.5) $\Delta Z \geq 0$ الحل غير ممكن (0.5) تبديل الحد:

New x₂ = $\frac{S_2}{2} = (1 \quad \frac{2}{3} \quad 0 \quad \frac{1}{3} \quad 0 \quad 100)$

New S₁: $(1 \quad 2 \quad 1 \quad 0 \quad 0 \quad 200) - (1 \quad \frac{2}{3} \quad 0 \quad \frac{1}{3} \quad 0 \quad 100)$
 $S_1 = (0 \quad \frac{4}{3} \quad 1 \quad -\frac{1}{3} \quad 0 \quad 100)$

New S₃: $(1 \quad 0 \quad 0 \quad 0 \quad 1 \quad 150) - (1 \quad \frac{2}{3} \quad 0 \quad -\frac{1}{3} \quad 1 \quad 50)$
 $S_3 = (0 \quad \frac{2}{3} \quad 0 \quad -\frac{1}{3} \quad 1 \quad 50)$

T1	CI	30	18	0	0	0	bi	bi/x ₁
CB	XB	x ₁	x ₂	S ₁	S ₂	S ₃		
0	S ₁	0	4/3	1	-1/3	0	100	
30	x ₁	1	2/3	0	1/3	0	100	
0	S ₂	0	-2/3	0	-1/3	1	50	
Z1		30	20	0	10	0	Z = 3000	
ΔZ		0	-2	0	-10	0		

(0.5) $\Delta Z \leq 0$ تبديل الحد: الحل ممكن لأن (0.5) الحل: (x₁ = 100, x₂ = 0, S₁ = 100, S₂ = 50, S₃ = 0)

التمرين الثالث:

$$\text{Max}(W) = 6y_1 + 4y_2 \quad (0,5)$$

$$\text{s.t.} \begin{cases} y_1 + y_2 \leq 3 & (0,5) \\ 3y_1 + y_2 \leq 4 & (0,1) \end{cases}$$

$$y_1, y_2 \geq 0 \quad (0,1)$$

جدول الحل الأمثل للبرنامج الثاني:

T	Cj	6	4	0	0	bi
CB	YB	y_1	y_2	S_1	S_2	
6	y_1	1	0	0,5	-0,5	0,5
4	y_2	0	1	-0,5	$\frac{3}{2}$	2,5
ΔW		0	0	-1	-3	$W=13$

التمرين الرابع:

From / To	R1	R2	R3	الكميات المتاحة	الفروقي
D1	6	8	14	10	2 2
D2	8	8	4	6	4 4
D3	0	0	0	3	0 X
الطلبات	5	8	6	19	19
الفروق	6 2	8 0	4 10		

$$\begin{aligned} T.C &= (5 \times 6) + (5 \times 8) + (6 \times 4) + (3 \times 0) \\ &= 30 + 40 + 24 + 0 \end{aligned}$$

$$T.C = 94$$

التمرين الأول 5ن: (أ) منحنى BP هو: هو منحني التوازنات (النقدية) التي تتحقق التوازن بين العرض والطلب

(ب) أذكر دوافع للطلب على النقود عند كينز: المعاملات - الاحتياطي - الاستثمارية

(ج) ماذا نقصد بمصيدة السيولة: هي حالة تحدث عندما يفضل الأفراد الاحتفاظ بالنقود بدل استثمارها

(د) رصيد الميزان التجاري هو: الفرق بين الصادرات والواردات

التمرين الثاني 5ن افرض أن $C = 40 + 0.75(Y - tY)$ ، $t = 0.2$ ، $TX = 0$ ، $G = 90$ ، $I = 150 - 500i$ فسر اتجاه ومدى انتقال منحنى IS عندما:

1-زيادة الانفاق الحكومي بـ 10 ون؟

يتم نقل منحنى IS إلى اليمين بـ 200

$$\Delta y = \frac{\Delta G}{1 - c + ct} = \frac{10}{1 - 0.75 + 0.75 \cdot 0.2} = 200$$

2-زيادة الضرائب بمقدار 10 ون؟

يتم نقل منحنى IS إلى اليسار بـ 180

$$\Delta y = \frac{-\Delta TX}{1 - c + ct} = \frac{-0.2(10)}{1 - 0.75 + 0.75 \cdot 0.2} = -180$$

3-زيادة زيادة كل من الانفاق الحكومي والضرائب بمقدار 10 ون؟

يتم نقل منحنى IS إلى اليمين بـ 20

$$\Delta y = \frac{(1 - t)\Delta G}{1 - c + ct} = \frac{1 - 0.2(10)}{1 - 0.75 + 0.75 \cdot 0.2} = 20$$

التمرين الثالث 5ن: اختر الاجابة الصحيحة

-ان زيادة متساوية في الضرائب والانفاق الحكومي يؤدي إلى: ليس لها أثر على منحنى IS . تنقل منحنى IS إلى اليمين بمقدار $k_B \Delta G$. تنقل منحنى IS إلى اليسار بمقدار $k_B \Delta TX$.

- ما العبارة الصحيحة فيما لي: يكون منحنى LM رأسيا إذا لم يكن هناك طلب على النقود لغرض المضاربة . يكون منحنى LM أفقيا إذا لم يكن هناك طلب على النقود لغرض المضاربة . ليس للتغيرات في عرض النقود ثمة أثر على منحنى LM إذا كان ميله موجبا . ليس للتغيرات في عرض النقود ثمة أثر على منحنى LM إذا كان رأسيا

- ليس للزيادة في عرض النقود ثمة أثر على مستوى الدخل إذا: لم تكن هناك رابطة بين منحنى التوازن النقدي وسعر الفائدة . كان الانفاق غير مرتبط تماما بسعر الفائدة . كان ميل منحنى IS صفرا . كان LM موجب الميل .

- ليس لإجراء مالي أثر على مستوى الدخل إذا: كان ميل LM صفرا . كان ميل منحنى LM أكبر من الصفر وأقل من مالا نهائية . كان لـ LM ميل لا نهائي . لم تكن هناك رابطة بين الطلب على النقود وسعر الفائدة .

- ماهو منحنى IS الأقل ميلا : $Y = 640 - 1000 i$ $Y = 640 - 2000 i$

$0.25 Y = 160 - 800 i$ $0.5 Y = 320 - 800 i$

التمرين الرابع 5: لدينا نموذج مكون من قطاعين $MS=180, I=200-400i, C=150+0,5Y, M=0,25Y, Ma=50-100i$

احسب : (أ) نقطة التوازن؟ $I=I_1=I_2=200-800i$

$L_1=L_2=L_3=L_4=200+400i$

نقطة التوازن $I=I_1=I_2=200-800i, L=200+400i$

(ب) الاستهلاك والاستثمار؟ عن طريق التعويض نجد $I=180, L=180$

بافتراض أن عرض النقود في الاقتصاد زاد بمقدار 20 ون (أ) حدد اتجاه ومقدار الانتقالات في المنحنيين IS و LM ؟

لا يوجد تغيير في IS
 منحنى LM يتحرك إلى اليمين بمقدار (20)
 $L_1 = 200 + 400i$
 $L_2 = 220 + 400i$

(ب) أوجد مستوى الدخل التوازني وسعر الفائدة؟

$L_1 = 200 + 400i$
 $L_2 = 220 + 400i$
 $I = 200 - 800i$
 $200 - 800i = 220 + 400i$
 $-200 = 1200i$
 $i = -0,1667$
 $I = 200 - 800(-0,1667) = 200 + 133,33 = 333,33$

(ج) ماذا يحدث لمستوى الاستهلاك ومستوى الاستثمار؟ عن طريق التعويض نجد أن الاستهلاك زاد إلى 466,68 والاستثمار زاد إلى 466,68

جامعة أحمد بن يحيى الونشريسي تيسمسيلت
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير
الأجوبة النموذجية لمقياس الاقتصاد الجزائري

لطلبة السنة الثانية ليسانس شعبة علوم اقتصادية السداسي الرابع (2023-2024)

الساعة: 13:30-15:00

تاريخ الامتحان: 2024-05-14

الأجوبة النموذجية

الجواب الأول: (12ن)

الإجابة على هذا السؤال تحتاج إلى مقال تحليلي يتضمن مقدمة، عرض، وخاتمة.

المقدمة: (02ن)

على الطالب تقديم مدخل موجز للموضوع يتعلق بعموميات حول الاقتصاد الجزائري منذ الاستقلال مركزين على أهم خاصية لهذا الاقتصاد خلال مختلف الفترات والتي تتعلق أساسا بالتبعية المطلقة للمحروقات، ومنه نطرح إشكالية معينة لا تخرج عن إطار هذا الموضوع (مع مراعاة أن لكل طالب الحرية التامة في اختيار الإشكالية المناسبة وبأسلوب المناسب).

العرض: (08ن)

على الطالب أن يتحدث بإسهاب عن تطور الاقتصاد الجزائري خلال فترات الدراسة المذكورة في نص السؤال وأخص بالذكر مرحلة العشرية ما قبل الأخيرة من القرن الماضي وهي فترة الثمانينات مع التركيز هنا على الأزمة البترولية لسنة 1986 وانعكاساتها على الاقتصاد الجزائري (مظاهر الأزمة)، بالإضافة إلى فترة العشرية الأولى والثانية من القرن الحالي وهي مقسمة إلى قسمين الأول يتعلق بالبحبوحة المالية الناتجة طبعاً عن ارتفاع أسعار النفط ويمتد من 2001 إلى غاية منتصف 2014، أما القسم الثاني فهي فترة الأزمة الناتجة طبعاً عن انخفاض أسعار النفط هذه المرة وتمتد من منتصف سنة 2014 إلى يومنا هذا، دون أن ننسى التطرق للعشرية الحالية من خلال إبراز أفاق هذا الاقتصاد مع نهاية هذه العشرية، وهذا كله يتم طبعاً بالاعتماد على التحليل والابتعاد قدر المستطاع على التعاريف التي لاتسمن ولا تغني من جوع، والتي قد تخرج الطالب عن مسار الموضوع.

الخاتمة: (02ن)

على الطالب في هذه المرحلة تقديم الاستنتاجات التي توصل إليها وبالتالي الإجابة على الإشكالية المطروحة بالنفي أو بالقبول وتقديم مبررات الحالتين.

الجواب الثاني: (04ن)

شرح توجه تعويض صناديق المساهمة بالشركات القابضة مع تحديد الفروقات الموجودة بينها:

1. صناديق المساهمة: بتطبيق سياسة استقلالية المؤسسات العمومية أصبح من الضروري أن تتخلى الدولة على بعض القطاعات الاقتصادية فتخلت عن الإدارة المباشرة للمؤسسات العمومية الاقتصادية لصالح صناديق المساهمة التي تعتبر شركة مساهمة عمومية وتعد ضماناً لمقابل القيمة المتمثلة في الأسهم والحصص والسندات والقيم الأخرى التي تقدمها الدولة والجماعات المحلية.

إذن فصناديق المساهمة تعد نقطة هامة في الإصلاحات الاقتصادية، إذ أصبحت كممثلة للدولة كمالكة لرؤوس الأموال، والتصرف في موجوداتها وذلك من خلال القيام بالأدوار المنوطة بها.

ومن مهامها أنها تتدخل في إعداد ومتابعة وتنفيذ مخطط المؤسسة بواسطة ممثلها في مجلس الإدارة، باعتبارها صاحبة أسهم الدولة، ويخضع هؤلاء الممثلين للشروط والالتزامات نفسها التي يخضع لها القائمون بالإدارة كما يتحملون المسؤوليات المدنية والجزائية نفسها، كما تسمح بضمان الحفاظ على حصص الدولة، وذلك بعملية التعويض بين المؤسسات الغنية والمؤسسات التي تعاني مشاكل مالية، ويتم هذا عن طريق امتلاكها سندات من رؤوس الأموال، وتتدخل الدولة في توفير المبالغ المالية لتغطية الخسائر، كما يدرس الصندوق وينفذ كل التدابير التي من شأنها تشجيع التوسع الاقتصادي والمالي للمؤسسات العمومية الاقتصادية.

وباعتبار المؤسسة العمومية الاقتصادية شركة أسهم، فرأس مالها يكتب من قبل صناديق المساهمة التي اعتبرت العون الائتماني المكلف بتسيير محفظة القيم المنقولة لحساب الدولة، لتمارس حق الملكية على المؤسسة الاقتصادية، وبهذا جاءت صناديق المساهمة لتجسيد توجهات الدولة لتأخذ على عاتقها كل انشغالات المؤسسات.

وباقتراح من الهيئات المركزية ووزارة المالية، تنشأ صناديق المساهمة بمرسوم من خلال قرار مجلس الحكومة، وتكون صناديق المساهمة متعددة القطاعات، ويشارك كل قطاع في رأس مال العديد من المؤسسات العمومية الاقتصادية.

وفي السياق تسير صناديق المساهمة من خلال مجلس الإدارة، ممثل من طرف مختلف القطاعات المهتمة، وكذا الشركاء الاجتماعيين ويكون تعيين أعضاء مجلس إدارة صناديق المساهمة من طرف الحكومة وينتخب رئيس مدير عام على رأس كل مجلس إدارة، وبهذا فإن تعيين الرئيس والإداريين بمرسوم.

كما يتم تمويل صناديق المساهمة بمساهمة الدولة وتكون على الشكل التالي: رأس المال التأسيسي، محفظة الأسهم وهو الرأسمال الذي تحوزه الدولة في المؤسسات، كما يمكن لصندوق المساهمة أن يطرح سندات مضمونة أو غير مضمونة.

مما سبق نستنتج أن استقلالية المؤسسة العمومية الاقتصادية تنطوي ضمن سلسلة سياسات الإصلاح التي كانت تنتهجها السلطات، غير أن ذلك التحويل في نمط التسيير لم يصاحبه اتخاذ إجراءات ضرورية، ومنها تقسيم الذمة المالية للمؤسسات مع تحديدها تحديدا واضحا، الشيء الذي أدى إلى ظهور نتائج سلبية في أغلب الأحيان على المؤسسات الاقتصادية المستقلة، والدليل على ذلك العجز المالي الكبير الذي أصبحت تتخبط فيه الكثير من المؤسسات وهو ما أدى إلى سوء استخدام الطاقات الإنتاجية والتقنية.

أما انحراف صناديق المساهمة عن مهامها التي أنشئت من أجلها إلى استعمال الوصاية على المؤسسات العمومية، وتداخل الصلاحيات في الصندوق الواحد لاحتوائه على العديد من المؤسسات عقد من وضعية المؤسسات الاقتصادية.

ويمكن القول إن صناديق المساهمة وجه آخر من أوجه التسيير الإداري والبيروقراطي للمؤسسات الاقتصادية، واستمر الحال إلى أن حلت في 1995/12/25.

2. الشركات القابضة: مما لا شك فيه أن تطوير وإصلاح القطاع العام الذي تزداد مشاكله وعجزه الدائم من سنة لأخرى جعل الحكومة الجزائرية تتبنى

منذ عدة سنوات الإصلاح الاقتصادي محاولة منها معالجة أو على الأقل تخفيف مشاكله، ومن بين القرارات التي تبنتها السلطات المركزية، ما يسمى بالشركة القابضة كأسلوب لإدارة وحدات القطاع العام، وذلك تماشيا مع مبدأ الفصل بين الملكية والإدارة حيث يقتصر دور الدولة بصفته المالك للقطاع العام على محاسبة النتائج، أما الإدارة فتتولاها الشركة القابضة، بذلك تتوسط هذه الأخيرة بين الدولة كمالك للقطاع العام والشركات التابعة.

ولو عرفنا هذه الشركات نستطيع القول أنها شركة مساهمة تحوز الدولة فيها رأس مالها كاملا وأو تشترك فيه الدولة وأشخاص معنويون آخرون تابعون للقطاع العام، كما تتكون أصولها أساسا من قيم منقولة في شكل أسهم و سندات مساهمة وشهادات استثمار وأي سند آخر يمثل ملكية الرأس المال أو الديون في المؤسسات التابعة لها، وتنشأ الشركة القابضة العمومية بموجب عقد موثق حسب الشروط والكيفيات المطبقة على شركات المساهمة، ومن مهامها أنها تتولى مهام استثمار حافظة الأسهم والمساهمات والقيم المنقولة الأخرى المحولة إليها لتجعلها أكثر مردودية وبالتالي تقوم بتشجيع وتنمية المجموعات الصناعية والتجارية والمالية التي تراقبها ولذلك تحد تطور سياسة الاستثمار والتمويل في الشركات التابعة لها وكذلك إعادة هيكلتها، وتستمر في تنظيم جميع حركات رؤوس الأموال بين الشركات التجارية التابعة لها، مع سهرها في الحفاظ على استقلالية الذمة المالية لتلك الشركات.

وعليه فإن الشركات القابضة تسير من طرف إدارة موضوعة تحت مجلس مراقبة ويعين أعضاء الإدارة ومجلس المراقبة لمدة 6 سنوات قابلة للتجديد من طرف الجمعية العامة، كما يمكن أن تتكون الإدارة من فرد واحد ويسمى بذلك المدير العام الوحيد للشركة القابضة.

أما مجلس المراقبة فيتكون من سبعة أعضاء يجتمعون في دورة عادية كل 03 أشهر عن طريق استدعاء من مدير مجلس الإدارة، وهو يقوم بمهمة المراقبة المستمرة للشركة القابضة، وتتكون الشركات القابضة من 11 مجمعا وهي: مجمع البناء، مجمع مواد البناء، مجمع صناعة الحديد والمعادن، مجمع الميكانيك والكهرباء والإلكترونيك، مجمع الكيمياء والصيدلة والأدوية، مجمع الصناعات الغذائية الأساسية، مجمع الصناعات الغذائية الزراعية، مجمع الصناعات المصنعة، مجمع الإنجاز والأشغال الكبرى، مجمع الخدمات، مجمع الخشب والفلين.

3. الفرق بين الشركات القابضة وصناديق المساهمة:

إذا كانت صناديق المساهمة تعتبر مجرد أعوان ائتمانية للدولة، فإن الشركة القابضة العمومية تعتبر مالكة للأسهم، وبهذا تتمتع بجميع خصائص الملكية على الأسهم والمساهمات والقيم المنقولة الأخرى... فيإمكانها إصدار جميع القيم المنقولة أو شرائها أو التنازل عنها، وتشارك الشركة القابضة في تنفيذ السياسة الاقتصادية للحكومة في إطار الاتفاقيات المبرمة مع الدولة الممثلة من قبل المجلس الوطني لمساهمة الدولة، ومن ثم فإن علاقة الشركات القابضة مع الدولة تصبح ذات طبيعة تعاقدية اتفاقية، وهذا ما يميزها عن صناديق المساهمة المحللة.

الجواب الثالث: (04)

الجواب على هذا السؤال يكون بالطريقة التالية:

- التسمية الدقيقة لهذه الفترة والمجال التاريخي لها: سميت الفترة بفترة الانتظار وامتدت من سنة 1962 إلى 1965.

- تسليط الضوء على أهم ما جاء فيها: هي الفترة التي لم تظهر فيها دولة بالمفهوم الاقتصادي، أي الدولة التي تتحمل أعباء التنمية، ولذلك تميزت السياسة الاقتصادية خلال هذه الفترة بالبطء وتراجع النمو وانعدام الرؤية الاقتصادية المستقبلية، وقد زاد الوضع الاقتصادي تعقيدا خلال هذه الفترة أمام الافتقار إلى الإطارات المسيرة في القطاعات الإدارية والاقتصادية والتجارية ونقص الخبراء في مجال العلوم والتكنولوجيا والشؤون المالية.

وأمام هذا الواقع الصعب لم يكن أمام القادة الجزائريون آنذاك سوى الاحتفاظ بالأجهزة الموروثة عن العهد الاستعماري: من مسيرين، وقوانين ومراسيم وممارسات كانت قائمة قبل الاستقلال بالإضافة إلى الاستمرار في تنفيذ المشاريع المبرجة في إطار مشروع قسنطينة (1959-1964) التي اعتبرت ضرورة لا يمكن الاستغناء عنها، واستنادا إلى ما تنص عليه معاهدة أيفيان 1962، تتعهد الدولة الفرنسية بتقديم الدعم المالي والتقني للدولة الجزائرية الناشئة من أجل إحياء المشاريع المعطلة في مشروع قسنطينة وإكمالها.

ونتيجة لهذا الوضع كانت سياسة الجزائر خلال هذه الفترة منصبة على ما يلي:

- الإبقاء على الوضع الموروث عن الاستعمار وتركيز الجهود لتأمين معيشة 12 مليون جزائري مهددون بالجوع
- محاولة إيجاد حلول لعدة تناقضات كالبطالة وتوفير الأراضي الزراعية، التناقض بين الصفة الاستعمارية للاقتصاد الجزائري وبين حاجيات المواطنين.

- محاولة الاستفادة من الامتيازات المقدمة من طرف الحكومة الفرنسية بناء على ما تم في اتفاقيات أيفيان.

بالإضافة إلى ذلك برزت إرادة قوية لفرض رقابة إدارية على النشاط الاقتصادي، و احتكار الدائرة المالية و دائرة التخطيط باعتباريهما مجالا حيويا لممارسة السلطة الاقتصادية، أي التوجه نحو ميكانيزمات التخطيط المركزي ليس فقط لوظائف الاستثمار و لكن حتى وظائف الإنتاج و التوزيع التجاري، فالدولة هي أكبر مستثمر، أكبر مستهلك، أكبر مشغل وأول بنكي في البلاد، و في هذا الإطار تم الإعلان عن الأملاك التي تركها المعمرين " أملاك شاغرة " و منح إدارتها سواء للجهاز الإداري (الأملاك العقارية غير الزراعية) أو للعمال الذين يشتغلون فيها (الوحدات الصناعية والزراعية و التجارية)، و هكذا ظهر نظامان في إدارة الوحدات الاقتصادية:

- التسيير الذاتي للمزارع والوحدات الصناعية الصغيرة الحجم التي تركها المعمرين تقدر بحوالي 330 مؤسسة بمجموع 3000 عامل في سنة 1964، وتخص الصناعات الغذائية، مواد البناء، المحاجر وصناعة الخشب وعدد محدود من الوحدات في مجال الصناعات الحديدية والميكانيكية والكهربائية (مراسيم 1963 حول التسيير الذاتي).

- إنشاء دواوين وطنية مثل الديوان الوطني للحبوب، والديوان الوطني للتجارة، والديوان الوطني للإصلاح الزراعي ONRA الذي يضمن تموين كل الأملاك المسيرة ذاتيا بمدخلات الإنتاج وتسويق منتجاتها، الديوان الوطني للتوزيع ONACO الذي يمثل احتكار الدولة لعملية الاستيراد لقائمة واسعة من المنتجات واحتكار التصدير لبعض المنتجات الأساسية.

- إنشاء شركات وطنية، سواء على أساس هياكل موجودة سابقا مثل شركة الكهرباء والغاز والشركة الوطنية لنقل وتسويق المحروقات.

- وضع هياكل مالية تتلاءم مع الظروف في تلك الفترة مع إنشاء البنك المركزي في 12/12/1962، والصندوق الوطني للتوفير والاحتياط في 10 أوت 1964. وتأمين البنوك الأجنبية الموجودة في الجزائر في 1966، وإنشاء البنك التجاري العمومي الأول وهو البنك الوطني في الجزائر (BNA) في 13/08/1966.

من ناحية أخرى وبفضل التمويل الخارجي، أنشأت الدولة مشاريع إنتاجية في قطاعات: النسيج، الجلود، المواد الغذائية، في إطار مخطط استعجالي للتنمية الصناعية 1962 إلا أن الركود الاقتصادي العام لم يسمح بنموها، وعموما يمكن القول ان هذه الفترة تميزت بتعايش أربعة قطاعات ضمن الصناعة الجزائرية:

- قطاع التسيير الذاتي المتكون من المؤسسات الصغيرة والمتوسطة التي كانت ملكا للمعمرين.
- قطاع خاص أجنبي ممثلا في الشركات الفرنسية التي كانت لها فروع في الجزائر بالإضافة إلى الشركات المتعددة الجنسيات العاملة في حقول البترول والغاز.
- قطاع خاص وطني ناشئ للمقاولين الجزائريين الخواص، لا يحظى بدعم السلطات العمومية.

- قطاع عمومي نامي ابتداء من سنة 1966 ورث ملكياته عن المستعمر أو كون من طرف الدولة. وكان الهدف الاستراتيجي من هذه السياسة التنموية حسب (الميثاق الوطني 1976): استكمال الاستقلال الوطني، وبناء مجتمع متحرر من استغلال الإنسان لأخيه الإنسان، والاهتمام بترقية الفرد وفتح بحرية، وكانت الاستثمارات في الفترة (62-67) ضعيفة.

كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير

السنة الثانية ليسانس شعبة: علوم اقتصادية

التصحيح النموذجي لمقياس تسيير المؤسسة

تاريخ الإمتحان: 2024/05/21

السنة الجامعية 2023-2024

السؤال الأول:

أجب عن الأسئلة التالية بالتأشير بـ***فوق الخيار الصحيح (قد تحتل الإجابة أكثر من خيار): (12ن)

وفي حالة اختيار إجابتين أحدهما خاطي تحذف نقطة الإجابة الصحيحة

2. يتميز هذا من الهياكل التنظيمية بوجود خط أوامر مزدوج بدلا من خط واحد، بمعنى خضوع المرؤوس لسلطتين مختلفتين في نفس الوقت .		1. من بين الإسهامات التي أثنى بها هنري فايول علم الإدارة نجد:
*هيكل تنظيمي جغرافي	***	*تقسيم وظائف المسير
*هيكل تنظيمي سلعي		*الاهتمام بالجانب الانساني للعاملين في المؤسسة
*هيكل تنظيمي مصفوفي	***	* ربط الأجرة بالإنتاج
*هيكل تنظيمي وظيفي	***	*تقسيم وظائف المؤسسة
4. تشير الادوار التسييرية التي يقوم بها المسير الى:		3. تعني بها قدرة المؤسسة على استخدام الموارد بشكل جيد وتحقيق الأهداف المسطرة بأقل تكلفة ممكنة.
* تلك الانشطة التي تقع بين المسير ومرؤوسيه، والتي يقوم من خلالها بالاتصال بهم.	***	*الفعالية
* تتمثل في التفاعل مع الاخرين، سواء كان ذلك داخل المؤسسة او خارجها		*الرشادة
* عملية صنع القرارات المختلفة في المؤسسة، والتي تتطلب الحسم في مجموعة من الاختيارات الخاصة بالمؤسسة	***	*الكفاءة
*كل الاجابات صحيحة		*لاشيء مما سبق
6. ترتبط أهمية الموارد البشرية (الانسانية) بالمستوى الإداري حيث:		5. من خصائص التخطيط الواقعية التي تعني :
* تزداد أهميتها كلما اتجهنا للمستويات العليا		* إعطاء التخطيط المرتبة الأولى في النظام الإداري للمؤسسة.
* تزداد أهميتها كلما اتجهنا للمستويات الدنيا	***	* أن تكون الخطة ذات نظرة شاملة للواقع الاقتصادي للمؤسسة.
*ليست ذات أهمية في كل المستويات		* مهمة كل مسؤول حسب وظيفته داخل المؤسسة.
*أهميتها ثابتة في المستويات الثلاثة	***	* تحديد الأهداف الرئيسية طويلة الأجل للمنظمة
8. خلصت دراسة جامعة اوهايو تحديد الأنماط القيادية الى:		7. من محددات والعوامل المؤثرة في الهيكل التنظيمي
* النمط المتسلط، النمط المتسيب ، النمط التشاركي	***	* حجم المؤسسة
* نمط مهتم بالعمل ونمط مهتم بالنتائج	***	* مدة حياة المؤسسة

***	*نمط مهتم بميكال العمل ونمط مهتم بمشاعر العاملين	***	* التكنولوجيا المستخدمة في المؤسسة
	*كل الاجابات صحيحة	***	* مكان عمل المؤسسة
	10. تتحدد مرونة الخطة ب :		9. . ينحصر التسيير الاستراتيجي في مهمتين أساسيتين هما
	*وفرة الموارد		*البحث عن التمويع الصحيح للمؤسسة
	*اسلوب القيادة المتبع في المؤسسة		* إعداد الاستراتيجيات.
***	*وفرة البدائل المتاحة		*تحقيق النمو
	*كل الاجابات خاطئة		*تنفيذ الاستراتيجيات

السؤال الثاني: اشرح الخطوة الثانية من مراحل التخطيط (وضع الأهداف)(02ن)

تشمل هذه المرحلة أساسا وضع الأهداف حيث يراعي تعريف الأهداف بشكل محدد ودقيق وعموما ينبغي ان تتصف الاهداف الموضوعية بجملة من الخصائص اصطلاح على تسميتها SMART وتدل على ما يلي:

- محددة **Specific** يعتبر أول حرف من كلمة Smart حرف S إشارة على ضرورة تأكيد أن تكون الأهداف محددة وواضحة.
- قابلة للقياس **Measurable** يجب أن تكون الأهداف قابلة للقياس، فإن لم تكن كذلك لن يتمكن الشخص من قياس مدى نجاحه أو تقدمه في طريق الوصول إلى تحقيق هذا الهدف.

- قابلة للتحقيق **Achievable** يجب أن تكون الأهداف واقعية محاكية للحياة الطبيعية التي نعيش فيها.

- ذو صلة **Relevant** يجب أن ترتبط أهداف الشخص جميعها مع بعضها البعض، وأن لا تتعارض مع القيم والأفكار التي يفكر بها

- زمني **Time Bound** يتطلب كل هدف أن يكون محددًا بزمن لتحقيقه، فلا يمكن وضع هدف بالمطلق دون تحديد الفترة الزمنية اللازمة لتحقيقه.

السؤال لثالث: بين كيف يساهم الهيكل التنظيمي وعملية التنظيم في تحقيق كفاءة هذه الأخيرة.(03ن)

كانت الكفاءة تمثل الحصول على أكبر قدر ممكن من المخرجات باستخدام قدر محدد من المدخلات فإن التنظيم (كعملية) والهيكل التنظيمي للمؤسسة يمكن أن يلعبا دورا أساسيا في تحقيق هذه الكفاءة وذلك على مستوى الأفراد و المؤسسة ككل

فتنظيم العمل وتصميمه و البحث عن الكفاءة من خلال التنظيم العمل باحثا عن الطريقة المثلى الواجب إتباعها للقيام بعمل ما قصد رفع مستى

الإنتاجية زمن ثمة كفاءة الفرد والمؤسسة. فعندما يكون المحيط يتصف بالسكون النسبي. فالتخصص في العمل من عدمه يجب أن يخضع لطبيعة المحيط الذي

تنشط به المؤسسة وكذلك الحال بالنسبة لتحديد أساس إعادة تجميع الأعمال يكتسي التحديد الواضح للسلطات والمسؤوليات الأهمية الكبرى تحقيق

الكفاءة فوضوح المهام ويسهل القيام بما هو مطلوب منه وتبعد عنه القلق والحيرة وهو ما يعكس إيجابا على مستوى الأداء

وتلعب عملية تصميم العمل أن تساهم بقدر كبير تحقيق الكفاءة من خلال التوضيف في تحديد كل من المدى،العمق وعلاقات العمل أي ملائمة هذه

القرارات وطبيعة العمل لإرتفاع الإنتاجية--زيادة الكفاءة.

السؤال الرابع : وضع الفرق بين التنظيم الرسمي وغير الرسمي (03ن)

التنظيم غير الرسمي هو مجموعة من من العلاقات الشخصية الاجتماعية غير المقتنة التي تشكل بطريقة عفوية ما بين أعضاء التنظيم وتنمو وتتغير بصفة

مستمرة. اما التنظيم الرسمي يوضح الخرائط التنظيمية للتنظيم الرسمي الذي تعتمد الادارة من أقسام ووظيفية ومسمياتها وخطوط سلطتها وطبيعة

العلاقات الموجودة بينها.

أ.ن؛خالدي خالص التوفيق