

جواب السؤال النظري:

مبررات الانتقال من المحاسبة المالية إلى محاسبة التسيير:.....(2 نقاط).

- محدودية المعلومات المقدمة في المحاسبة المالية.
- تغليب الواقع الاقتصادي والتسييري على الطبيعة القانونية.

التمرين الأول:.....(8 نقاط)

1- حساب نتيجة الدورة N باستخدام طريقة التكلفة المتغيرة:.....(2 نقاط)

البيان	المنتج p_1	المنتج p_2	المنتج p_3	المجموع
رقم الاعمال	120000	250000	270000	640000
- أعباء الإنتاج المتغيرة	95000	190000	192500	477500
- أعباء التوزيع المتغيرة	9600	10000	10000	29600
التكلفة المتغيرة	(104600)	(200000)	(202500)	(507100)
الهامش على التكلفة المتغيرة	15400	50000	67500	132900
التكاليف الثابتة			(75000)	
النتيجة			57900	

2- حساب النتيجة المتوقعة للدورة N+1 باستخدام طريقة التكلفة المتغيرة:.....(4 نقاط)

البيان	المنتج p_1	المنتج p_2	المنتج p_3	المجموع
رقم الاعمال	140400	300000	270000	710400
- أعباء الإنتاج المتغيرة	123500	228000	192500	544000
- أعباء التوزيع المتغيرة	12480	14400	10000	36880
التكلفة المتغيرة	(135980)	(242400)	(202500)	(580800)
الهامش على التكلفة المتغيرة	4420	57600	67500	129520
التكاليف الثابتة			(75000)	
النتيجة			54520	

3- ماهي الوضعية الأفضل للمؤسسة:.....(2 نقاط)

أفضل وضعية للمؤسسة هي المحافظة على شروط الاستغلال للمنتجين P_1 و P_3 وتغيير شروط الاستغلال للمنتج P_2 وبالتالي تكون النتيجة المتوقعة بهذه الشروط:

$$\text{النتيجة المتوقعة} = (67500 + 57600 + 15400) - 75000 = 65500 \text{ دج.}$$

التمرين الثاني:.....(10 نقاط)

1- استكمال جدول توزيع الأعباء غير المباشرة:.....(02 نقاط)

البيان	التموين	الورشة 1	الورشة 2	التوزيع
مجموع التوزيع الثانوي	180.000	154.000	200.000	143.400
طبيعة وحدة القياس	كغ مادة أولية مشترة	كغ مادة أولية مستهلكة	ساعة يد عاملة مباشرة	10 دج مبيعات
عدد وحدات القياس	48000	37200	1660	156000
تكلفة وحدة القياس	3.75	4.13	120.48	0.91

2- حساب تكلفة شراء المادة الأولية X:.....(02 نقاط)

البيان	Q	PU	MT
سعر شراء المواد الأولية	48000	22	1056000
أعباء الشراء المباشرة	48000	5	240000
أعباء غير مباشرة: - مركز التموين	48000	3.75	180000
تكلفة شراء الفترة	48000	30.75	1476000
مخزون اول المدة	24000	31.98	767520
التكلفة الوسطية المرجحة للشراء	72000	31.16	2243520

3- حساب تكلفة إنتاج المنتجين تامي الصنع A و B :.....(04 نقاط)

المنتج B			المنتج A			البيان
MT	PU	Q	MT	PU	Q	
						التكاليف المباشرة:
529720	31.9	17000	629432	31.16	20200	تكلفة شراء المواد الأولية المستهلكة
						اليد العاملة المباشرة:
9350	11	850	16500	11	1500	الورشة 1
21000	15	1400	3900	15	260	الورشة 2
						التكاليف غير المباشرة:
70210	4.13	17000	83426	4.13	20200	مركز الورشة 1
168672	120.48	1400	31324.8	120.48	260	مركز الورشة 2
			- 2444.2	6.05	404	فضلات D1 قابلة للبيع
+ 3825	4.5	850				فضلات D2 دون قيمة
-1804.5	12.03	150				مهمات B قابلة للبيع
+20000			+70000			منتجات قيد الإنتاج لأول المدة
-40000			-55000			منتجات قيد الإنتاج لآخر المدة
780972.5	202.85	3850	777138.6	56.72	13700	تكلفة إنتاج الفترة
			378701.4	108.2004	3500	مخزون اول المدة
780972.5	202.85	3850	1155840	67.20	17200	التكلفة الوسطية المرجحة للإنتاج

1- حساب سعر تكلفة المنتجين تامي الصنع A و B : (01 نقطة)

المنتج B			المنتج A			البيان
MT	PU	Q	MT	PU	Q	
405700	202.85	2000	940800	67.20	14000	تكلفة انتاج المنتجات المباعة
40040	0.91	44000	101920	0.91	112000	التكاليف غير المباشرة: - مركز التوزيع
445700	222.87	2000	1042720	74.48	14000	سعر التكلفة

4- حساب النتيجة التحليلية الإجمالية للمنتجين تامي الصنع A و B : (01 نقطة)

المنتج B			المنتج A			البيان
MT	PU	Q	MT	PU	Q	
440000	220	2000	1120000	80	14000	رقم الأعمال
445740	222.87	2000	1042720	74.48	14000	(-) سعر التكلفة
-5740 (خسارة)	2.87	2000	77280 (ربح)	5.52	14000	النتيجة التحليلية