

التصحيح النموذجي لمادة المحاسبة التحليلية

الإجابة على السؤال النظري (2 ن)

طرق تقييم المخزونات التي سمح بها النظام المحاسبي المالي SCF هما:

1. التكلفة الوسطية المرجحة CMPU.....(1ن)

2. طريقة الوارد أولا الصادر أولا FIFO.....(1ن)

حل التمرين الأول: (6 ن)

- بطاقة حركة المخزون للمنتج A.....(4ن)

الرصيد			الايخرجات			الادخالات			البيان	التاريخ
M	PU	Q	M	PU	Q	M	PU	Q		
6750	90	75	-	-	-	6750	90	75	مخزون أولي	03/01
3600	90	40	3150	90	35	-	-	-	بيع	03/05
3600	90	40	-	-	-	8370	93	90	إنتاج	03/10
8370	93	90								
5115	93	55	3600	90	40	-	-	-	بيع	03/15
			3255	93	35					
5115	93	55	-	-	-	2112	96	22	إنتاج	03/20
2112	96	22								
5115	93	55	-	-	-	4656	97	48	إنتاج	03/25
2112	96	22								
4656	97	48								
192	96	02	5115	93	55	-	-	-	البيع	03/28
4656	97	48	1920	96	20					
4848		50	17040	92.1	185	21888	93.1	235	المجموع	

- تكلفة المنتجات المباعة = 17040 دج.....(0.5 ن)

- فرق الجرد = الجرد الحقيقي (المادي) - الجرد المحاسبي = 4848 - 20000 = 15152 دج... (1 ن)

- الفرق يعتبر فائض يضاف إلى النتيجة.....(0.5 ن)

حل التمرين الثاني: (12 ن)

1- ايجاد الكميات المستعملة من M1 و M2

لدينا: مخ1 + الكمية المشتراة = مخ2 + الكمية المستعملة..... بالتعويض نجد:

$$M1 = 26000 \text{ كلغ}.....(0.5 ن)$$

$$M2 = 18000 \text{ كلغ}.....(0.5 ن)$$

2- ايجاد الكمية المباعة من المنتج A

لدينا: مخ1 + الكمية المنتجة = مخ2 + الكمية المباعة..... بالتعويض نجد:

$$A = 17000 \text{ وحدة}.....(0.5 ن)$$

3- اتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة:

نرمز ل X للادارة و y للصيانة

$$\text{لدينا: } X = 13390 + 1/10y$$

$$Y = 17020 + 2/10x$$

بالتعويض نجد: x=15400.....(0.5 ن) و y=20100.....(0.5 ن)

جدول التوزيع الأعباء غير مباشرة: (ن2)

البيان	الأقسام الرئيسية			الأقسام الثانوية		
	توزيع	ورشة 2	ورشة 1	تموين	الصيانة	الادارة
مجموع التوزيع الأولي	40960	48880	35800	15350	17020	13390
إدارة	1540	3080	6160	1540	3080	(15400)
صيانة	-	8040	8040	2100	(20100)	2010
مجموع التوزيع الثانوي	42500	60000	50000	18900	0	0
عدد وحدات القياس	8500	15000	25000	54000		
تكلفة وحدة القياس	5	4	2	0.35		

(1) جدول حساب تكلفة الشراء: (ن3)

البيان	M2			M1		
	M	PU	Q	M	P	Q
ثمن الشراء	95000	8.2	24000	180000	6	30000
مصاريف مباشرة	-	-	-	-	-	-
مصاريف غير مباشرة	8400	0.35	24000	10500	0.35	30000
تكلفة شراء	103400	-	24000	190500	-	30000
مجموع	51600	-	7000	63000	-	9000
C.M.P	155000	5	31000	253500	6.5	39000

(2) حساب تكلفة الانتاج النصف مصنع: (ن1.5)

البيان	S		
	M	P	Q
استعمالات M1	169000	6.5	26000
مصاريف انتاج مباشرة	450000	300	1500
مصاريف انتاج غير مباشرة ورشة (1)	50000	2	25000
تكلفة إنتاج	669000		25000
مخزون أولي	81000		5000
C.M.P	750000	25	30000

(3) حساب تكلفة الإنتاج التام: (ن1.5)

البيان	A		
	M	P	Q
استعمالات S	375000	25	15000
M2	90000	5	18000
مصاريف إنتاج مباشرة	80000	200	400
مصاريف إنتاج غير مباشرة ورشة (2)	60000	4	15000
تكلفة إنتاج	605000	-	15000
مخزون أولي	250000	-	4000
C.M.P	855000	45	19000

4) حساب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية: (1.5ن)

A			البيان
M	P	Q	
765000	45	17000	تكلفة الإنتاج المباع
42500	5	8500	مصاريف غير مباشرة
807500	-	17000	سعر التكلفة
860000	50	17000	رقم الأعمال الصافي
42500	-	17000	تكلفة الإنتاج