

التمرين الأول:

1. إتمام جدول الأعباء (ن03):

البيان	التموين	الانتاج	التوزيع
مجموع توزيع ثانوي	554000	1788000	156000
وحدات القياس	كلغ مادة أولية مستهلكة من M1 و M2	ساعات عمل مباشرة	وحدة مباعه
عدد وحدات القياس	65000	8000	5200
سعر وحدة القياس	8.52	223.5	30

تكلفة الشراء (ن02):

البيان	M1	M2
ثمن مواد أولية:		
ثمن مواد أولية	150000	180000
M1:50000*30		
M2:15000*12		
مصاريف مباشرة:		
مصاريف غير مباشرة:	426000	127800
M1:50000*8.52		
M2:15000*8.52		
الإجمالي	192600	307800
الكمية	50000	15000
سعر الوحدة	38.52	20.52

تكلفة الإنتاج (ن01):

البيان	P2
ثمن الوحدة المستهلكة	770400
20000*38.52	
مصاريف مباشرة	330000
3000*110	
مصاريف غير مباشرة	670500
3000*223.5	
الإجمالي	1770900
الكمية	2000
سعر الوحدة	885.45

سعر التكلفة (ن01):

البيان	المبالغ
تكلفة الوحدات المباعه	1770900
885.45*2000	
مصاريف مباشرة	8000
4*2000	
مصاريف غير مباشرة	60000
30*2000	
الإجمالي	1838900
الكمية	2000
سعر الوحدة	919.45

النتيجة التحليلية (ن01):

البيان	المبالغ
--------	---------

رقم الأعمال	915*2000	1830000
سعر التكلفة		1838900
النتيجة التحليلية		- 8900

2. حسب طريقة ABC :

حساب تكلفة مسببات التكلفة (ن02):

مسببات التكلفة				
الأنشطة	مرجع المكونات	الدفعات المنتجة	عدد المدخلات	طلبات الزبائن
	104000	200000	100000	31500
	250000	688000		22400
		700000		52100
				50000
المجموع	354000	1588000	400000	156000
عدد مسببات التكلفة	1500	2000	5000	250
سعر مسببات التكلفة	236	794	80	624

الأعباء المباشرة و الغير المباشرة (ن02):

البيان	الكمية	السعر	المبلغ
الأعباء المباشرة:			
مواد الأولية	2000	300	600000
الأعباء المباشرة للإنتاج	2000	165	330000
أعباء مباشرة للتوزيع	2000	4	8000
مجموع الأعباء المباشرة			938000
الأعباء الغير المباشرة:			
مرجع المكونات	50	236	11800
الدفعات المنتجة	30	794	23820
عدد المدخلات	45	80	3600
طلبات الزبائن	120	624	74880
مجموع الأعباء الغير المباشرة			114100
مجموع الأعباء الكلى			
			1052100
		938000+114100	1052100
		526.05*2000	1052100

حساب النتيجة التحليلية (ن01):

البيان	الكمية	السعر	المبلغ
رقم الأعمال	2000	915	1830000
سعر التكلفة	2000	526.05	1052100
النتيجة			777900

عند المقارنة بين الطريقتين نلاحظ طريقة abc تعمل على تخفيض التكاليف عكس طريقة التكاليف الكلية والفرق يظهر في النتيجة حيث أن النتيجة وفق أسلوب ABC فموجبة. في حين تحق المؤسسة خسارة عند استعمالها طريقة التكاليف الكلية (ن01)

التمرين الثاني (06):

الرصيد			المخرجات			المدخلات			التاريخ
T	P	Q	T	P	Q	T	P	Q	
24000	30	800	/	/	/	24000	30	800	2020/3/1
18000	30	600	6000	30	200				2020/3/3
18000	200	600	/	/	/	4000	20	200	2020/3/7
4000	20	200							
18000	30	600	/	/	/	4000	40	100	2020/3/10
4000	20	200							
4000	40	100							
3000	30	100	15000	30	500	/	/	/	2020/3/15
4000	20	200							
4000	40	100							
3000	30	100	/	/	/	10000	50	200	2020/3/20
4000	20	200							
4000	40	100							
10000	50	200							
1000	20	50	3000	30	100	/	/	/	2020/3/25
4000	40	100	3000	20	150				
10000	50	200							
10000	50	200	1000	20	50	/	/	/	2020/3/28
			4000	40	100				
10000	/	200	32000	/	1100	4200	/	1300	المجموع