

Le corrigé

- 1 عدد الوحدات المباعة من المنتجين A و B
مخزون بدائي + الانتاج - المبيعات = مخزون نهائي
المبيعات = مخزون بدائي + الانتاج - مخزون نهائي
(A) $438 = 162 - 512 + 88 =$ المبيعات
(B) $375 = 175 - 425 + 125 =$ المبيعات

1

4

- 2 جدول توزيع الأعباء الغير مباشرة :

المراكز الرئيسية				المراكز الملحقة		الأعباء
التوزيع	ورشة الإتمام	ورشة التركيب	ورشة التحضير	الصيانة	الإدارة	
4 304	1 139	3 237	5 731.3	2 452	2 740	مجموع التوزيع الأولي
274	1 096	548	274	548	-2 740	توزيع الإدارة
4 578	2 235	3 785	6 005	3 000	0	المجموع بعد توزيع الإدارة
300	1 050	900	750	-3 000		توزيع الصيانة
4 878.00	3 285.00	4 685.00	6 755.30	0		مجموع التوزيع الثانوي
813	438	937	1 571			عدد وحدات العمل
6.00	7.50	5.00	4.30			كلفة وحدة العمل

2

- 3 كلفة شراء المواد الأولية

M ₂			M ₁			
المبالغ	س و	عدد الوحدات	المبالغ	س و	عدد الوحدات	
22 320.00	18.6	1 200	9 750.00	15.6	625	ثمن الشراء
2 280.00			1 287.50			م الشراء م
24 600.00	20.500	1 200	11 037.50	17.660	625	كلفة شراء

4

- 4 كلفة الانتاج

B			A			
المبالغ	س و	عدد الوحدات	المبالغ	س و	عدد الوحدات	
			7 699.76	17.66	436	مواد أولية M1
16 092.50	20.50	785	7 175.00	20.50	350	مواد أولية M2
3 094.00	13	238	2 600.00	13	200	يد عاملة مباشرة
218.00			275.84			مصارييف مباشرة اخرى
3 375.50	4.30	785	3 379.80	4.30	786	م غ م لورشة التحضير
2 125.00	5.00	425	2 560.00	5.00	512	م غ م لورشة التركيب
1 785.00	7.50	238	1 500.00	7.50	200	م غ م لورشة الإتمام
26 690.00	62.80	425	25 190.40	49.20	512	كلفة الانتاج
7 245.00	57.96	125	4 929.60	56.02	88	المخزون البدائي
33 935.00	61.70	550.00	30 120.00	50.20	600	كلفة الانتاج المتوسطة

5 سعر التكلفة

2

B			A			
المبالغ	س و	عدد الوحدات	المبالغ	س و	عدد الوحدات	
23 137.50	61.70	375	21 987.60	50.20	438	تكلفة انتاج المبيعات
2 250.00	6.00	375	2 628.00	6.00	438	م غ م لمركز التوزيع
25 387.50	67.70	375	24 615.60	56.20	438	سعر التكلفة

6 النتيجة التحليلية

2

B			A			
المبالغ	س و	عدد الوحدات	المبالغ	س و	عدد الوحدات	
25387.50	67.70	375	24 615.60	56.20	438	سعر التكلفة
31500.00	84.00	375	31 974.00	73.00	438	المبيعات
6112.50	16.30	375	7 358.40	16.80	438	النتيجة التحليلية
13 470.90						

1

7 المخزونات النهائية للمادتين

مخزون نهائي = مخزون بدائي + المشتريات - الاستعمالات

$$M_1 \quad 189 = 436 - 625 + 0 = \text{مخزون نهائي}$$

$$M_2 \quad 65 = (785 + 350) - 1200 + 0 = \text{مخزون نهائي}$$

