

إيجاد عدد وحدات البيع

- بالنسبة لقيم الوحدات (م مواد أولية مشتركة) $7000 = 3000 + 4000$
 - بالنسبة للورشة 1 (سايه عامله في الورشة 1): $700 = 400 + 300$
 - بالنسبة للورشة 2 (سايه عامله في الورشة 2): 400
 - بالنسبة للورشة 3 (لغة قماش من منتجاتها) $600 = 350 + 250$
 - بالنسبة للتوزيع (لغة قماش من مبيعاتها) $540 = 290 + 250$
- حساب سعر التكلفة للمنتج (L) و (N)

حساب تكلفة الشراء، وتلك الشراء = ثمن الشراء + م + م + م + م

بيان	م	س	م	س	م
تكلفة الشراء	4000	200	800000	3000	280
م + م	4000	3	12000	3000	3
م + م	4000	3	12000	3000	3
للمنتج	4000	-	824000	3000	-
م	3000	-	576000	2000	325,5
CMF	7000	(200)	1400000	5000	(301,8)

حساب تكلفة الإنتاج = تكلفة شراء المواد الأولية + م + م + م + م

البيان	م	س	م	س	م
تكلفة الإنتاج (A)	3000	200	600000	3500	200
(B)	-	-	-	2000	301,8
م + م	300	280	84000	400	330
الورشة 1	-	-	-	400	-
الورشة 2	250	100	25000	350	100
الورشة 3	300	80	24000	400	80
م + م	-	-	-	400	92,5
الورشة 1	-	-	-	350	100
الورشة 2	250	100	25000	350	100
الورشة 3	250	3032	758000	350	4604
تكلفة إنتاج المنتج	20	3000	60000	50	5820
م	20	3000	60000	50	5820

② حساب سعر التكلفة
 سعر التكلفة = تكلفة إنتاج الوحدات المباعة + مخزون م + مخزون ع

L			N			البيان
m	Pu	Q	m	Pu	Q	
251000	5820	50	758000	3032	250	م ت م
1104960	4604	240				م ت م +
52200	-	-	16000	-	-	م ت م
14500	50	290	12500	50	250	م ت م
1462660			786500			سعر التكلفة الإجمالي

①

③ حساب النتيجة التشغيلية الصافية

نت ص = نت ط + العناصر الإضافية - الأعباء الغير معتبر
 * حسابان نت ط = نت ع = سعر التكلفة الإجمالي

L			N			البيان
m	Pu	Q	m	Pu	Q	
1450000	5000	290	800000	3200	250	نت ع
(1462660)	-	-	(786500)	-	-	سعر التكلفة الإجمالي
-12660	-	-	13500	-	-	نت ط
			291			

نت ص = 13500 = 1790 - 35200 + 12660
 34250 = 1790 - 35200 + 12660
 6%

التقرير الثاني (03 نقاط)

- 1 - لا التصحيح ، وحسب الأعياد الإضافية ضمن أعياد المحاسبة التحليلية - لا تحسب ضمن أعياد المحاسبة العامة .
- 2 - لا التصحيح ، مع مبادئ طريقة الأقسام المتباعدة تصنف التكاليف إلى تكاليف مباشرة وغير مباشرة
- 3 - نعم (0,75) (0,75)
- 4 - لا التصحيح ، مع (الواداء للذ) : مع I + مستحقان الفترة - استنادا الفترة

امتحان السداسي الثالث في مادة المحاسبة التحليلية

التمرين الأول: (17 نقطة)

تنتج شركة "يونس" نوعين من الأقمشة العادي (N) و الفاخر (L) بشكل لفات بكل لفة 20 متر عبر ثلاث ورشات، بحيث تنتج (N) في الورشتين 1 و 3 باستعمال مادة أولية وحيدة (A) ، وتنتج (القماش الفاخر) في ثلاث ورشات 1 ، 2 و 3 باستعمال المادتين الأوليتين (A) و (B)، وقد أعطيت إليك المعلومات التالية من قسم المحاسبة والمالية عن شهر سبتمبر 2022:

1- مخزونات بداية الشهر: - المادة الأولية (A): 3000 متر بتكلفة إجمالية 576000 دج.

- المادة الأولية (B): 2000 متر بـ 325,5 دج/متر.

- القماش العادي (N): 20 لفة بـ 150 دج/متر.

- القماش الفاخر (L): 50 لفة بـ 291 دج/متر.

2- مشتريات الشهر: - المادة الأولية (A): 4000 متر بـ 200 دج/متر.

- المادة الأولية (B): 3000 متر بـ 280 دج/متر.

* مصاريف الشراء المباشرة: 3 دج لكل متر مشتري من (A) و (B).

3- الإنتاج والاستعمالات:

- لإنتاج 250 لفة من القماش (N) استعملت 3000 متر من المادة الأولية (A).

- لإنتاج 350 لفة من القماش (L) استعملت 3500 متر من المادة الأولية (A)، و 2000 متر من المادة الأولية (B).

* مصاريف الإنتاج المباشرة

- تطلب إنتاج القماش (N): 300 سا في الورشة 1 بأجرة 280 دج/سا، و 100 دج عن كل لفة منتجة في الورشة 3.

- تطلب إنتاج القماش (L): 400 سا في الورشة 1 بأجرة 330 دج/سا، و 400 سا في الورشة 2 بتكلفة إجمالية 36800 دج ، و 100 دج عن كل لفة منتجة في الورشة 3.

4- مبيعات الشهر:

- باعت كل الكميات المنتجة خلال هذا الشهر من القماش (N) بسعر 160 دج/متر.

- باعت 290 لفة من القماش (L) بسعر 250 دج/متر.

* مصاريف التوزيع المباشرة: بلغت 16000 دج للقماش (N) و 52200 دج للقماش (L).

5- الأعباء الغير مباشرة: لخصت في الجدول أدناه مع تسجيل أعباء غير معتبرة بـ: 1790 دج، وعناصر إضافية بـ: 35200 دج:

البيان	الأقسام المساعدة		الأقسام الرئيسية			
	الإدارة	الصيانة	تموين	الورشة 1	الورشة 2	الورشة 3
مجموع التوزيع الأولي	5100	2900	18700	54225	35225	59200
التوزيع الثانوي						
- الإدارة	100%	20%	20%	25%	25%	10%
- الصيانة	10%	100%	30%	10%	10%	20%
طبيعة وحدة القياس			متر مواد أولية مشتراة	سا يد عاملة مباشرة في الورشة 1	سا يد عاملة مباشرة في الورشة 2	لفة قماش منتجة

ملاحظة: - مخرجات المادتين الأوليتين (A) و(B) تتم بطريقة التكلفة الوسطية المرجحة بعد كل إدخال جديد.

- مخرجات المنتج (N) تتم بطريقة LIFO.

- مخرجات المنتج (L) تتم بطريقة FIFO.

المطلوب:

1- أكمل جدول توزيع الأعباء غير المباشرة؟

2- أحسب سعر تكلفة المنتجين (N) و(L)؟

3- أحسب النتيجة التحليلية الصافية؟

التمرين الثاني: (03 نقاط) أجب بـ "نعم" أو "لا" مع تصحيح الخطأ.

➤ تحسب الأعباء الإضافية ضمن أعباء المحاسبة العامة ولا تحسب ضمن أعباء المحاسبة التحليلية.

➤ من مبادئ طريقة الأقسام المتجانسة (التكاليف الحقيقية) تصنيف التكاليف إلى تكاليف ثابتة وأخرى متغيرة.

➤ التكاليف الغير مباشرة هي تلك التكاليف التي تتعلق بعدة أنشطة.

➤ مخزون نهاية المدة (للمواد الأولية) = مخزون أول المدة + مشتريات الفترة - مبيعات الفترة.

بالتوفيق للجميع

أستاذ المقياس