

الجزء الثاني : تحليل الاستغلال (6 نقاط)

يعطى جدول تحليل الاستغلال التالي :

البيان	مبالغ كلية	مبالغ جزئية	%
1 رقم الأعمال الصافي			100
المواد الأولية المستهلكة			
مصاريف الشراء			
مصاريف الإنتاج			
تطرح نواتج أخرى مختلفة	-12000		
2تكلفة إنتاج المنتجات المصنعة			
3 تكلفة إنتاج مخزون			
4 تكلفة إنتاج المنتجات المباعة			
5 الهامش / تكلفة إنتاج المنتجات المباعة			44
6 مصاريف التوزيع		108000	
7 الهامش / التكلفة المتغيرة			
8 التكاليف الثابتة الاجمالية			✗
9 نتيجة الاستغلال		175000	

معطيات ملحقة

- هامش الأمان : 500000 دج
- دوران مخزون المنتجات التامة : 12
- مخزون آخر مدة من المنتجات التامة : 64000 دج
- إن كل من المواد الأولية المستهلكة ، مصاريف الشراء ومصاريف الإنتاج تتناسب مباشرة على التوالي مع الأعداد : 20 ، 6 ، 9 .

للتذكير : $\text{نتيجة الاستغلال} = \frac{\text{الهامش} / \text{التكلفة المتغيرة}}{\text{هامش الأمان}}$ رقم الأعمال الصافي

العمل المطلوب :

إعادة تشكيل جدول تحليل الاستغلال الوارد أعلاه مع إظهار الحسابات المبررة .

الجزء الثالث : محاسبة تحليلية (9 نقاط)

- تنتج مؤسسة صناعية - انطلاقا من مادة أولية وحيدة - منتجين: المنتج " أ " في الورشة 1 ، والمنتج " ب " في الورشة 2 .
- لخصت المعلومات المتعلقة بشهر جانفي 1999 فيما يلي :

(1) المخزون في 1999/01/01

- المواد الأولية : 5000 وحدة بـ 11,7 دج للوحدة .
- المنتج " أ " : 1400 وحدة بمبلغ إجمالي 29940 دج
- المنتج " ب " : 800 وحدة بـ 28,55 دج للوحدة .
- الانتاج الجاري لأول مدة : الورشة 1 : 4000 دج .
- الورشة 2 : 1500 دج .

(2) مشتريات شهر جانفي 1999 من المواد الأولية : 10000 وحدة بـ 9,9 دج للوحدة .

(3) اليد العاملة المباشرة : 700 ساعة عمل بتكلفة متوسطة 70 دج للساعة منها 500 ساعة على المنتج " أ " .

(4) استهلاكات المواد الأولية خلال الشهر : الورشة 1 : 8800 وحدة : الورشة 2 : 3000 وحدة .

(5) إنتاج شهر جانفي 1999 : انتجت المؤسسة : 8600 وحدة من المنتج " أ " .

2200 وحدة من المنتج " ب " .

(6) المبيعات خلال شهر جانفي 1999 باعنت المؤسسة : 9500 وحدة من المنتج " أ " بـ 50 دج للوحدة

2600 وحدة من المنتج " ب " بـ 56 دج للوحدة

(7) الأعباء غير المباشرة : لخصت في الجدول الموالي .

المجاميع	الطاقة الحركية	الصيانة	التموين	الورشة 1	الورشة 2	التوزيع
مجموع التوزيع الأولي	12920	6200	11300	49900	8800	31833
الطاقة الحركية	100-%	20-%	20-%	40-%	10-%	10-%
الصيانة	12-%	100-%	10-%	50-%	18-%	10-%
طبيعة وحدة العمل	وحدة من المادة الأولية المشتراة					
	ساعة يد عمل مباشر					
	ساعة يد عمل مباشر					
	رقم الأعمال					

ملاحظة (1) :

لا يتضمن مبلغ 8747 المتعلق باضفاء المصاريف الاعدادية (يعتبر كأعباء غير معتبرة).

(8) المخزون الحقيقي في 1999/01/31 :

- المواد الأولية : 3180 وحدة : - المنتج " أ " : 500 وحدة : - المنتج " ب " : 390 وحدة .
- الانتاج الجاري لآخر مدة : - الورشة 1 : 10140 دج : - الورشة 2 : 840 دج .

العمل المطلوب :

- 1) إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة وحساب تكلفة وحدة العمل .
- 2) حساب تكلفة شراء المواد الأولية وإعداد حساب الجرد الدائم .
- 3) حساب تكلفة إنتاج المنتجات المصنعة وإعداد حساب الجرد الدائم .
- 4) حساب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية .
- 5) حساب النتيجة الصافية للمحاسبة التحليلية .

ملاحظة (2) :

تقيم الإخراجات بالتكلفة المتوسطة المرجحة للوحدة مع مخزون أول مدة .

بالتوفيق

الصفحة 3/3

انتهى