

سلسلة (01)

مفاهيم في التكاليف

تمرين (1) مصنع يحصل على مادة (م) والتي يحولها إلى منتج (ك).

أحسب تكلفة شراء المادة (م) آخذاً في الإعتبار العناصر التالية :

15 000 دج	- سعر الشراء (500 كغ)
700 دج	- نفقات المستخدمين الخاصة بهذا الشراء
432 دج	- نفقات التمويل
384 دج	- نفقات تسيير المخزون
	مع إستخراج تكلفة الوحدة للمادة (م).

تمرين (2) لإنتاج 100 000 علبة تحفيظ تتطلب العملية ما يلي :

15 000 كغ من الحديد الأبيض بقيمة	67 500 دج
96 كغ من مادة التلحيم بقيمة	3 888 دج
1 035 دج كتفقات شراء لهاتين المادتين	
920 ساعة عمل بـ 27 دج للساعة	
900 دج كمصاريف تصنيع مختلفة.	

ما هي تكلفة التصنيع الإجمالية لهذه السلسلة من العلب؟ مع إستخراج تكلفة الوحدة.

تمرين (3) مؤسسة التصنيع الميكانيكي أنتجت لمصنعا آلة صناعية. وأعباء التصنيع كانت كما يلي :

128 000	- تكلفة المواد المصنعة
84 000	- تكلفة القطع المشتراة مصنوعة
104 000	- أعباء التصنيع

ما هو المبلغ الذي يجب تسجيله في حساب "معدات وأدوات" عند إستعمال هذه الآلة؟

تمرين (4) مؤسسة صناعية باعت خلال شهر 1 000 وحدة من المنتج (ص) بسعر 180 دج للوحدة. المواد المستعملة لإنتاج هذه الوحدات كانت بتكلفة

90 000 دج، نفقات التصنيع كانت بمبلغ 36 000 دج، ونفقات البيع 16 200 دج.

المطلوب : (1) حساب التكلفة النهائية لـ 1 000 وحدة (بما فيها نفقات البيع)

(2) حساب النتيجة المحققة.

تمرين (5) مؤسسة خاصة للنقل تستغل خطين للحافلات، وفي 31 ديسمبر نحصل على المعلومات التالية :

70 000	- مواد ولوازم مستهلكة
15 600	- خدمات
24 000	- نفقات المستخدمين
4 000	- ضرائب ورسوم
3 800	- نفقات مالية
12 800	- نفقات متنوعة
13 000	- إهلاكات
170 000	- المبيعات
26 800	- نتيجة الدورة (ربح)

توزيع الأعباء و الإيرادات بين الخطين المستغلين يعطى كما يلي :

الخط (ب)	الخط (أ)	
124 000	46 000	الإيرادات
الباقي	26 000	مواد ولوازم مستهلكة
9 000	15 000	نفقات المستخدمين
1 800	2 000	النفقات المالية
7 200	5 600	النفقات المتنوعة
10 000	3 000	الإهلاكات

الخدمات توزع بنسبة 2/3 للخط (أ) و 1/3 للخط (ب). أما الضرائب والرسوم فتتوزع بالتساوي بين الخطين.

المطلوب : (1) إعداد جدول توزيع الأعباء بين الخطين

(2) حساب نتيجة إستغلال كل خط.

تمرين 6 مؤسسة صناعية تنتج وتبيع نوعين من المنتجات (ك1) و(ك2). وفيما يخص عملية الإستغلال بالمؤسسة نحصل على المعلومات التالية وذلك في

خلال ثلاثي :

210 000	- مشتريات مواد
40 000	- نفقات المستخدمين
200 000	- المصاريف الأخرى
25 000	- الإهلاكات
1 060 000	- المبيعات

تحليل الأعباء والإيرادات حسب طبيعة المواد المنتجة يعطي العناصر التالية :

120 000	- المشتريات :	90 000	- المنتج (ك1)
32 500	- نفقات المستخدمين	7 500	- المنتج (ك1)
			- المنتج (ك2)

الأعباء الأخرى تتوزع بين المنتجين (ك1) و(ك2) بالتناسب مع عدد الوحدات المنتجة والمباعة والتي هي بالنسبة لـ (ك1) 8 000 وبالنسبة لـ (ك2) 12 000. الإهلاكات تتوزع بالتساوي بين المنتجين.

سعر البيع للوحدة هو 50 دج للمنتج (ك1) و55 دج للمنتج (ك2).

المطلوب : تحديد توزيع النتيجة بين المنتجين (ك1) و(ك2).

(مع العلم أنه ليس هناك مخزون في آخر الثلاثي)

تمرين 7 مؤسسة صناعية تنتج 3 منتجات (ج1)، (ج2)، (ج3)، والتي تباعها إلى تجار الجملة، تجار التجزئة، والمجموعات المحلية.

في نهاية الشهر فإن تكلفة الإنتاج الإجمالية هي كالتالي :

35 600	- المنتج (ج1)
16 000	- المنتج (ج2)
27 600	- المنتج (ج3)

المنتجات المصنوعة بيعت كلها ومبالغ المبيعات هي كالتالي :

15 000	* المنتج (ج2) :	60 000	* المنتج (ج1) :
24 200	* المنتج (ج3) :	45 000	* المنتج (ج1) :
19 000	* المنتج (ج3) :	3 000	* المنتج (ج2) :

نفقات البيع بالنسبة للشهر كانت كالتالي :

12 000	بيع الجملة
17 300	بيع التجزئة
4 400	بيع المجموعات المحلية

المطلوب : أحسب بالنسبة للشهر النتيجة التحليلية لكل منتج ونسبة النتيجة إلى مبلغ المبيعات

(مع العلم أن نفقات البيع توزع بالتناسب مع مبلغ المبيعات)