

تمرين 01

(الوحدة دج)

إذا علمت أن:

* مخصصات الإهلاكات والمؤونات في مؤسسة الريان قدرت بـ 750 000 دج ، منها إهلاك التثبيات المعنوية بقيمة 10 000 دج و مؤونات بقيمة 20 000 دج.

* خسائر إستثنائية 10 000 دج

* أجر صاحب المؤسسة 50 000 دج شهريا.

المطلوب : 1- حدد مبلغ الأعباء الإضافية.

2- حدد مبلغ الأعباء المدمجة الشهري.

الحل:

1- مبلغ الأعباء الإضافية = أجر صاحب المؤسسة = 50 000 دج

2- الأعباء المدمجة الشهرية:

(الوحدة دج)

المبلغ	البيان
$60\,000 = 12 / (20\,000 - 10\,000 - 750\,000)$	مخصصات الإهلاكات والمؤونات
50 000	أجرة المستغل
110 000	الأعباء المدمجة

تمرين 02

يتنتج مصنع نوعين من الجبن أ: جبن شيدر و ب: الجبن المجدول، و ذلك بإستخدام مادتين أوليتين س و ص، وفي ما يلي المعطيات المتعلقة بالإنتاج :

1- المصاريف:

- مصاريف الشراء قدرت بـ 35000 دج و توزع بين المادتين بنسبة 40 % للمادة س، 60 % للمادة ص.

- مصاريف الإنتاج قدرت بـ 102035 دج، منها 54650 دج لـ أ و الباقي لـ ب.

- مصاريف التوزيع قدرت بـ 75000 دج لـ أ و 24850 دج لـ ب.

2- مشتريات السنة:

8000 طن من س بسعر 85 دج/طن

1500 طن من ص بسعر 95 دج/طن

3- الإنتاج:

إنتاج 300000 وحدة من أ بإستعمال 5800 طن من س و 800 طن من ص

إنتاج 49500 وحدة من ب بإستعمال 1000 طن من س و 100 طن من ص

4- المبيعات:

باعت 200000 وحدة من أ بسعر بيع 3.15 دج للوحدة و باعت 35000 وحدة من ب بسعر بيع 5.20 دج للوحدة.

قدرت الأعباء الإضافية ب 1500 دج أما الأعباء غير المعتبرة قدرت ب 2000 دج

المطلوب : 1- أحسب تكلفة شراء المواد الأولية.

2- أحسب تكلفة الإنتاج لكل من المنتجين.

3- أحسب سعر التكلفة لكل من المنتجين.

4- أحسب النتيجة التحليلية لكل من المنتجين.

5- أحسب النتيجة التحليلية الإجمالية.

6- أحسب النتيجة التحليلية الصافية.

الحل:

* حساب مصاريف الشراء: قدرت ب 35000 دج

أ- مصاريف شراء س = $0.4 \times 35000 = 14000$ دج

ب- مصاريف شراء ص = $0.6 \times 35000 = 21000$ دج

* حساب مصاريف إنتاج ب : $100846 - 53664 = 47182$ دج.

* حساب مصاريف التوزيع: قدرت ب 100000 دج

أ- مصاريف توزيع أ: $3/4 \times 100000 = 75000$ دج

ب- مصاريف توزيع ب: $1/4 \times 100000 = 25000$ دج

تكلفة الشراء

ص			س			البيان
التكلفة الإجمالية	تكلفة الوحدة	الكمية	التكلفة الإجمالية	تكلفة الوحدة	الكمية	
142500	95	1500	680000	85	8000	ثمن شراء المواد الأولية
21000			14000			مصاريف الشراء
163500	109	1500	694000	86,75	8000	تكلفة شراء الوحدة

تكلفة الإنتاج

ب			أ			البيان
التكلفة الإجمالية	تكلفة الوحدة	الكمية	التكلفة الإجمالية	تكلفة الوحدة	الكمية	
تكلفة شراء المواد الأولية المستعملة						
86750	86,75	1000	503150	86,75	5800	س
10900	109	100	87200	109	800	ص
47385			54650			مصاريف الإنتاج
145035	2,93	49500	645000	2,15	300000	تكلفة إنتاج الوحدة

سعر التكلفة

ب			أ			البيان
التكلفة الإجمالية	تكلفة الوحدة	الكمية	التكلفة الإجمالية	تكلفة الوحدة	الكمية	
102550	2,93	35000	430000	2,15	200000	تكلفة الإنتاج المباع
24850			75000			مصاريف التوزيع
127400	3,64	35000	505000	2,525	200000	نصيب الوحدة المنتجة و المباعه

النتيجة التحليلية

ب			أ			البيان
التكلفة الإجمالية	تكلفة الوحدة	الكمية	التكلفة الإجمالية	تكلفة الوحدة	الكمية	
182000	5,2	35000	630000	3,15	200000	رقم الأعمال
127400	3,64	35000	505000	2,525	200000	سعر التكلفة
54600			125000			النتيجة التحليلية

179600	النتيجة التحليلية الإجمالية
--------	-----------------------------

النتيجة التحليلية الصافية = النتيجة التحليلية - الأعباء الإضافية + الأعباء غير المعتمدة

$$2000 + 1500 - 179600 =$$

النتيجة التحليلية الصافية = 180100 دج.

الوحدة (دج)

تمرين 03

إنتاج المنتج ب يتطلب المادة الأولية (م)، قدمت لك المعطيات التالية الخاصة بشهر ماي:

* مشتريات الشهر : 5000 وحدة من (م) بسعر 20 دج.

* مصاريف الشحن : 3500 دج.

* مصاريف النقل : 1000 دج.

* تكلفة مخزون آخر المدة لشهر أفريل بلغت 9500 دج.

* تكلفة مخزون آخر المدة لشهر ماي بلغت 18000 دج.

المطلوب:

1- أحسب تكلفة شراء المادة الأولية المستعملة.

2- أحسب تكلفة الوحدة الواحدة إذا علمت أن كمية مخ أول المدة 500 وحدة و مخ آخر المدة 1000 وحدة.

الحل:

* حساب تكلفة شراء المادة الأولية المستعملة وتكلفة الوحدة الواحدة:

الوحدة (دج)

المادة الأولية م			البيان
القيمة الإجمالية	السعر	الكمية	
100 000	20	5000	ثمن الشراء
3500	-	-	مصاريف الشحن
1000	-	-	مصاريف النقل
104500	20.9	5000	تكلفة الشراء
9500	19	500	مخ أول المدة
18000	18	1000	مخ آخر المدة
96000	21.33	4500	تكلفة شراء المادة أ المستعملة