

المحاضرة الحادية عشر

تابع الفصل الثالث

مداخل تحميل التكلفة

#مثال ٣:

استخرجت البيانات التالية من سجلات الشركة العربية الصناعية عن العام المنتهي في ٣١/١٢:

• عناصر التكاليف الصناعية خلال الفترة: (لما يقول الصناعية او الإنتاجية كلها نفس الشي)

مواد مباشرة ٧٠٠٠

أجور مباشرة ٦٠٠٠

تكاليف أخرى مباشرة ٢٠٠٠

تكاليف غير مباشرة ٩٠٠٠ منها ٧٠٠٠ متغيرة (لما يقول منها ٧٠٠٠ متغيره على طول اعرف انو الثابتة هو ٢٠٠٠)

• عناصر التكاليف التسويقية خلال الفترة: (حط في بالك انو عناصر التكاليف التسويقية والإدارية هي عناصر تسويق غير إنتاجية وطبيعي راح يكونون فقط في قائمة الدخل)

مباشرة ٢٠٠٠

غير مباشرة متغيرة ٤٠٠٠

غير مباشرة ثابتة ٣٠٠٠

• التكاليف الإدارية ٤٠٠٠

• إيرادات المبيعات خلال الفترة ٥٠,٠٠٠

• المخزون اول المدة:

تحت التشغيل ٤٠٠٠ منها (٢,٥٠٠ مباشرة-١٠٠٠ غير مباشرة متغيرة-٣٠٠ غير مباشرة ثابتة مُستغلة)

(هنا بعد ركزوا معاي .. يقول انو المخزون اول المدة ٤٠٠٠ لما نشيل منه ٢٥٠٠ مباشر يبقى ١٥٠٠ ولما نشيل منه بعد ١٠٠٠ غير مباشر يبقى ٥٠٠ طيب ولما نشيل منها ٣٠٠ غير مباشرة ثابتة مستغلة يبقى كم؟ يبقى ٢٠٠ اللي هي ثابتة غير مستغلة)

انتاج تام ٧٠٠٠ منها (٤٠٠٠ مباشر-٢٠٠٠ غير مباشرة متغيرة-٢٠٠ غير مباشرة ثابتة غير مُستغلة)

(هنا بعد المجموع يطلع ٦٢٠٠ يبقى ٨٠٠ اللي هي ثابتة مستغله)

• المخزون اخر المدة:

تحت التشغيل ٣٠٠٠ منها (٢٠٠٠ مباشرة-٥٠٠ غير مباشرة متغيرة-٥٠٠ غير مباشرة ثابتة)

انتاج تام ٥,٥٠٠ منها (٣٠٠٠ مباشرة-١,٥٠٠ غير مباشرة متغيرة-١٠٠٠ غير مباشرة ثابتة)

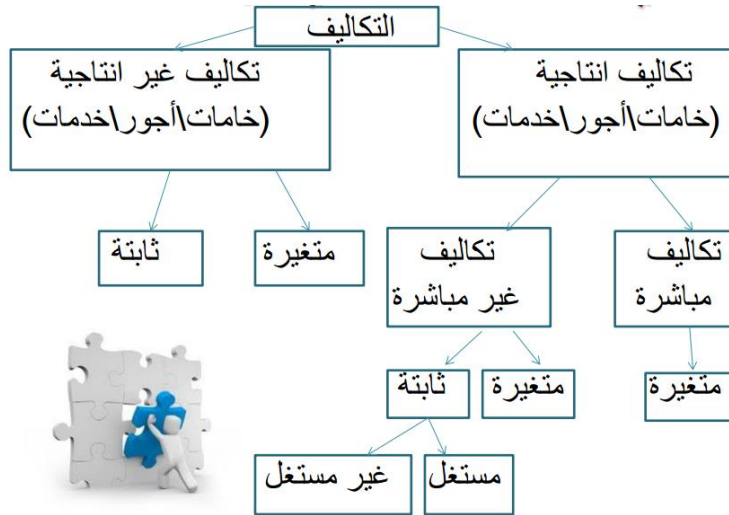
#المطلوب:

١/ اعداد قائمة التكاليف الصناعية طبقاً لمدخل التكاليف الاجمالية

٢/ اعداد قائمة الدخل عن العام المنتهي في ٣١/١٢

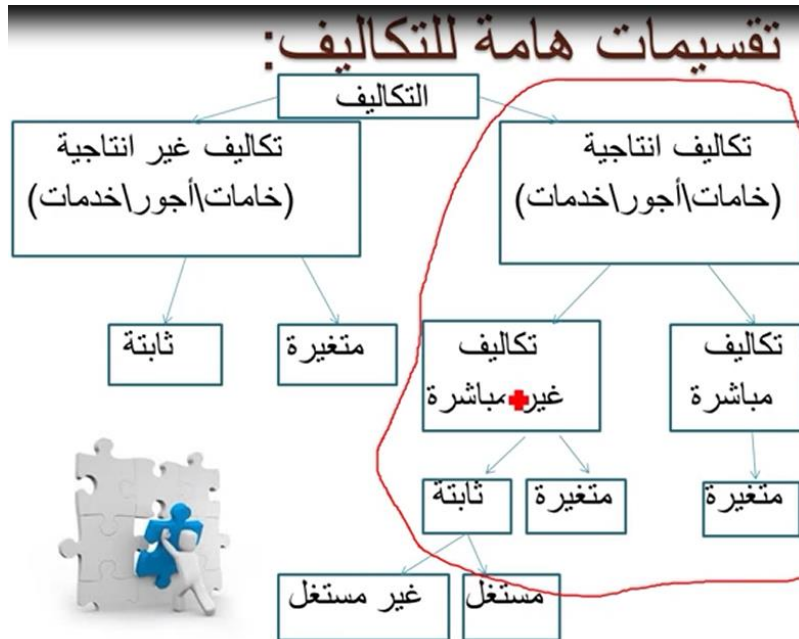
#الحل: (قبل الحل لازم الرسومات اللي حددتها لكم قبل تكون حاضره في مخك اللي نفس الرسمة اللي تحت بس محددة)

#تقسيمات هامة للتكاليف:



#قائمة التكاليف الصناعية طبقاً لمدخل التحميل الكمي:

(التحميل الكلي يعني احط كل شيء المباشر وغير المباشر وهي اسهل طريقة)



طبعا" كلها امثله خذناها بالمحاضرات قبل عشان كذا مراح ادخل بالتفاصيل كثير

اجمالي	تفصيلي	بيان
		اجمالي عناصر التكاليف الصناعية للفترة
		عناصر التكاليف المباشرة
	7000	خامات مباشرة
	6000	اجور مباشرة
15000	2000	خدمات مباشرة
9000		تكاليف غير مباشرة
24000		اجمالي عناصر التكاليف الصناعية للفترة
	4000	+ تكاليف مخزون الانتااج تحت التشغيل أول المدة
1000	(3000)	- تكاليف مخزون الانتااج تحت التشغيل آخر الفترة
25000		التكاليف الصناعية للوحدات المنتجة خلال الفترة
	7000	+ تكاليف مخزون انتااج تام أول المدة
1500	(5500)	- تكاليف مخزون انتااج تام آخر الفترة
26500		التكاليف الصناعية للوحدات المباعة خلال الفترة

• #قائمة الدخل عن العام المنتهي في ٣١/١٢ طبقاً لمدخل التحميل الكلي:

اجمالي	تفصيلي	بيان
50000		ايراد المبيعات
(26500)		يخصم: التكاليف الصناعية للوحدات المباعة
23500		مجمل الربح
		يخصم: التكاليف غير الصناعية
		تكاليف تسويقية
	2000	مباشرة
	4000	غير مباشرة متغيرة
	3000	غير مباشرة ثابتة
(13000)	4000	تكاليف إدارية
10500		صافي الدخل (الربح)

#بالإضافة الى بيانات المثل السابق، أمكن التوصل الى البيانات التالية:

- الطاقة الإنتاجية المتاحة ١٠٠٠ وحدة
- كمية الإنتاج خلال العام المنتهي في ٣١/١٢ بلغت ٨٠٠ وحدة

#المطلوب:

- اعداد قائمة التكاليف الصناعية طبقاً لمدخل التكاليف المستغلة
- اعداد قائمة الدخل عن العام المنتهي ٣١/١٢

كيف نطلع نسبة الاستغلال؟؟؟؟ عدد الوحدات المنتجة اللي هي ٨٠٠ وحدة تقسيم الطاقة المتاحة اللي هي ١٠٠٠ ضرب ١٠٠ = ٨٠%

#الحل:

بيانات	تفصيلي	اجمالي
التكاليف المتغيرة		
تكاليف مباشرة		
مواد مباشرة	7000	
اجور مباشرة	6000	
ت. اخرى مباشرة	2000	
		15000
ت. غير مباشرة متغيرة		7000
اجمالي التكاليف المتغيرة		22000
التكاليف الصناعية الثابتة المستغلة		
تكاليف غير مباشرة $2000 \times 80\%$		1600
+ تكاليف مخزون الانتاغ تحت التشغيل أول المدة (300+1000+2500)	3800	23600
- تكاليف مخزون الانتاغ تحت التشغيل آخر الفترة ($2000 + 500 + 500 \times 80\%$)	(2900)	900
ت. الصناعية المتغيرة للوحدات المنتجة خلال الفترة		24500

(تابع) قائمة التكاليف طبقا لطريقة التكاليف المستغلة

بيانات	تفصيلي	اجمالي
ت. الصناعية المتغيرة للوحدات المنتجة خلال الفترة		24500
+ تكاليف مخزون انتاغ تام أول المدة (800 + 2000 + 4000)	6800	
- تكاليف مخزون انتاغ تام آخر الفترة (3000 + 1500 + $1000 \times 80\%$)	(5300)	
		1500
ت.الصناعية للوحدات المباعة خلال الفترة		26000

#قائمة الدخل طبقاً للطريقة المستغلة:

اجمالي	تفصيلي	بيان
50000		ايراد المبيعات
(26000)		يخصم : تكاليف الوحدات المباعة
24000		مجمل الربح
		(يخصم) تكاليف ثابتة للطاقة غير المستغلة
	400	ت. صناعية ثابتة غير مستغلة 2000×20%
	9000	ت. تسويقية
	4000	ت. ادارية
(13400)		
10600		صافي الربح العادي

طريقة الأسئلة في الاختبارات

• تبلغ التكاليف الانتاجية المباشرة (المتغيرة):

أ- 12000	ج- 15000 ✓
ب- 7000	د- 5000

سهل جدا .. على طول ارجع للمعطيات فوق واجمع التكاليف الانتاجيه او الصناعية المباشره يطع ١٥٠٠٠ الف شوف الصورة تحت من المعطيات اللي فوق وكل سوال بقصلكم الإجابة من الأمثلة اللي فوق عشان تعرفون كيف تطلعونها بالاختبار ان شاء الله:

• عناصر التكاليف الصناعية خلال الفترة: (لما يقول الصناعية أو الإنتاجية كلها نفس الشي)

مواد مباشرة 7000

أجور مباشرة 6000

تكاليف أخرى مباشرة 2000

• تبلغ التكاليف الانتاجية غير المباشرة:

أ- 6000	ج- 7000
ب- 9000 ✓	د- 12000

- تكاليف غير مباشرة: 9000 منها 7000 متغيرة (لما يقول منها 7000 متغيرة على طول اعرف انو الثابتة هو 2000)
- عناصر التكاليف التسويقية خلال الفترة: (حط في بالك انو عناصر التكاليف التسويقية والإدارية هي عناصر تسويق غير إنتاجية وظيفي راح يكونون فقط في قائمة الدخل)

• تكاليف الوحدات المنتجة خلال الفترة :

أ- 15000	ج- 25000 ✓
ب- 18000	د- 30000

بيانات	تفصيلي	اجمالي
اجمالي عناصر التكاليف الصناعية للفترة		
عناصر التكاليف المباشرة		
خامات مباشرة	7000	
اجور مباشرة	6000	
خدمات مباشرة	2000	15000
تكاليف غير مباشرة		
اجمالي عناصر التكاليف الصناعية للفترة		
+ تكاليف مخزون الانتاج تحت التشغيل أول المدة	4000	9000
- تكاليف مخزون الانتاج تحت التشغيل آخر الفترة	(3000)	24000
التكاليف الصناعية للوحدات المنتجة خلال الفترة		
		1000
		25000

• تكاليف الوحدات المباعة خلال الفترة :

أ- 15000	ج- 26500 ✓
ب- 25000	د- 30000

بيانات	تفصيلي	اجمالي
اجمالي عناصر التكاليف الصناعية للفترة		
عناصر التكاليف المباشرة		
خامات مباشرة	7000	
اجور مباشرة	6000	
خدمات مباشرة	2000	15000
تكاليف غير مباشرة		
اجمالي عناصر التكاليف الصناعية للفترة		
+ تكاليف مخزون الانتاج تحت التشغيل أول المدة	4000	9000
- تكاليف مخزون الانتاج تحت التشغيل آخر الفترة	(3000)	24000
التكاليف الصناعية للوحدات المنتجة خلال الفترة		
+ تكاليف مخزون انتاج تام أول المدة	7000	1500
- تكاليف مخزون انتاج تام آخر الفترة	(5500)	26500
التكاليف الصناعية للوحدات المباعة خلال الفترة		

من هنا يتبدا أسئلة قائمة الدخل

• مجمل الربح :

أ- 15000	ج- 25000
ب- 23500 ✓	د- 30000

بيانات	تفصيلي	اجمالي
ايراد المبيعات		50000
يخصم: التكاليف الصناعية للوحدات المباعة		(26500)
مجمّل الربح		23500
يخصم: التكاليف غير الصناعية		

• التكاليف غير الانتاجية :

أ- 10000	ج- 25000
ب- 13000 ✓	د- 30000

بيانات	تفصيلي	اجمالي
يخصم: التكاليف غير الصناعية		
تكاليف تسويقية	2000	
مباشرة	4000	
غير مباشرة متغيرة	3000	
غير مباشرة ثابتة	4000	
تكاليف إدارية		(13000)

• صافي الربح العادي :

أ- 5000	ج- 12500
ب- 3500	د- 10500 ✓

بيانات	تفصيلي	اجمالي
ايراد المبيعات		50000
يخصم: التكاليف الصناعية للوحدات المباعة		(26500)
مجمّل الربح		23500
يخصم: التكاليف غير الصناعية		
تكاليف تسويقية		
مباشرة	2000	
غير مباشرة متغيرة	4000	
غير مباشرة ثابتة	3000	
تكاليف إدارية	4000	
صافي الدخل (الربح)		(13000)
		10500

تلخيص / Jay Ackles

شرح / Mansour fahad

ولا تنسوننا من دعائكم