

## المحاسبة عن التكاليف الصناعية غير المباشرة

**تمرين:** فيما يلي التكاليف المخصصة والموزعة وبعض البيانات الإحصائية

خدمات			أنتاج		بيان
مباني	مخازن	صيانة	تشطيب	تقطيع	
100000	50000	20000	153000	115000	ت. مخصصة وموزعة
	100م	100م	600 م	200م	المساحات
		5	10	15	عدد إذونات الصرف
			5000	3000	ساعات تشغيل الآلات

المطلوب:

(1) توزيع تكاليف مراكز الخدمات علي المراكز المستفيدة توزيعاً تنازلياً وأستخرج معدلات التحميل لكل ساعة عمل آلية

(2) صور قائمة ت. إجمالية توضح ت. إنتاج المنتج [س] في ضوء المعلومات التالية:

أ) يتكون المنتج من 100 وحدة ويستلزم إنتاج كل وحدة 10 كيلو من المادة الخام [ن] وقد تم صرف الكميات اللازمة للإنتاج من المخازن عندما كان رصيد المادة في المخازن 1500 كيلو منها 500 كيلو بسعر 6 ج للكيلو والباقي بسعر 7 ج للكيلو والشركة تتبع طريقة الوارد أولاً يصرف أولاً.

ب) يتم تشغيل 20 عامل كل منهم 50 ساعة منها 40 ساعة عمل عادية والأجر الإضافي 5 ج.

ج) استلزم تشغيل هذا المنتج 200 ساعة عمل في مركز التقطيع و400 ساعة عمل في مركز التشطيب.

**تمهيد الحل:**

**ملحوظة هامة:** الطريقة التنازلية يتم توزيع تكلفة مراكز الخدمات على جميع المراكز المستفيدة سواء كانت مراكز إنتاج أو خدمات بينما الطريقة الإنفرادية يتم توزيع تكاليف مراكز الخدمات فيها على مراكز الانتاج فيها فقط.

**ثانياً:** قبل الحل بالطريقة التنازلية نقوم بترتيب مراكز الخدمات من حيث عدد المراكز التي يخدمونها و يكون هذا الترتيب بشكل تنازلي (من المركز الأعلى عدداً في الخدمات إلى أقل مركز).

من خلال الجدول المعطى نستنتج أن:

مركز المباني يخدم 4 مراكز

مركز المخازن يخدم 3 مراكز

مركز الصيانة يخدم 2 مركز

## الحل بالطريقة التنازلية:

1) توزيع ت. مراكز الخدمات علي المراكز المستفيدة

الخدمات			الإنتاج		الأساس	إجمالي	بيان
صيانة	مخازن	مباني	تشكيل	تقطيع			
20000	50000	100000	135000	115000	----	420000	ت. مخصص ة وموزعة
10000	10000	100000	60000	20000	المساحة		توزيع المباني
10000	60000		20000	30000	عدد إذون الصرف		توزيع المخازن
40000			25000	150000	ساعات تشغيل الآلات		توزيع الصيانة
			240000 ÷	180000 ÷			إجمالي مراكز الإنتاج ÷
			5000 ساعة	3000 ساعة			ساعات تشغيل الآلات
			48 ج/ساعة	60 ج/ساعة			معدل التحميل

مكتبة تالته نظم لجميع المحاضرات في كل

[https://drive.google.com/drive/folders/1krvkVw6ySqpa8t40Lbj\\_n78gGz8LISJD](https://drive.google.com/drive/folders/1krvkVw6ySqpa8t40Lbj_n78gGz8LISJD)

[t40Lbj\\_n78gGz8LISJD](https://drive.google.com/drive/folders/1krvkVw6ySqpa8t40Lbj_n78gGz8LISJD)