

## واجب في مقياس مراقبة التسيير

التمرين الاول: البيانات التالية مستخرجة من الدفاتر المحاسبية لاحدى الشركات. بلغت المصاريف غير المباشرة 160000 دج، موزعة على الاقسام الستة بالترتيب: 40000 دج ، 10000 دج، 20000 دج، 40000 دج، 30000 دج، 20000 دج. بالنسبة التوزيع الثانوي لدينا ماييلي:

- القسم الاول يوزع مصاريفه على كل الاقسام بالتساوي.

- القسم الثاني يوزع مصاريفه على كل الاقسام ماعدا الاول وفق النسب التالية: 10% للقسم الثالث، 20% للقسم الرابع، 40% للقسم الخامس والباقي للقسم السادس.

- القسم الثالث يوزع مصاريفه كمايلي: 3 للقسم الثاني ، 4 للقسم الرابع، 6 للقسم الخامس و7 للقسم 6.

المطلوب: اعداد جدول توزيع المصاريف غير المباشرة وحساب تكلفة وحدة العمل في القسم الرابع والخامس والسادس، اذا علمت ان وحدة القياس في القسم الرابع هي قيمة المشتريات، وان وحدة القياس في القسم الخامس هي قيمة المادة المستهلكة، وفي القسم السادس عدد الوحدات المباعة. لدينا: المشتريات: تم شراء 100 كغ من المادة م1 بسعر 20 دج للكغ. وشراء 300 كغ من المادة م 2 بسعر 80 دج للوحدة.

الاستهلاك: تم استهلاك 50 كغ من المادة م1 وكل المادة م2.

الانتاج: تم انتاج 90 وحدة من المنتج p1، و 220 وحدة من المنتج P2 .

المبيعات: تم بيع 40 وحدة من المنتج p1 بسعر 80 دج للوحدة، و 160 وحدة من المنتج P2 بسعر 200 دج للوحدة.

التمرين الثاني: شركة صناعية انتجت 500 وحدة من الطاولات، لدينا البيانات التالية: سعر بيع الوحدة الواحدة 50 دج، تتحمل الشركة تكاليف ثابتة قدرها 2000 دج، بلغت نسبة هامش التكاليف المتغيرة 40 بالمئة.

المطلوب: حساب النتيجة، تحديد رقم اعمال التعادل بيانيا، وحساب حدود رقم اعمال التعادل.

نفرض ان هذه الشركة طاقتها الانتاجية العادية هي 400 وحدة، احسب تكلفة انتاج الوحدة الواحدة بطريقة التحميل العقلاني للتكاليف الثابتة.