

أعمال موجهة (07)

التكاليف المتغيرة (أو النسبية)

تمرين 1 في مؤسسة صناعية صغيرة ومن أجل حساب النتيجة الصافية الخاصة بفترة، لدينا العناصر التالية :
المبلغ الإجمالي للمبيعات 1 604 000 دج، تكلفة المواد المباشرة 424 200 دج، تكلفة اليد العاملة المباشرة 468 400 دج، الأعباء المتغيرة للإنتاج 240 600 دج، الأعباء المتغيرة للتوزيع 145 400 دج، الأعباء الثابتة للتصنيع 74 400 دج، الأعباء الثابتة للتوزيع 48 400 دج، الأعباء الثابتة للإدارة 125 600 دج.

المطلوب : 1- حساب النتيجة الصافية حسب طريقة التكاليف النسبية

2- تحديد نقطة التعادل (عتبة المردودية) : - حساييا، - بيانيا.

3- تحديد زمن تحقق نقطة التعادل (حساييا وبيانيا).

تمرين 2 في مؤسسة صناعية فإن المديرية قامت بتحديد المعطيات التالية بالنسبة لشهر :

- المبيعات : 5 000 وحدة بـ 600 دج للوحدة،

- تكلفة إنتاج المنتوجات المباعة : المواد الأولية 800 000 دج، اليد العاملة المباشرة 700 000 دج، الأعباء

الأخرى المتغيرة 430 000 دج،

- الأعباء الثابتة للإنتاج 250 000 دج.

- التكلفة الثابتة لمصلحة التوزيع ومصلحة الإدارة : 180 000 دج.

- التكلفة المتغيرة لنفس هاتين المصلحتين : 360 000 دج.

(1) أحسب النتيجة الصافية المتوقعة.

(2) المديرية ترغب في تصنيع 8 000 وحدة وبيعها بسعر 550 دج للوحدة. هذه الزيادة في حجم النشاط للشركة لا

يؤدي إلى زيادة في الأعباء الثابتة. أحسب النتيجة الصافية المتوقعة لهذا المستوى المطموح إليه.

(3) أحسب نقاط التعادل عند المستويين الاعتباريين مع تقديم تمثيل بياني.

ملاحظة : نفترض أن الأعباء المتغيرة هي ذات تناسب مباشر مع الوحدات المنتجة.