

سلسلة تمارين رقم (04)

التمرين الأول: اجب بصحيح أو خطأ مع تبرير الإجابة

1. يتم تمثيل التكاليف المتغيرة بيانياً بخط مستقيم موازي للمحور الأفقي؟
2. يطلق على عتبة المردودية للتعبير عن حجم المبيعات الذي تتجاوز عنده الإيرادات الكلية التكاليف الكلية؟
3. عند التمثيل البياني لنقطة التعادل حسب النموذج الحديث، فإن التكاليف المتغيرة تبدأ من نقطة الصفر؟
4. تمثل مصادر التمويل للمؤسسات من الديون وحقوق الملكية؟
5. تسمى النقطة عندما يكون سعر الفائدة أقل من العائد على مجموع الأصول بنقطة عدم الاهتمام؟

التمرين الثاني: قدمت لكم المصلحة الإدارية المالية لمؤسسة اقتصادية سنة 2017 المعلومات التالية :

الكمية المنتجة والمباعة = 2.000 وحدة

سعر بيع الوحدة = 3.000 وحدة نقدة

التكلفة المتغيرة للوحدة = 2.250 وحدة نقدية

التكلفة الثابتة = 750.000 وحدة نقدية

المطلوب:

1. حساب هامش التكلفة المتغيرة؟
2. حساب عتبة المردودية؟
3. حساب النقطة الميتة
4. تقديم مختلف التفسيرات لما تم حسابه

التمرين الثالث:

تنتج مؤسسة (X) سلعة (Y) وتبيع الوحدة الواحدة منها بـ 200 دج ، وقد قدر رقم أعمالها بـ 400000 دج ، وقد قدرت التكاليف الثابتة بـ 100000 دج ، أما بالنسبة للتكاليف المتغيرة فقد كانت 200000 دج .

المطلوب:

أحسب كمية التعادل ورقم أعمال نقطة التعادل.

التمرين الرابع:

تنتج مؤسسة متوجا وتبيعه بسعر 25 دج للوحدة، فإذا علمت أنها قد باعت 25000 وحدة، وقد قدرت التكاليف المتغيرة بـ 375000 دج والتكاليف الثابتة بـ 150000 دج، وقد قدرت قيمة القرض الذي حصلت عليه المؤسسة بـ 300000 دج بفائدة 12%، كما أن المؤسسة تدفع 30% كضريبة ويقدر عائد السهم بـ 8.96 دج .

المطلوب:

- أحسب النتيجة الصافية .
- أحسب درجة الرفع المالي ، درجة الرفع التشغيلي ودرجة الرفع المشترك، وفسر النتائج.
- أحسب نتيجة الاستغلال وعائد السهم إذا ارتفعت المبيعات ب 15% أو انخفضت المبيعات ب 10%.