

عتبة المردودية

TD 1

تمرين 1:

حدد عتبة المردودية ببيانيا وحسابيا إذا علمت :

رقم الأعمال 500000 ، التكاليف المتغيرة 360000 ، التكاليف الثابتة 70000

التمرين 2 :

حدد عتبة المردودية لمؤسسة حصلت على المعلومات التالية:

نسبة التكاليف المتغيرة من رقم الأعمال %60 ، التكاليف الثابتة 200000 -النتيجة 70000،

حدد رقم الأعمال للسنة.

التمرين 3 :

حدد عتبة المردودية مع العلم أن : النسبة الهامشية %30 ، التكاليف الثابتة 120000 ،

راقب النتيجة عن طريق بيان

رقم الأعمال 650000 . حدد هامش الأمان، نسبة الأمان، الرافعة التشغيلية.

التمرين 4 :

يتربح تاجر للسنة المقبلة رقم أعمال 6000000 ، تكاليف متغيرة 4000000 وتكاليف ثابتة 1000000.

حدد بيانيا تاريخ تحقيق عتبة المردودية مع افتراض أن رقم الأعمال يتوزع سويا خلال السنة .

ما هو رقم الأعمال المناسب لنتيجة 500000 .

التمرين 5 :

تترقب مؤسسة بيع 3200 وحدة بسعر 500 للوحدة، التكاليف المتغيرة 1200000 والتكاليف الثابتة 300000.

حدد عدد الوحدات المناسبة لتحقيق عتبة المردودية.

التمرين 6 :

ترتفع التكاليف الثابتة في مؤسسة إلى 60000 ، التكاليف المتغيرة 200000 و عتبة المردودية 2600000.

حدد رقم الأعمال المحقق ونسبة الأمان.

التمرين 7 :

في مؤسسة تجارية ، رقم الأعمال للسنة الماضية كان 5000000 ، التكاليف المتغيرة 4000000 وعتبة المردودية

2600000.

حدد مبلغ التكاليف الثابتة.

التمرين 8 :

تم تقدير رقم الأعمال للسنة القادمة 5000000 مع هامش علي التكلفة المتغيرة 1000000. في نهاية مارس نتيجة انتعاش السوق،

ترتقب ان رقم الأعمال سيرتفع إلى 6000000 والتكاليف الثابتة 400000. حدد تاريخ تحقيق عتبة المردودية.

التمرين 9:

قدر لسنة N+1 رقم أعمال 3600000 ، الهامش علي التكلفة المتغيرة 720000 والتكليف الثابتة 240000.

في الحقيقة ارتفعت التكاليف الثابتة إلى 300000 النتيجة لن تتغير. بكم ارتفع رقم الأعمال.