74ACG643 – Correction de l'exercice 1

EXERCICE 1

Soit les renseignements suivants concernant l'entreprise X

- Chiffre d'affaires 500 000 €
- Charges totales 420 000 €
- Charges variables 340 000 €

Travail à faire :

1. Calculer la marge sur coût variable en valeur et en pourcentage du chiffre d'affaires

MCV = CA – CV = 500 000 – 340 000 = 160 000 €

Taux de MCV = MCV/CA * 100
= 160 000/500 000 = 32 %

2. Déterminez le chiffre d'affaires critique (seuil de rentabilité)

SR = CF/taux de MCV = (420 000 – 340 000)/ 0,32 = 250 000 €

3. Déterminez graphiquement le seuil de rentabilité

Questions supplémentaires :

Marge de sécurité = Chiffre d'affaires – Seuil de rentabilité
= 500 000 – 250 000 = 250 000 €

Indice de sécurité ou marge de sécurité en %
= 250 000 /500 000 = 50 %

CORRECTION TSK FORMATION