

Le calcul du taux de rotation des stocks

Exercice numéro 3

Un restaurant prévoit réaliser des ventes de 200 000 \$ durant la prochaine période. Son « food cost » théorique est de 20 %. Le taux de rotation des stocks visé est de 4.

Quel doit être en argent le stock moyen qu'il doit planifier ?

$$20 \% \times 200\,000 \$ = 40\,000 \$ = \text{Coût des produits vendus}$$

$$\text{Coût des produits vendus } 40\,000 \$$$

$$\frac{\quad}{(\text{Stock du début ?} + \text{Stock de fin } 11\,000 \$) / 2} = 4$$

$$\text{Stock du début} = \underline{\underline{9\,000 \$}}$$