

TP sur l'optimisation de la performance

Vous disposez ci-après d'un TP sur l'optimisation de la performance d'une entreprise tiré du Doc 3 de votre livre.

Pour vous aider, vous avez toute la démarche indiquée pas-à-pas pour le produit ABA. Il ne vous reste plus qu'à faire la même chose pour le produit OSE, puis à vous contrôler avec le corrigé.

En remplacement du Doc 3 du livre

Une petite entreprise industrielle fabrique deux produits. Son dirigeant veut analyser leur rentabilité en évaluant successivement leur coût de revient complet et leur marge.

Il dispose des informations ci-contre.

Informations	Produit ABA	Produit OSE
Achat de la matière	40 €	55 €
Frais d'achat liés au produit	4 €	7 €
Taux horaire de fabrication	50 €	35 €
Temps de fabrication	1 h	30 min
Coût de distribution (coefficient à appliquer au coût de production) 🏠	0,25	0,25
Prix de vente HT	105 €	120 €

Produit	ABA	OSE
Prix d'achat	40,00	55,00
Frais d'achat	4,00	7,00
Coût d'achat	40 + 4 = 44,00	62,00
Frais de transformation	50 x 1 = 50,00	35 x 0,5 = 17,50
Coût de production	44 + 50 = 94,00	79,50
Coût de distribution	94 x 0,25 = 23,50	79,50 x 0,25 = 19,88
Coût de revient	94 + 23,5 = 117,50	99,38

Produit	ABA	OSE
Prix de vente	105,00	120,00
Coût de revient	117,50	99,38
Marge bénéficiaire	105 - 117,5 = - 12,50	20,62