



Chapitre 6 : Pourquoi contrôler les coûts ?

Travaux en demi-groupe

Etude de cas sur la SARL Dubois

Le coût complet d'un chevalet de peintre



La SARL Dubois fabrique divers articles en bois, dont des chevalets de peinture. Elle voudrait se lancer dans la fabrication d'un nouveau modèle, adapté pour les enfants. Elle envisage de vendre ce produit 22,50 euros. Le dirigeant souhaite d'abord étudier la rentabilité du produit par la méthode des coûts complets. Il a élaboré



le tableau de répartition des charges indirectes :

	Centre Achat	Centre Production	Centre distribution
Total des charges indirectes	1 792	22 440	2 115
Nature de l'UO	1 planche de bois achetée	1 heure de travail	1 chevalet vendu
Nombre d'UO	560 planches	4 600 h	2 350 chevalets
Coût de l'UO	3,20€	6,40€	0,90€

- Achat du bois : 180 planches de hêtre à 12,40€ la planche.
- Production de 540 chevalets grâce à 180 planches de bois, 400 h de travail à 16€ l'heure et 230€ de petite visserie (écrous, rivets).
- Vente des chevalets produits nécessitant autant de cartons à 1,50€ le carton.

Travail à faire :

1. Calculez le coût d'achat du bois, le coût de production puis le coût complet d'un chevalet en bois.
2. Analysez la rentabilité du chevalet en bois.