

Activités	Montants	
Quantité produite	120 000	unités
Quantité vendue	104 000	unités
Matières premières	780 000 €	
Main-d'œuvre directe	450 000 €	
Charges indirectes de production (volumiques, variables)	180 000 €	
Charges indirectes de production (structurelles, fixes)	180 000 €	
Charges de distribution et d'administration (volumiques, variables)	140 000 €	
Charges de distribution et d'administration (structurelles, fixes)	120 000 €	
Prix de vente	22 €	

Quantité en stock	En-cours	Produits finis
Solde initial	0 €	0 €
Entrées	120 000 €	120 000 €
Sorties	-120 000 €	-104 000 €
Solde final	0 €	16 000 €

a. Coût unitaire variable		
Matières premières	780 000 €	
Main-d'œuvre directe	450 000 €	
Charges indirectes de production (volumiques, variables)	180 000 €	
Total des coûts variables de production	1 410 000 € (1)	
Divisé par la quantité produite	120 000 € (2)	
Coût unitaire variable de production	11,75 € = (1)/(2)	
Charges indirectes de production (structurelles, fixes)	180 000 €	
Divisé par la quantité produite	120 000 €	
Coût unitaire fixe de production	1,50 €	
Coût unitaire complet de production	13,25 €	

b. Résultat d'exploitation, méthode du coût variable	
Chiffre d'affaires	2 288 000 €
Moins : Charges variables	
Charges variables de production	1 222 000 €
Charges variables de distribution et d'administration	140 000 €
Marge sur coût variable	926 000 €
Moins : Charges fixes	
Charges fixes de production	180 000 €
Charges fixes de distribution et d'administration	120 000 €
Résultat d'exploitation	626 000 €

production vendues	
Total CV	unitaire
1 362 000 €	13,10
(Mcv unitaire)	8,90

cv unit prod x qté ventes

626 000 €