

CAC – Exercice de révision

L'entreprise ADRET est spécialisée dans la fabrication de vêtements et plus particulièrement de marinières. Pour pouvoir tenir sa comptabilité analytique de septembre N, vous avez réuni les renseignements suivants :

- **Ventes de septembre N** : 4000 marinières adultes à 230€ et 2000 marinières enfants à 150€
- **Stock au 01/09/N** :
 - 2800 mètres de tissu à 27 € le mètre ;
 - 600 marinières adultes pour un montant de 89400€
 - 300 marinières enfants pour un montant de 31710 €
- **Achat** de 14 000 mètres de tissu à 28 € le mètre.
- **Fabrication du mois** : 3600 marinières adultes et 2100 marinières enfants

Une marinière adulte nécessite 3 mètres de tissu et une marinière enfant 2 mètres
 Pour la fabrication des marinières adultes, 2800 heures de MOD ont été nécessaires alors que pour les marinières enfants il a été consommé 1200 heures.
 L'heure de MOD est de 66€ charges comprises

Les charges indirectes sont résumées dans le tableau de répartition présenté en page suivante.

TRAVAIL A FAIRE :

1. Déterminer le résultat analytique des marinières « Enfant »

TABLEAU DE REPARTITION DES CHARGES INDIRECTES

	Centre Approvisionnement	Centre montage	Centre finition	Centre distribution	Centre administration et financement
Totaux après répartition secondaire (1)	28 000	92 800	42 750	137 860	132 000
Unités d'œuvres ou assiettes de frais	100 mètres achetés	1 heure de main d'œuvre directe	1 marinière finie	100 € de vente	1 marinière vendue
Nombre d'unités d'œuvre ou montant de l'assiette de frais (2)	140				
Coût d'unité d'œuvre ou taux de frais (1) / (2)	200€				

COUT D'ACHAT DU TISSU

Éléments	Quantités	Coût unitaire	Montants
Achat du tissu			
Centre approvisionnement			
Coût d'achat			

FICHE DE STOCK DU TISSU

Libellés	Quantités	Coûts unitaires	Montants	Libellés	Quantités	Coûts unitaires	Montants
Stock initial				Sorties			
Coût d'achat				Stock final			
TOTAUX				TOTAUX			

COUT DE PRODUCTION DES MARINIERS ENFANTS

Éléments	Quantités	Coûts unitaires	Montants
Tissu consommé			
Main d'œuvre directe			
Centre Montage			
Centre finition			
Coût de production			

FICHE DE STOCK DES MARINIERS ENFANTS

Libellés	Quantités	Coûts unitaires	Montants	Libellés	Quantités	Coûts unitaires	Montants
Stock initial				Sorties (produits vendus)			
Coût de production				Stock final			
TOTAUX				TOTAUX			

COUT DE REVIENT DES MARINIERS ENFANTS

Éléments	Quantités	Coût unitaire	Montants
Coût de production des produits vendus			
Centre distribution			
Centre administration et financement			
Coût de revient			

RESULTAT DES MARINIERS ENFANTS

Éléments	Quantités	Coût unitaire	Montants
Prix de vente			
Coût de revient			
Résultat			