**Exercice supplémentaire sur les en-cours**

Une entreprise fabrique un produit finis M.

Le coût unitaire standard (prévu) de ce produit est le suivant :

|  |  |
| --- | --- |
| Matière Première |  400,00 €  |
| MOD |  200,00 €  |
| Autres charges |  130,00 €  |
| **Coût unitaire standard** |  **730,00 €**  |

Au cours du mois de Juin, l’entreprise a achevé 500 produits M.

A la fin du mois de Mai, la quantité d’en cours finaux était de 40 M achevés de la façon suivante :

* 50% de matière première
* 30% de MOD
* 40% d’autres charges

A la fin du mois de Juin la quantité d’en cours finaux était de 60 M achevés de la façon suivante :

* 30% de matière première
* 40% de MOD
* 20% d’autres charges

L’entreprise a décidé de valoriser les en cours en fonction du coût standard.

Les charges du mois de juin sont les suivantes :

|  |  |
| --- | --- |
| Coût d'achat des MP |  190 000,00 €  |
| MOD |  100 000,00 €  |
| Autres charges |  65 000,00 €  |

1. ***Déterminez en euros, la valeur :***
	1. ***De l’en cours initial***
	2. ***De l’en cours final***
2. ***Calculez le coût de production des 500 produits achevés***
3. ***En déduire le coût moyen unitaire d’un produit achevé***