



Compétence évaluée :

A VA NA

Problèmes : Résoudre des problèmes relevant des quatre opérations

1 Lis les problèmes puis réponds aux questions.

A/ Une directrice d'école achète 12 dictionnaires, pour un montant total de 186 €.

Combien coûte un seul de ces dictionnaires ?

B/ Un entrepreneur doit expédier 27 colis à un client. Il a deux possibilités pour faire livrer les colis :

- par bateau, en mettant tous les colis dans un container ;
- par la route, en mettant tous les colis dans un camion.

Le prix total du transport par bateau est de 420 euros par container, mais il partage le prix pour moitié avec un autre entrepreneur. Le prix du transport par camion est de 8 euros par colis.

Quel mode de livraison sera le plus économique ?

Date :

Nom + Prénom :

C/ Marie a 282 perles. Elle désire faire 6 colliers ayant le même nombre de perles. Combien chaque collier aura-t-il de perles ?

D/ Le collège organise une excursion pour 385 élèves ; chaque car peut accueillir 56 élèves.
Combien de cars faut-il ? Combien d'élèves y a-t-il dans le dernier car ?
