

Prénom: Date:

Savoir résoudre des situations multiplicatives

1 Une boîte contient 12 disquettes.
Un informaticien reçoit un carton de 24 boîtes. **Combien a-t-il reçu de disquettes ?**

.....
.....
.....

2 Paul a 24 images. Son cousin Claude en a le triple.
Combien Claude a-t-il d'images ?

.....
.....
.....

3 Une course à pied se déroule sur une boucle de 760 mètres. Les concurrents ont parcouru en tout une distance de 3040 mètres.
Combien de boucles ont-ils parcourues ?

.....
.....
.....

4 Au Tour de France, 22 équipes de 9 coureurs cyclistes ont pris le départ. Au bout de 10 étapes, 23 coureurs ont abandonné.
Combien de concurrents restent en course ?

.....
.....
.....

5 M. et Mme Brun décident de partir dans le parc du Mercantour faire de la randonnée. Le tarif en pension complète est de 74 euros par personne et par jour. **Quelle sera leur dépense pour un séjour de 6 jours ?**

.....
.....
.....

6 Un livreur dépose dans une épicerie 288 bouteilles de soda. Chaque carton contient 12 bouteilles.
Combien de cartons a-t-il déposés ?

.....
.....
.....

Pour compléter l'équipement d'un refuge de haute montagne, une commune achète 15 sacs de couchage à 60 euros pièce. Elle dépense 238 euros pour des matelas coûtant 34 euros pièce et 819 euros pour 9 lits pliants.

Réponds aux questions suivantes (tu peux vérifier tes calculs à l'aide de ta calculatrice).

1. Quel est le prix des 15 sacs de couchage ?.....
2. Combien de matelas la commune a-t-elle achetés ?.....
3. Quel est le prix d'un lit pliant ?.....
4. Quelle est la dépense totale engagée par la commune ?.....

