

Résolution de problèmes - CM2
Ceinture bleue

Série 1

1. Pierre a 408 € à dépenser pour Noël. Il veut dépenser 34 € par cadeau.

Combien peut-il faire de cadeaux ?

2. Il y a 704 élèves au nouveau collège de la ville. Le principal veut faire des classes de 22 élèves.

Combien devra-t-il faire de classes ?

3. Le stade de Villeneuve d'Ascq compte 17 850 places divisées en 15 blocs.

Combien y a-t-il de places dans chaque bloc ?

4. Un hypermarché a accueilli 30 527 clients en 7 jours.

Combien y a-t-il eu de clients par jour (en moyenne) ?

Résolution de problèmes - CM2
Ceinture bleue

Série 2

1. Jean veut faire des tours de piste pendant 45 minutes. Il met 2 minutes 15 pour faire un tour.

Combien de tours a-t-il faits ?

2. Avec 67 €, combien puis-je m'acheter de jeux vidéo à 22,50 € chacun ?

3. 92 paquets contenant chacun 8 boîtes de nourriture pour chat pèsent en tout 161 kg.

Quel est le poids d'un paquet de 8 boîtes ?

4. Dans une usine, on a rangé 348 000 boîtes dans 4 000 caisses.

Combien y a-t-il de boîtes dans une caisse ?