



Une usine veut livrer 21 200 boites de raviolis à une grande surface.

Les boites sont emballées en carton de 10 boites.

Le camion de livraison peut emmener 1000 cartons par voyage.

Sans calculer mais en justifiant, pouvez-vous répondre aux questions suivantes :

- Combien de cartons seront nécessaires pour emballer toutes les boîtes ?
- Combien de voyages devra faire le camion pour livrer toutes les boites ?





Je suis un nombre inférieur à 10 et j'ai des centièmes.  
Le produit de tous mes chiffres est égal à 0.  
La somme de mes chiffres est égale à 12.  
Mon chiffre des unités est la moitié de mon chiffre des centièmes.

Qui suis-je ? (Ecrivez le nombre.)





Toto a 21 452 images.

Il veut acheter des albums pour les ranger.

Dans un album, on peut ranger 10 images par page.

Chaque album comporte 100 pages.

Sans poser d'opérations, mais en justifiant, pouvez-vous me dire de combien d'albums a besoin Toto pour ranger toutes ses images ?





Je suis un nombre inférieur à 10 000.

Mon nombre des centaines est 24.

Mon chiffre des unités est la moitié du chiffre des milliers.

Mon chiffre des dizaines est le double du chiffre des centaines.

Qui suis-je ? (Ecrivez le nombre)

