

Le meilleur choix – Corrigé

1. Lis chaque situation et compare les quantités.
Détermine le nombre qui représente la plus grande quantité.
Laisse des traces qui expliquent ton travail.

Voici des exemples de solutions possibles :

- a) La Place Banque Scotia d'Ottawa offre 19 153 places et le Centre Rogers de Toronto offre jusqu'à 25 000 places.

25 000, c'est plus grand que 19 000, alors $25\,000 > 19\,153$

Le nombre 25 000 représente la plus grande quantité, alors c'est le Centre Rogers qui offre le plus de places.

- b) En 2001, la ville de Cornwall comptait 45 640 habitants, la ville de North Bay, 52 771, et la ville de Welland, 48 402.

Cornwall : 45 mille

Welland : 48 mille

North Bay : 52 mille

J'ai dressé une liste en mettant les milliers en ordre croissant pour les comparer.

Le nombre d'habitants de North Bay (52 771) est le plus grand.

- c) Guillaume doit choisir entre 4 paquets de 10 000 cartes ou 7 paquets de 5 000 cartes.

$$4 \times 10\,000 = 40\,000$$

$$2 \times 5\,000 = 10\,000$$

$$10\,000 + 10\,000 + 10\,000 + 5\,000 = 35\,000$$

$$40\,000 > 35\,000$$

Donc, 4 paquets de 10 000 cartes est la plus grande quantité.

2. Situe les nombres 49 500, 53 245, 88 255 et 20 132 sur la droite numérique suivante.



3. Mets les nombres ci-après en ordre croissant : 33 491, 33 591, 33 500, 31 253 et 36 785.

31 253, 33 491, 33 500, 33 591 et 36 785