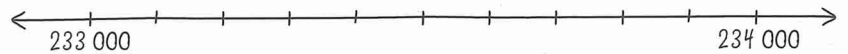


- C. Arrondis la population de Saskatoon à l'unité de mille près.



## Réflexion

- D. Le nombre 233 923 a été arrondi à la centaine de mille, à la dizaine de mille et à l'unité de mille près. Dans chaque cas, le nombre a-t-il été arrondi à la hausse ou à la baisse? Pourquoi?
- E. Quel nombre arrondi utiliserais-tu sur l'affiche? Pourquoi?

## Vérification

1. a) Arrondis la population de chaque ville du tableau à la centaine de mille, à la dizaine de mille et à l'unité de mille près.

Population de 3 villes de la Colombie-Britannique

Ville	Population en 2006
Victoria	330 088
Kelowna	162 276
Abbotsford	159 020

- b) Quelles sont les 2 populations qui s'arrondissent à la même centaine de mille près? Est-ce qu'elles s'arrondissent à la même dizaine de mille et à la même unité de mille près?

## Mise en application

2. Le rivage marin du Canada mesure 202 080 km de long. Arrondis ce nombre à la centaine de mille, à la dizaine de mille et à l'unité de mille près.



3. Vincent a fait une recherche sur la superficie des terres et des lacs d'eau douce des provinces de l'Ouest canadien.

**Superficie des terres et des lacs d'eau douce des provinces de l'Ouest**

Province	Terres et lacs d'eau douce (km <sup>2</sup> )
Colombie-Britannique	944 735
Alberta	661 848
Saskatchewan	651 036
Manitoba	647 797



- a) Arrondis chaque superficie à la centaine de mille, à la dizaine de mille et à l'unité de mille près.
- b) Quelles provinces ont la même superficie, à la centaine de mille kilomètres carrés près?
- c) Quelles provinces ont la même superficie, à la dizaine de mille kilomètres carrés près?
4. En 2006, la population de Regina, arrondie à la dizaine de mille près, était de 190 000 habitants.
- a) À ton avis, est-il plus probable que la population s'élevait à 186 521 ou à 176 521 habitants? Explique ta réponse.
- b) Quelle aurait pu être la population la plus basse? Quelle aurait pu être la population la plus élevée?
- c) Supposons que la population déclarée de Regina aurait été de 200 000 au lieu de 190 000 habitants. Quelle aurait pu alors être la population la plus basse? Quelle aurait pu être la population la plus élevée?
5. L'arrondissement d'un nombre à la centaine de mille près par Simon a donné 0. Quel nombre peut-il avoir arrondi? Explique ta réponse.
6. L'arrondissement d'un nombre à 5 chiffres à la dizaine de mille près par Anna a donné 60 000. Dresse une liste de 10 nombres qu'elle aurait pu arrondir.