

N2 Résoudre des problèmes comportant de grands nombres à l'aide de la technologie.

- Crée des problèmes à partir des renseignements fournis en bas.

Population de 2009

Monde	6 767 805 208
Chine	1 338 612 968
· États-Unis	307 212 123
· · Japon	127 078 679
· \ Allemagne	82 509 367
· · Canada	32 440 970

Ville	Population
Fredericton	50 535
Charlottetown	32 174
Halifax	403 200
St. John's	192 300
Toronto	5 741 400
Winnipeg	753 600
Edmonton	1 176 300
Ottawa	1 239 100

1. Si nous combinions la population de toutes les villes du tableau à l'exception de Toronto, obtiendrions-nous un total supérieur ou inférieur à la population de Toronto?

$$50\,535 + 32\,174 + 403\,200 + 192\,300 + \cancel{5\,741\,400} + 753\,600 + 1\,176\,300 + 1\,239\,100 = 3\,887\,209$$

Inférieur

2. Environ combien y a-t-il de personnes de plus qui vivent à Toronto qu'à Ottawa?

$$\begin{array}{r} 5\,741\,400 \\ - 1\,239\,100 \\ \hline 4\,502\,300 \end{array}$$

3. Marc a additionné la population des capitales des quatre provinces de l'Atlantique et a déclaré que le total était supérieur à la population de Winnipeg. Est-ce plausible? Expliquer

NON la somme est inférieure

Supérieur → plus grand
que

Inférieur → plus petit
que

p. 52 Q 1

~~p. 53 Q 2, 3, 4~~

~~p. 54 Q8~~

Tu peux utiliser une
calculatrice

