

20 000 personnes  
chaque année = 14% déménagement  
5 ans = combien de personnes?

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 14\% \\ \times 5 \text{ ans} \\ \hline 70\% \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} 20\,000 \text{ personnes} \\ \times 0,70 \\ \hline 14\,000 \text{ personnes} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} 20\,000 \text{ personnes} \\ - 14\,000 \text{ personnes} \\ \hline 6\,000 \text{ personnes} \end{array}$$

Si chaque année 14% de notre population déménage, dans 5 ans, nous aurons 6 000 personnes comme population.

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} 14\% \\ \times 5 \text{ ans} \\ \hline 70\% \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} 20\,000 \text{ personnes} \\ \times 0,70 \\ \hline 14\,000 \text{ personnes} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} 20\,000 \text{ personnes} \\ + 14\,000 \text{ personnes} \\ \hline 34\,000 \text{ personnes} \end{array}$$

Si chaque année notre population augmente de 14%, dans 5 ans nous aurons 34 000 personnes.