



# Problèmes : les fractions

Résous ces problèmes.

$\frac{1}{2}$  des livres de Jeanne sont des romans. Parmi ces romans,  $\frac{1}{2}$  sont des romans policiers. Quelle fraction des romans de Jeanne représente les romans policiers ?

Aurélie a acheté des sucreries.  $\frac{2}{3}$  sont des bonbons. Parmi ces bonbons,  $\frac{1}{4}$  sont des caramels. Quelle fraction des sucreries d'Aurélie représente les caramels ?

Martin a gagné des billes.  $\frac{1}{2}$  de ses billes appartiennent à son grand frère. Parmi les billes qui étaient à son grand frère,  $\frac{1}{4}$  étaient à leur père. Quelle fraction des billes de Martin appartenait à son père ?

$\frac{2}{3}$  des livres de Jeanne sont des romans. Parmi ces romans,  $\frac{1}{3}$  sont des romans policiers. Quelle fraction des romans de Jeanne représente les romans

Aurélie a acheté des sucreries.  $\frac{1}{2}$  sont des bonbons. Parmi ces bonbons,  $\frac{3}{4}$  sont des caramels. Quelle fraction des sucreries d'Aurélie représente les caramels ?

Martin a gagné des billes.  $\frac{1}{3}$  de ses billes appartiennent à son grand frère. Parmi les billes qui étaient à son grand frère,  $\frac{1}{3}$  étaient à leur père. Quelle fraction des billes de Martin appartenait à son père ?