



# Problèmes : les fractions

Résous ces problèmes.

Avant d'aller chez le coiffeur, Sacha s'est coupé  $\frac{1}{2}$  de ses cheveux. Le coiffeur lui coupe ensuite encore  $\frac{1}{5}$ .  
Quelle fraction de ses cheveux a-t-il perdue ?

Le matin, le boulanger vend  $\frac{1}{6}$  de ses pâtisseries, et l'après-midi  $\frac{2}{3}$ . Quelle fraction de ses pâtisseries a-t-il vendue avant le début de la soirée ?

Un concessionnaire a vendu  $\frac{5}{9}$  de ses voitures au premier semestre mais seulement  $\frac{1}{3}$  au deuxième semestre. Quelle fraction de ses voitures a-t-il vendue sur l'année ?

Avant d'aller chez le coiffeur, Sacha s'est coupé  $\frac{1}{4}$  de ses cheveux. Le coiffeur lui coupe ensuite encore  $\frac{1}{8}$ .  
Quelle fraction de ses cheveux a-t-il perdue ?

Le matin, le boulanger vend  $\frac{1}{2}$  de ses pâtisseries, et l'après-midi  $\frac{1}{4}$ . Quelle fraction de ses pâtisseries a-t-il vendue avant le début de la soirée ?

Un concessionnaire a vendu  $\frac{1}{2}$  de ses voitures au premier semestre mais seulement  $\frac{2}{5}$  au deuxième semestre. Quelle fraction de ses voitures a-t-il vendue sur l'année ?