

Grands nombres et fractions simples

1 Compare ces nombres en utilisant < ou >

23 478 23 454 203 097208 890 40 005390 001 987 800 987 799

2 Range ces nombres dans l'ordre croissant

45 780 - 405 678 - 1 400 505 - 45 099 - 455 569 - 456 707
 < < < <

3 Complète ce tableau en cochant vrai ou faux

	Vrai	Faux
$\frac{3}{7} > \frac{8}{7}$		
$\frac{12}{9} > \frac{4}{9}$		
$\frac{6}{8} < \frac{7}{7}$		

	Vrai	Faux
$1 > \frac{5}{6}$		
$\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$		
$\frac{12}{15} < \frac{15}{12}$		

	Vrai	Faux
$\frac{4}{6} > \frac{4}{5}$		
$\frac{10}{3} > 1$		
$\frac{7}{12} < \frac{8}{12}$		

4 Décompose ces fractions en unité et en une fraction inférieure à 1

$$\frac{11}{4} = \dots + \dots$$

$$\frac{6}{5} = \dots + \dots$$

$$\frac{31}{7} = \dots + \dots$$

$$\frac{20}{3} = \dots + \dots$$

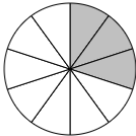
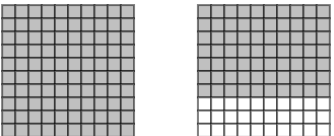
5 Ecris ces fractions en lettres

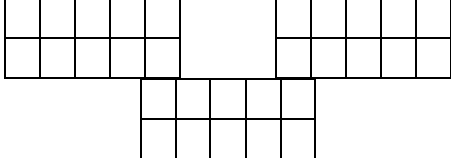
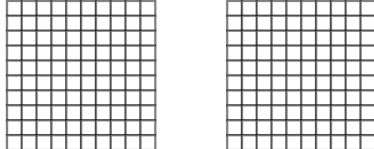
$$\frac{3}{10} = \dots$$

$$\frac{26}{10} = \dots$$

$$\frac{130}{100} = \dots$$

6 Complète ces tableaux

<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div>	
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div>	

<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"> $\frac{22}{10}$ </div>	
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"> $\frac{135}{100}$ </div>	

Les multiplications

7 Effectue ces opérations en ligne

214 x 2 = 4 056 x 5 = 608 x 7 = 5 947 x 9 =

8 Pose et effectue ces opérations

5 013 x 5 $\begin{array}{r} 5\ 0\ 1\ 3 \\ \times \quad 5 \\ \hline \end{array}$	47 097 x 8 $\begin{array}{r} 4\ 7\ 0\ 9\ 7 \\ \times \quad 8 \\ \hline \end{array}$	578 x 68 $\begin{array}{r} 5\ 7\ 8 \\ \times 6\ 8 \\ \hline \end{array}$	6 829 x 89 $\begin{array}{r} 6\ 8\ 2\ 9 \\ \times \quad 8\ 9 \\ \hline \end{array}$
---	---	--	---