



EXERCICE 1

Compléter le tableau suivant en donnant les résultats des calculs sous forme de fractions simplifiées :

a	$\frac{5}{2}$	$\frac{5}{4}$	$\frac{7}{6}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{7}{2}$	3
b	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{15}$	$\frac{2}{7}$	$\frac{5}{4}$
a + b						
a - b						

EXERCICE 2

- Comparer les nombres $\frac{6}{13}$ et $\frac{15}{39}$
- Comparer les nombres $\frac{2}{3}$ et $\frac{23}{39}$
- En déduire une comparaison des nombres $\frac{6}{13}$ et $\frac{2}{3}$

- ✓ Comparer les nombres $\frac{5}{4}$ et $\frac{13}{12}$
- ✓ Comparer les nombres $\frac{4}{3}$ et $\frac{11}{12}$
- ✓ En déduire une comparaison des nombres $\frac{4}{3}$ et $\frac{5}{4}$

EXERCICE 3

Donner le résultat sous forme de fraction simplifiée

A = $\frac{3}{4} \times \frac{5}{7} =$	B = $\frac{5}{6} \times \frac{1}{5} =$	C = $4 \times \frac{1}{5} =$
D = $\frac{2}{3} \times 3 =$	E = $\frac{7}{4} \times \frac{3}{4} \times \frac{5}{2} =$	F = $\frac{2,5}{3} \times \frac{3}{2} =$
G = $4 \times \frac{1}{8} \times \frac{2}{3} =$	H = $\frac{2}{3} \times \frac{6}{4} =$	I = $\frac{2}{5} \times \frac{25}{5} =$
J = $\frac{3}{2} \times 4 =$	K = $\frac{2}{5} \times \frac{2}{5} =$	L = $\frac{1}{3} \times \frac{1}{3} =$