

Les 2 fractions	Quelle est la fraction qui a le plus grand dénominateur ?	Recopie l'autre et réduis la au même dénominateur	Comparaison avec le même dénominateur	Comparaison avec les 2 fractions de départ	Somme des 2 fractions de même dénominateur	Somme des 2 fractions de départ	Différence des 2 fractions de même dénominateur	Différence des 2 fractions de départ
$\frac{2}{7}$ et $\frac{4}{21}$	$\frac{4}{21}$	$\frac{2}{7} = \frac{2 \times 3}{7 \times 3} = \frac{6}{21}$	$\frac{6}{21} > \frac{4}{21}$	$\frac{2}{7} > \frac{4}{21}$	$\frac{6}{21} + \frac{4}{21} = \frac{10}{21}$	$\frac{2}{7} + \frac{4}{21} = \frac{10}{21}$	$\frac{6}{21} - \frac{4}{21} = \frac{2}{21}$	$\frac{2}{7} - \frac{4}{21} = \frac{2}{21}$
$\frac{3}{8}$ et $\frac{7}{16}$	$\frac{7}{16}$	$\frac{3}{8} = \frac{3 \times 2}{8 \times 2} = \frac{6}{16}$	$\frac{6}{16} < \frac{7}{16}$	$\frac{3}{8} < \frac{7}{16}$	$\frac{6}{16} + \frac{7}{16} = \frac{13}{16}$	$\frac{3}{8} + \frac{7}{16} = \frac{13}{16}$	$\frac{6}{16} - \frac{7}{16} = \frac{-1}{16}$	$\frac{3}{8} - \frac{7}{16} = \frac{-1}{16}$
$\frac{5}{9}$ et $\frac{11}{27}$	$\frac{11}{27}$	$\frac{5}{9} = \frac{5 \times 3}{9 \times 3} = \frac{15}{27}$	$\frac{15}{27} > \frac{11}{27}$	$\frac{5}{9} > \frac{11}{27}$	$\frac{15}{27} + \frac{11}{27} = \frac{26}{27}$	$\frac{5}{9} + \frac{11}{27} = \frac{26}{27}$	$\frac{15}{27} - \frac{11}{27} = \frac{4}{27}$	$\frac{5}{9} - \frac{11}{27} = \frac{4}{27}$
$\frac{-7}{9}$ et $\frac{-33}{54}$	$\frac{-33}{54}$	$\frac{-7}{9} = \frac{-7 \times 6}{9 \times 6} = \frac{-42}{54}$	$\frac{-42}{54} < \frac{-33}{54}$	$\frac{-7}{9} < \frac{-33}{54}$	$\frac{-42}{54} + \frac{-33}{54} = \frac{-75}{54}$	$\frac{-7}{9} + \frac{-33}{54} = \frac{-75}{54}$	$\frac{-42}{54} - \frac{-33}{54} = \frac{-9}{54}$	$\frac{-7}{9} - \frac{-33}{54} = \frac{-9}{54}$
$\frac{42}{32}$ et $\frac{11}{8}$	$\frac{42}{32}$	$\frac{11}{8} = \frac{11 \times 4}{8 \times 4} = \frac{44}{32}$	$\frac{42}{32} < \frac{44}{32}$	$\frac{42}{32} < \frac{11}{8}$	$\frac{42}{32} + \frac{44}{32} = \frac{86}{32}$	$\frac{42}{32} + \frac{11}{8} = \frac{86}{32}$	$\frac{42}{32} - \frac{44}{32} = \frac{-2}{32}$	$\frac{42}{32} - \frac{11}{8} = \frac{-2}{32}$
$\frac{-7}{15}$ et $\frac{-2}{3}$	$\frac{-7}{15}$	$\frac{-2}{3} = \frac{-2 \times 5}{3 \times 5} = \frac{-10}{15}$	$\frac{-7}{15} > \frac{-10}{15}$	$\frac{-7}{15} > \frac{-2}{3}$	$\frac{-7}{15} + \frac{-10}{15} = \frac{-17}{15}$	$\frac{-7}{15} + \frac{-2}{3} = \frac{-17}{15}$	$\frac{-7}{15} - \frac{-10}{15} = \frac{3}{15} = \frac{1}{5}$	$\frac{-7}{15} - \frac{-2}{3} = \frac{1}{5}$
$\frac{100}{121}$ et $\frac{5}{11}$	$\frac{100}{121}$	$\frac{5}{11} = \frac{5 \times 11}{11 \times 11} = \frac{55}{121}$	$\frac{100}{121} > \frac{55}{121}$	$\frac{100}{121} > \frac{5}{11}$	$\frac{100}{121} + \frac{55}{121} = \frac{155}{121}$	$\frac{100}{121} + \frac{5}{11} = \frac{155}{121}$	$\frac{100}{121} - \frac{55}{121} = \frac{45}{121}$	$\frac{100}{121} - \frac{5}{11} = \frac{45}{121}$