

Compétence travaillée	Difficulté	Socle commun	Nombre d'erreurs
Additions et soustractions de fractions	★★☆☆☆	✓	

Calculer. Il faut simplifier le résultat au maximum.

1) $8 - \frac{4}{3} =$	2) $5 - \frac{9}{2} =$	3) $\frac{1}{5} - 2 =$	4) $8 + \frac{3}{4} =$
5) $\frac{3}{4} - 2 =$	6) $\frac{3}{8} - 4 =$	7) $\frac{2}{5} - 3 =$	8) $\frac{3}{5} + 6 =$
9) $7 + \frac{4}{9} =$	10) $8 + \frac{9}{8} =$	11) $\frac{3}{7} + 9 =$	12) $9 + \frac{4}{5} =$
13) $5 + \frac{2}{7} =$	14) $\frac{5}{3} - 7 =$	15) $\frac{3}{4} - 4 =$	16) $4 + \frac{8}{7} =$
17) $7 - \frac{7}{4} =$	18) $\frac{3}{10} - 5 =$	19) $8 - \frac{2}{5} =$	20) $6 + \frac{1}{2} =$
21) $8 + \frac{8}{9} =$	22) $4 + \frac{7}{10} =$	23) $\frac{5}{7} + 8 =$	24) $7 + \frac{7}{9} =$
25) $5 + \frac{8}{7} =$	26) $7 + \frac{5}{7} =$	27) $6 + \frac{9}{2} =$	28) $\frac{7}{6} + 7 =$

1) $8 - \frac{4}{3} = \frac{20}{3}$	2) $5 - \frac{9}{2} = \frac{1}{2}$	3) $\frac{1}{5} - 2 = -\frac{9}{5}$	4) $8 + \frac{3}{4} = \frac{35}{4}$
5) $\frac{3}{4} - 2 = -\frac{5}{4}$	6) $\frac{3}{8} - 4 = -\frac{29}{8}$	7) $\frac{2}{5} - 3 = -\frac{13}{5}$	8) $\frac{3}{5} + 6 = \frac{33}{5}$
9) $7 + \frac{4}{9} = \frac{67}{9}$	10) $8 + \frac{9}{8} = \frac{73}{8}$	11) $\frac{3}{7} + 9 = \frac{66}{7}$	12) $9 + \frac{4}{5} = \frac{49}{5}$
13) $5 + \frac{2}{7} = \frac{37}{7}$	14) $\frac{5}{3} - 7 = -\frac{16}{3}$	15) $\frac{3}{4} - 4 = -\frac{13}{4}$	16) $4 + \frac{8}{7} = \frac{36}{7}$
17) $7 - \frac{7}{4} = \frac{21}{4}$	18) $\frac{3}{10} - 5 = -\frac{47}{10}$	19) $8 - \frac{2}{5} = \frac{38}{5}$	20) $6 + \frac{1}{2} = \frac{13}{2}$
21) $8 + \frac{8}{9} = \frac{80}{9}$	22) $4 + \frac{7}{10} = \frac{47}{10}$	23) $\frac{5}{7} + 8 = \frac{61}{7}$	24) $7 + \frac{7}{9} = \frac{70}{9}$
25) $5 + \frac{8}{7} = \frac{43}{7}$	26) $7 + \frac{5}{7} = \frac{54}{7}$	27) $6 + \frac{9}{2} = \frac{21}{2}$	28) $\frac{7}{6} + 7 = \frac{49}{6}$