

Compétence travaillée	Difficulté	Socle commun	Nombre d'erreurs
Multiplications de fractions	★★★★★	✓	

Calculer. Il faut simplifier le résultat au maximum.

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

.....

1) $9 \times \frac{9}{8} = \frac{81}{8}$	2) $8 \times \frac{5}{8} = 5$	3) $3 \times \frac{6}{7} = \frac{18}{7}$	4) $9 \times \frac{7}{10} = \frac{63}{10}$
5) $4 \times \frac{9}{10} = \frac{18}{5}$	6) $2 \times \frac{1}{5} = \frac{2}{5}$	7) $7 \times \frac{3}{5} = \frac{21}{5}$	8) $9 \times \frac{8}{7} = \frac{72}{7}$
9) $6 \times \frac{7}{3} = 14$	10) $\frac{5}{6} \times 5 = \frac{25}{6}$	11) $\frac{4}{9} \times 8 = \frac{32}{9}$	12) $5 \times \frac{1}{3} = \frac{5}{3}$
13) $8 \times \frac{5}{6} = \frac{20}{3}$	14) $4 \times \frac{7}{5} = \frac{28}{5}$	15) $\frac{1}{5} \times 2 = \frac{2}{5}$	16) $\frac{8}{3} \times 5 = \frac{40}{3}$
17) $\frac{3}{10} \times 8 = \frac{12}{5}$	18) $\frac{3}{7} \times 3 = \frac{9}{7}$	19) $\frac{9}{10} \times 3 = \frac{27}{10}$	20) $\frac{1}{4} \times 8 = 2$
21) $5 \times \frac{5}{9} = \frac{25}{9}$	22) $8 \times \frac{8}{5} = \frac{64}{5}$	23) $\frac{1}{2} \times 6 = 3$	24) $\frac{4}{7} \times 9 = \frac{36}{7}$
25) $3 \times \frac{1}{10} = \frac{3}{10}$	26) $6 \times \frac{2}{3} = 4$	27) $\frac{7}{9} \times 3 = \frac{7}{3}$	28) $\frac{9}{2} \times 5 = \frac{45}{2}$