

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

Calculer. Il faut simplifier le résultat au maximum.

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

1) $\frac{9}{2} \times \frac{2}{5} = \frac{9}{5}$	2) $\frac{1}{3} \times \frac{4}{9} = \frac{4}{27}$	3) $\frac{1}{3} \times \frac{5}{7} = \frac{5}{21}$	4) $\frac{9}{5} \times \frac{7}{4} = \frac{63}{20}$
5) $\frac{5}{4} \times \frac{1}{2} = \frac{5}{8}$	6) $\frac{8}{9} \times \frac{7}{4} = \frac{14}{9}$	7) $\frac{1}{7} \times \frac{7}{5} = \frac{1}{5}$	8) $\frac{3}{7} \times \frac{8}{3} = \frac{8}{7}$
9) $\frac{7}{8} \times \frac{3}{7} = \frac{3}{8}$	10) $\frac{1}{6} \times \frac{4}{5} = \frac{2}{15}$	11) $\frac{7}{10} \times \frac{8}{5} = \frac{28}{25}$	12) $\frac{4}{9} \times \frac{8}{9} = \frac{32}{81}$
13) $\frac{8}{3} \times \frac{2}{9} = \frac{16}{27}$	14) $\frac{1}{3} \times \frac{9}{7} = \frac{3}{7}$	15) $\frac{7}{4} \times \frac{1}{6} = \frac{7}{24}$	16) $\frac{5}{7} \times \frac{8}{7} = \frac{40}{49}$
17) $\frac{2}{9} \times \frac{9}{5} = \frac{2}{5}$	18) $\frac{5}{7} \times \frac{7}{5} = 1$	19) $\frac{3}{7} \times \frac{9}{4} = \frac{27}{28}$	20) $\frac{5}{2} \times \frac{8}{9} = \frac{20}{9}$
21) $\frac{5}{4} \times \frac{5}{8} = \frac{25}{32}$	22) $\frac{6}{7} \times \frac{5}{6} = \frac{5}{7}$	23) $\frac{1}{2} \times \frac{7}{9} = \frac{7}{18}$	24) $\frac{7}{10} \times \frac{7}{10} = \frac{49}{100}$
25) $\frac{5}{4} \times \frac{2}{7} = \frac{5}{14}$	26) $\frac{5}{7} \times \frac{6}{7} = \frac{30}{49}$	27) $\frac{4}{9} \times \frac{8}{5} = \frac{32}{45}$	28) $\frac{5}{6} \times \frac{3}{8} = \frac{5}{16}$