

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

Calculer. Il faut simplifier le résultat au maximum.

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

.....

1) $\frac{2}{5} \times \frac{5}{8} = \frac{1}{4}$	2) $\frac{7}{9} \times \frac{1}{10} = \frac{7}{90}$	3) $\frac{3}{4} \times \frac{8}{9} = \frac{2}{3}$	4) $\frac{7}{4} \times \frac{2}{7} = \frac{1}{2}$
5) $\frac{1}{2} \times \frac{5}{3} = \frac{5}{6}$	6) $\frac{3}{4} \times \frac{5}{7} = \frac{15}{28}$	7) $\frac{4}{3} \times \frac{7}{4} = \frac{7}{3}$	8) $\frac{5}{8} \times \frac{1}{10} = \frac{1}{16}$
9) $\frac{9}{10} \times \frac{7}{8} = \frac{63}{80}$	10) $\frac{1}{3} \times \frac{3}{4} = \frac{1}{4}$	11) $\frac{1}{10} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{50}$	12) $\frac{3}{7} \times \frac{7}{3} = 1$
13) $\frac{9}{2} \times \frac{2}{7} = \frac{9}{7}$	14) $\frac{1}{3} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{12}$	15) $\frac{5}{3} \times \frac{2}{3} = \frac{10}{9}$	16) $\frac{4}{7} \times \frac{5}{9} = \frac{20}{63}$
17) $\frac{5}{3} \times \frac{1}{9} = \frac{5}{27}$	18) $\frac{7}{6} \times \frac{3}{5} = \frac{7}{10}$	19) $\frac{9}{10} \times \frac{7}{10} = \frac{63}{100}$	20) $\frac{7}{8} \times \frac{1}{2} = \frac{7}{16}$
21) $\frac{1}{4} \times \frac{4}{7} = \frac{1}{7}$	22) $\frac{1}{5} \times \frac{4}{7} = \frac{4}{35}$	23) $\frac{6}{5} \times \frac{3}{10} = \frac{9}{25}$	24) $\frac{5}{3} \times \frac{3}{7} = \frac{5}{7}$
25) $\frac{3}{2} \times \frac{8}{7} = \frac{12}{7}$	26) $\frac{2}{3} \times \frac{5}{4} = \frac{5}{6}$	27) $\frac{2}{5} \times \frac{1}{7} = \frac{2}{35}$	28) $\frac{3}{7} \times \frac{7}{10} = \frac{3}{10}$