

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

Calculer. Il faut simplifier le résultat au maximum.

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

.....

1) $\frac{3}{5} \times \frac{7}{4} = \frac{21}{20}$	2) $\frac{7}{8} \times \frac{7}{2} = \frac{49}{16}$	3) $\frac{9}{5} \times \frac{5}{2} = \frac{9}{2}$	4) $\frac{1}{6} \times \frac{2}{9} = \frac{1}{27}$
5) $\frac{9}{8} \times \frac{7}{5} = \frac{63}{40}$	6) $\frac{2}{3} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{12}$	7) $\frac{8}{3} \times \frac{5}{2} = \frac{20}{3}$	8) $\frac{2}{3} \times \frac{3}{8} = \frac{1}{4}$
9) $\frac{2}{7} \times \frac{7}{2} = 1$	10) $\frac{1}{8} \times \frac{5}{4} = \frac{5}{32}$	11) $\frac{1}{3} \times \frac{4}{5} = \frac{4}{15}$	12) $\frac{3}{10} \times \frac{5}{4} = \frac{3}{8}$
13) $\frac{5}{9} \times \frac{7}{10} = \frac{7}{18}$	14) $\frac{4}{3} \times \frac{8}{5} = \frac{32}{15}$	15) $\frac{9}{7} \times \frac{2}{3} = \frac{6}{7}$	16) $\frac{9}{8} \times \frac{8}{7} = \frac{9}{7}$
17) $\frac{5}{2} \times \frac{8}{3} = \frac{20}{3}$	18) $\frac{9}{8} \times \frac{5}{4} = \frac{45}{32}$	19) $\frac{6}{7} \times \frac{1}{5} = \frac{6}{35}$	20) $\frac{7}{8} \times \frac{7}{9} = \frac{49}{72}$
21) $\frac{9}{8} \times \frac{3}{4} = \frac{27}{32}$	22) $\frac{1}{6} \times \frac{3}{7} = \frac{1}{14}$	23) $\frac{2}{9} \times \frac{2}{3} = \frac{4}{27}$	24) $\frac{5}{4} \times \frac{6}{7} = \frac{15}{14}$
25) $\frac{2}{3} \times \frac{9}{4} = \frac{3}{2}$	26) $\frac{7}{2} \times \frac{9}{10} = \frac{63}{20}$	27) $\frac{9}{5} \times \frac{7}{9} = \frac{7}{5}$	28) $\frac{8}{7} \times \frac{3}{4} = \frac{6}{7}$