

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

Calculer. Il faut simplifier le résultat au maximum.

1) $\frac{1}{2} \div 2 =$	2) $\frac{2}{9} \div 3 =$	3) $\frac{5}{2} \div 6 =$
4) $\frac{6}{5} \div 5 =$	5) $5 \div \frac{7}{5} =$	6) $\frac{7}{6} \div 8 =$
7) $9 \div \frac{9}{5} =$	8) $\frac{1}{5} \div 4 =$	9) $\frac{2}{9} \div 8 =$
10) $\frac{9}{7} \div 4 =$	11) $2 \div \frac{7}{3} =$	12) $7 \div \frac{5}{6} =$
13) $\frac{3}{4} \div 4 =$	14) $\frac{1}{3} \div 6 =$	15) $7 \div \frac{2}{9} =$
16) $\frac{9}{8} \div 4 =$	17) $3 \div \frac{5}{6} =$	18) $\frac{5}{6} \div 5 =$
19) $4 \div \frac{4}{7} =$	20) $\frac{3}{2} \div 4 =$	21) $\frac{8}{3} \div 5 =$

1) $\frac{1}{2} \div 2 = \frac{1}{4}$	2) $\frac{2}{9} \div 3 = \frac{2}{27}$	3) $\frac{5}{2} \div 6 = \frac{5}{12}$
4) $\frac{6}{5} \div 5 = \frac{6}{25}$	5) $5 \div \frac{7}{5} = \frac{25}{7}$	6) $\frac{7}{6} \div 8 = \frac{7}{48}$
7) $9 \div \frac{9}{5} = 5$	8) $\frac{1}{5} \div 4 = \frac{1}{20}$	9) $\frac{2}{9} \div 8 = \frac{1}{36}$
10) $\frac{9}{7} \div 4 = \frac{9}{28}$	11) $2 \div \frac{7}{3} = \frac{6}{7}$	12) $7 \div \frac{5}{6} = \frac{42}{5}$
13) $\frac{3}{4} \div 4 = \frac{3}{16}$	14) $\frac{1}{3} \div 6 = \frac{1}{18}$	15) $7 \div \frac{2}{9} = \frac{63}{2}$
16) $\frac{9}{8} \div 4 = \frac{9}{32}$	17) $3 \div \frac{5}{6} = \frac{18}{5}$	18) $\frac{5}{6} \div 5 = \frac{1}{6}$
19) $4 \div \frac{4}{7} = 7$	20) $\frac{3}{2} \div 4 = \frac{3}{8}$	21) $\frac{8}{3} \div 5 = \frac{8}{15}$