

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

Simplifier au maximum.

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

.....

1) $\frac{1,8}{8,4} = \frac{3}{14}$	2) $\frac{10,2}{-6,8} = -\frac{3}{2}$	3) $\frac{3,8}{-9,6} = -\frac{19}{48}$	4) $\frac{18,8}{-4,2} = -\frac{94}{21}$
5) $\frac{9,6}{8,8} = \frac{12}{11}$	6) $\frac{15,6}{7,2} = \frac{13}{6}$	7) $\frac{18,4}{3,2} = \frac{23}{4}$	8) $\frac{-16,8}{-13,2} = \frac{14}{11}$
9) $\frac{-3,9}{-7,5} = \frac{13}{25}$	10) $\frac{-5,7}{6,6} = -\frac{19}{22}$	11) $\frac{17,7}{3,3} = \frac{59}{11}$	12) $\frac{14,7}{-5,7} = -\frac{49}{19}$
13) $\frac{-9,3}{-4,5} = \frac{31}{15}$	14) $\frac{14,5}{12,5} = \frac{29}{25}$	15) $\frac{2,8}{-10,5} = -\frac{4}{15}$	16) $\frac{10,2}{19,6} = \frac{51}{98}$
17) $\frac{-8,8}{10,2} = -\frac{44}{51}$	18) $\frac{-10,5}{16,2} = -\frac{35}{54}$	19) $\frac{-6,9}{18,3} = -\frac{23}{61}$	20) $\frac{-14,6}{10,8} = -\frac{73}{54}$
21) $\frac{12,6}{10,2} = \frac{21}{17}$	22) $\frac{2,8}{14,4} = \frac{7}{36}$	23) $\frac{-2,8}{-11,9} = \frac{4}{17}$	24) $\frac{17,2}{19,2} = \frac{43}{48}$
25) $\frac{13,2}{8,6} = \frac{66}{43}$	26) $\frac{8,4}{7,4} = \frac{42}{37}$	27) $\frac{7,4}{18,2} = \frac{37}{91}$	28) $\frac{-2,6}{-5,4} = \frac{13}{27}$