

Voor het delen van breuken geldt: delen door een breuk is hetzelfde als vermenigvuldigen met de omgekeerde breuk. Voorbeeld:

$$\frac{3}{4} : \frac{5}{7} = \frac{3}{4} \times \frac{7}{5} = \frac{21}{20}$$

Geef je antwoord steeds als een zoveel mogelijk vereenvoudigde breuk.

$$\frac{1}{4} : \frac{3}{5} =$$

$$\frac{2}{3} : \frac{1}{5} =$$

$$\frac{3}{4} : \frac{2}{7} =$$

$$\frac{1}{3} : \frac{7}{4} =$$

$$\frac{5}{6} : \frac{3}{4} =$$

$$\frac{3}{4} : \frac{3}{11} =$$

$$\frac{2}{7} : \frac{3}{7} =$$

$$\frac{3}{14} : \frac{1}{5} =$$

$$\frac{1}{4} : \frac{1}{9} =$$

$$\frac{5}{8} : \frac{3}{16} =$$

$$\frac{3}{7} : \frac{13}{14} =$$

$$\frac{4}{9} : \frac{3}{4} =$$

$$\frac{30}{7} : \frac{7}{6} =$$

$$\frac{7}{8} : \frac{7}{5} =$$

$$\frac{2}{5} : \frac{4}{7} =$$

$$\frac{4}{9} : \frac{8}{15} =$$

$$\frac{2}{9} : \frac{14}{5} =$$

$$\frac{5}{8} : \frac{10}{9} =$$

$$\frac{9}{8} : \frac{10}{7} =$$

$$\frac{3}{4} : \frac{4}{7} =$$

$$\frac{12}{49} : \frac{15}{14} =$$

$$\frac{14}{9} : \frac{21}{11} =$$

$$\frac{5}{18} : \frac{2}{5} =$$

$$\frac{15}{7} : \frac{7}{3} =$$

$$\frac{7}{15} : \frac{2}{15} =$$

$$\frac{5}{36} : \frac{5}{6} =$$

$$\frac{11}{7} : \frac{22}{63} =$$

$$\frac{20}{3} : \frac{20}{37} =$$

$$\frac{9}{20} : \frac{6}{35} =$$

$$\frac{16}{21} : \frac{4}{7} =$$

## Antwoorden:

$$\frac{1}{4} : \frac{3}{5} = \frac{5}{12}$$

$$\frac{3}{4} : \frac{2}{7} = \frac{21}{8}$$

$$\frac{5}{6} : \frac{3}{4} = \frac{10}{9}$$

$$\frac{2}{7} : \frac{3}{7} = \frac{2}{3}$$

$$\frac{1}{4} : \frac{1}{9} = \frac{9}{4}$$

$$\frac{2}{3} : \frac{1}{5} = \frac{10}{3}$$

$$\frac{1}{3} : \frac{7}{4} = \frac{4}{21}$$

$$\frac{3}{4} : \frac{3}{11} = \frac{11}{4}$$

$$\frac{3}{14} : \frac{1}{5} = \frac{15}{14}$$

$$\frac{5}{8} : \frac{3}{16} = \frac{10}{3}$$

$$\frac{3}{7} : \frac{13}{14} = \frac{6}{13}$$

$$\frac{30}{7} : \frac{7}{6} = \frac{180}{49}$$

$$\frac{2}{5} : \frac{4}{7} = \frac{7}{10}$$

$$\frac{2}{9} : \frac{14}{5} = \frac{5}{63}$$

$$\frac{9}{8} : \frac{10}{7} = \frac{63}{80}$$

$$\frac{4}{9} : \frac{3}{4} = \frac{16}{27}$$

$$\frac{7}{8} : \frac{7}{5} = \frac{5}{8}$$

$$\frac{4}{9} : \frac{8}{15} = \frac{5}{6}$$

$$\frac{5}{8} : \frac{10}{9} = \frac{9}{16}$$

$$\frac{3}{4} : \frac{4}{7} = \frac{21}{16}$$

$$\frac{12}{49} : \frac{15}{14} = \frac{8}{35}$$

$$\frac{5}{18} : \frac{2}{5} = \frac{25}{36}$$

$$\frac{7}{15} : \frac{2}{15} = \frac{7}{2}$$

$$\frac{11}{7} : \frac{22}{63} = \frac{9}{2}$$

$$\frac{9}{20} : \frac{6}{35} = \frac{21}{8}$$

$$\frac{14}{9} : \frac{21}{11} = \frac{22}{27}$$

$$\frac{15}{7} : \frac{7}{3} = \frac{45}{49}$$

$$\frac{5}{36} : \frac{5}{6} = \frac{1}{6}$$

$$\frac{20}{3} : \frac{20}{37} = \frac{37}{3}$$

$$\frac{16}{21} : \frac{4}{7} = \frac{4}{3}$$