

# Doelenchecker breuken delen

## Doel 534 Een heel getal delen door een moeilijke breuk

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

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

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

$$8 : \frac{1}{2} =$$

## Doel 555 Een breuk groter dan 1 delen door een heel getal

$$1\frac{6}{4} : 5 =$$

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

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

$$2\frac{2}{8} : 4 =$$

## Doel 556 Een breuk delen door een breuk door gelijknamig maken

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

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

$$\frac{1}{8} : \frac{1}{24} =$$

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

# Antwoorden

**Doel 534 Een heel getal delen door een moeilijke breuk**

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

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

$$7 : \frac{1}{4} = 28$$

$$8 : \frac{1}{2} = 16$$

**Doel 555 Een breuk groter dan 1 delen door een heel getal**

$$1\frac{6}{4} : 5 = \frac{1}{2}$$

$$1\frac{4}{7} : 4 = \frac{11}{28}$$

$$2\frac{5}{4} : 5 = \frac{13}{20}$$

$$2\frac{2}{8} : 4 = \frac{9}{16}$$

**Doel 556 Een breuk delen door een breuk door gelijknamig maken**

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

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

$$\frac{1}{8} : \frac{1}{24} = 3$$

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