

Extra werkblad bij het **leerwerkboek "Breuken voor groep 7 en 8"**
van De Sommenfabriek.

15 | een breuk vereenvoudigen

Schrijf zo eenvoudig mogelijk op en zo mogelijk als gemengde breuk

$$\frac{70}{10} =$$

$$\frac{16}{12} =$$

$$\frac{24}{40} =$$

$$\frac{32}{20} =$$

$$\frac{9}{5} =$$

$$\frac{900}{200} =$$

$$\frac{60}{54} =$$

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

$$\frac{2}{6} =$$

$$\frac{20}{25} =$$

$$\frac{21}{15} =$$

$$\frac{40}{25} =$$

$$\frac{900}{1100} =$$

$$\frac{800}{1100} =$$

$$\frac{400}{800} =$$

$$\frac{700}{900} =$$

$$\frac{20}{1000} =$$

$$\frac{10}{50} =$$

$$\frac{54}{66} =$$

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

$$\frac{54}{6} =$$

$$\frac{35}{21} =$$

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

$$\frac{48}{64} =$$



15 | een breuk vereenvoudigen

Schrijf zo eenvoudig mogelijk op en zo mogelijk als gemengde breuk

$$\frac{70}{10} = 7$$

$$\frac{16}{12} = 1\frac{4}{12} = 1\frac{1}{3}$$

$$\frac{24}{40} = \frac{3}{5}$$

$$\frac{32}{20} = 1\frac{12}{20} = 1\frac{3}{5}$$

$$\frac{9}{5} = 1\frac{4}{5}$$

$$\frac{900}{200} = 4\frac{100}{200} = 4\frac{1}{2}$$

$$\frac{60}{54} = 1\frac{6}{54} = 1\frac{1}{9}$$

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

$$\frac{2}{6} = \frac{1}{3}$$

$$\frac{20}{25} = \frac{4}{5}$$

$$\frac{21}{15} = 1\frac{6}{15} = 1\frac{2}{5}$$

$$\frac{40}{25} = 1\frac{15}{25} = 1\frac{3}{5}$$

$$\frac{900}{1100} = \frac{9}{11}$$

$$\frac{800}{1100} = \frac{8}{11}$$

$$\frac{400}{800} = \frac{1}{2}$$

$$\frac{700}{900} = \frac{7}{9}$$

$$\frac{20}{1000} = \frac{1}{50}$$

$$\frac{10}{50} = \frac{1}{5}$$

$$\frac{54}{66} = \frac{9}{11}$$

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

$$\frac{54}{6} = 9$$

$$\frac{35}{21} = 1\frac{14}{21} = 1\frac{2}{3}$$

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

$$\frac{48}{64} = \frac{3}{4}$$

