

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

$$\frac{100}{50} =$$

$$\frac{42}{600} =$$

$$\frac{20}{18} =$$

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

$$\frac{3}{12} =$$

$$\frac{3}{18} =$$

$$\frac{8}{48} =$$

$$\frac{27}{18} =$$

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

$$\frac{64}{24} =$$

$$\frac{25}{30} =$$

$$\frac{70}{90} =$$

$$\frac{27}{9} =$$

$$\frac{28}{700} =$$

$$\frac{90}{63} =$$

$$\frac{63}{42} =$$

$$\frac{24}{32} =$$

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

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

$$\frac{20}{16} =$$

$$\frac{6}{12} =$$

$$\frac{32}{48} =$$

$$\frac{18}{8} =$$

$$\frac{18}{72} =$$



15 | een breuk vereenvoudigen

Schrijf zo eenvoudig mogelijk op en zo mogelijk als gemengde breuk

$$\frac{100}{50} = 2$$

$$\frac{42}{600} = \frac{7}{100}$$

$$\frac{20}{18} = 1\frac{2}{18} = 1\frac{1}{9}$$

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

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

$$\frac{3}{18} = \frac{1}{6}$$

$$\frac{8}{48} = \frac{1}{6}$$

$$\frac{27}{18} = 1\frac{9}{18} = 1\frac{1}{2}$$

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

$$\frac{64}{24} = 2\frac{16}{24} = 2\frac{2}{3}$$

$$\frac{25}{30} = \frac{5}{6}$$

$$\frac{70}{90} = \frac{7}{9}$$

$$\frac{27}{9} = 3$$

$$\frac{28}{700} = \frac{1}{25}$$

$$\frac{90}{63} = 1\frac{27}{63} = 1\frac{3}{7}$$

$$\frac{63}{42} = 1\frac{21}{42} = 1\frac{1}{2}$$

$$\frac{24}{32} = \frac{3}{4}$$

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

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

$$\frac{20}{16} = 1\frac{4}{16} = 1\frac{1}{4}$$

$$\frac{6}{12} = \frac{1}{2}$$

$$\frac{32}{48} = \frac{2}{3}$$

$$\frac{18}{8} = 2\frac{2}{8} = 2\frac{1}{4}$$

$$\frac{18}{72} = \frac{1}{4}$$

