

Meer oefeningen op: <http://www.wiskunde-fysica-chemie.be/>

een site voor bijlessen wiskunde-wetenschappen

Breuken

$$\frac{14}{72} - \frac{6}{36} =$$

$$\frac{36}{37} + \frac{35}{37} =$$

$$\frac{19}{8} : \frac{33}{68} =$$

$$\frac{3}{26} : \frac{44}{32} =$$

$$\frac{7}{11} + \frac{18}{33} =$$

$$\frac{47}{79} : \frac{10}{63} =$$

$$\frac{68}{48} - \frac{42}{12} =$$

$$\frac{16}{28} - \frac{63}{56} =$$

$$\frac{75}{64} : \frac{36}{79} =$$

$$\frac{14}{1} : \frac{31}{78} =$$

$$\frac{56}{12} : \frac{69}{80} =$$

$$\frac{52}{29} : \frac{75}{64} =$$

$$\frac{14}{19} + \frac{17}{19} =$$

$$\frac{76}{39} - \frac{64}{16} =$$

$$\frac{37}{66} - \frac{60}{33} =$$

$$\frac{69}{18} : \frac{36}{76} =$$

Machten in breuken

$$\frac{2^3}{4^2} + \frac{3}{8}$$

$$\left(\frac{2}{3}\right)^3 \times \left(\frac{3}{4}\right)^2$$

$$\left(\frac{3}{5}\right)^2 + \frac{2^4}{10^2}$$

$$\left(\frac{3}{10}\right)^2 \times \frac{5^2}{18}$$

$$\frac{7}{9^2} + \frac{6^2}{3^4}$$

$$\frac{2^5}{2^3} \times \left(\frac{4}{3}\right)^2$$

$$\frac{10}{4^3} + \frac{5}{2^6}$$

$$\left(\frac{1}{2}\right)^2 \times \left(\frac{1}{2}\right)^2$$

$$\frac{5^3}{12} : \frac{10^2}{15}$$

$$\frac{8^2}{21} : \left(\frac{4}{3}\right)^3$$

$$\left(\frac{1}{2}\right)^5 : \left(\frac{1}{2}\right)^3$$

$$\left(\frac{3}{4}\right)^4 : \frac{3^2}{4^3}$$

Negatieve machten

$$\left(\frac{5}{4}\right)^{-2}$$
$$\left(\frac{3}{8}\right)^{-3}$$
$$\left(\frac{-3}{7}\right)^{-2}$$
$$\left(\frac{-1}{2}\right)^{-3}$$

$$4^{-2}$$
$$2^{-4}$$
$$(-4)^{-3}$$
$$(-1)^{-10}$$
$$(-10)^{-5}$$
$$-5^{-2}$$

Meer oefeningen op: www.wiskunde-fysica-chemie.be

een site voor bijlessen wiskunde-wetenschappen