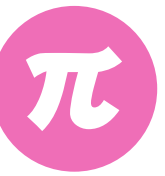


Zapamiętaj



Gdy **dzielimy** potęgi o **tym samym wykładniku**,
potęgi dzielimy przez siebie, a wykładnik pozostaje bez zmian.

$$\frac{a^m}{b^m} = \left(\frac{a}{b}\right)^m$$

$$\left(\frac{3}{4}\right)^3 = \frac{3^3}{4^3} = \frac{27}{64}$$

$$\frac{45^2}{9^2} = \left(\frac{45}{9}\right)^2 = 5^2 = 25$$