

Potenza di monomi

Regola

La **potenza** di un monomio ha

- coefficiente pari alla potenza del suo coefficiente
- parte letterale pari alla potenza della sua parte letterale

$$\left(-3\frac{a^3b^2}{c}\right)^3 = (-3)^3 \left(\frac{a^3b^2}{c}\right)^3 = -27 \frac{(a^3)^3(b^2)^3}{c^3} = -27 \frac{a^9b^6}{c^3}$$