

Moltiplicazione di monomi

Regola

Il **prodotto** di due o più monomi è un monomio nel quale:

- il coefficiente è pari al **prodotto dei coefficienti**
- ogni lettera ha esponente pari alla **somma dei suoi esponenti**

$$-3 a^2 b \quad \frac{1}{6} a b \quad 4 \frac{c}{a}$$

$$-3 a^2 b^1 \quad \frac{1}{6} a^1 b^1 \quad 4 a^{-1} c^1$$

$$-3 \frac{1}{6} 4 \quad a^{2+1-1} b^{1+1} c^1$$

$$-2 a^2 b^2 c$$