

Umocněte

$$\left(-\frac{2m^2n}{3}\right)^3$$

Umocněte

$$\left(-\frac{2m^2n}{3}\right)^3$$

Řešení

$$\begin{aligned}\left(-\frac{2m^2n}{3}\right)^3 &= (-1)^3 \frac{2^3 m^{2 \cdot 3} n^3}{3^3} = \\ &= -\frac{8 m^6 n^3}{27}\end{aligned}$$
