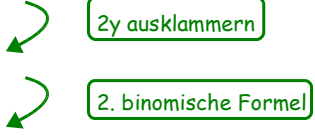


Termumformungen, Aufgaben mit Lösungen

Klammere zunächst einen Faktor aus. Wende danach eine binomische Formel an:

$$2y^3 - 12y^2 + 18y$$

Ausführliche Rechnung:

$$\begin{aligned} & 2y^3 - 12y^2 + 18y \\ = & 2y(y^2 - 6y + 9) \\ = & 2y(y - 3)^2 \end{aligned}$$


Fertig. ✓