

Rechnen mit Potenzen

Ersetze die Symbole durch Zahlen und berechne.

Einfache Variante: $O = 2$ $\square = 3$ $\nabla = 4$

Anspruchsvolle Variante: $O = -3$ $\square = -1$ $\nabla = -2$

1) $\nabla^2 + O^2 =$

2) $\nabla^2 \cdot O^2 =$

3) $O^4 - \square^2 =$

4) $(O^3)^2 =$

5) $O^4 : \nabla^2 =$

6) $(O \cdot \square)^2 =$

7) $(O^4 - \square^2) \cdot \nabla^2 =$

8) $\nabla^3 - (\square + O^2) =$

9) $(\nabla^2 - \square^2)^2 =$

10) $\square^4 - \nabla^2 \cdot O^2 =$