DAS MATHEBUCH – Aufgabe gFVwhR

Geben Sie zu den folgenden Eigenschaften jeweils die Funktionsgleichung einer in x-Richtung verschobenen Parabel in der Form $f(x) = (x - d)^2$ an.

a) Der Scheitelpunkt ist $S(-6 \mid 0)$

b) Die Gerade $x = 5$ ist Symmetrieachse der Parabel.

c) Der Punkt $P(2 \mid 16)$ liegt auf dem Graphen.

DAS MATHEBUCH – erstellt von Sebastian Wenner
Alle Rechte vorbehalten. Das Buch als kostenloser PDF-Download und Lösungsvideos auf **dasmathebuch.de**