

Name: Datum:

Scheitelpunktform und Zeichnen des Graphen - AB 1

1

Zeichne den Graphen der Funktion, ohne eine Wertetabelle zu erstellen.

a) $f(x) = 2 \cdot (x+4)^2$ b) $g(x) = -(x-5)^2 + 2$ c) $h(x) = 0,5 \cdot (x+0)^2 - 2$ d) $i(x) = -0,5 \cdot (x+3)^2 - 1$

