

Mathematik - 9b

Arbeite der Reihe nach.

Lies den angegebenen Abschnitt im Lehrbuch.

Sind Aufgaben angegeben, löse diese.

Sind keine Aufgaben angegeben, lies den nächsten Abschnitt.

3 Quadratische Funktionen und quadratische Gleichungen (104 ff)

3.1 Quadratische Funktionen: (110 ff)

$$y = f(x) = a \cdot x^2$$

118/1, 4

$$y = f(x) = a \cdot x^2 + c$$

118/7

119/13, 14

Nullstellenberechnung

$$y = f(x) = (x + d)^2$$

120/22, 25, 28, 29

$$y = f(x) = (x + d)^2 + e$$

121/32, 33, 37, 39

$$y = f(x) = x^2 + px + q$$

122/43, 48, 49

123/53, 57