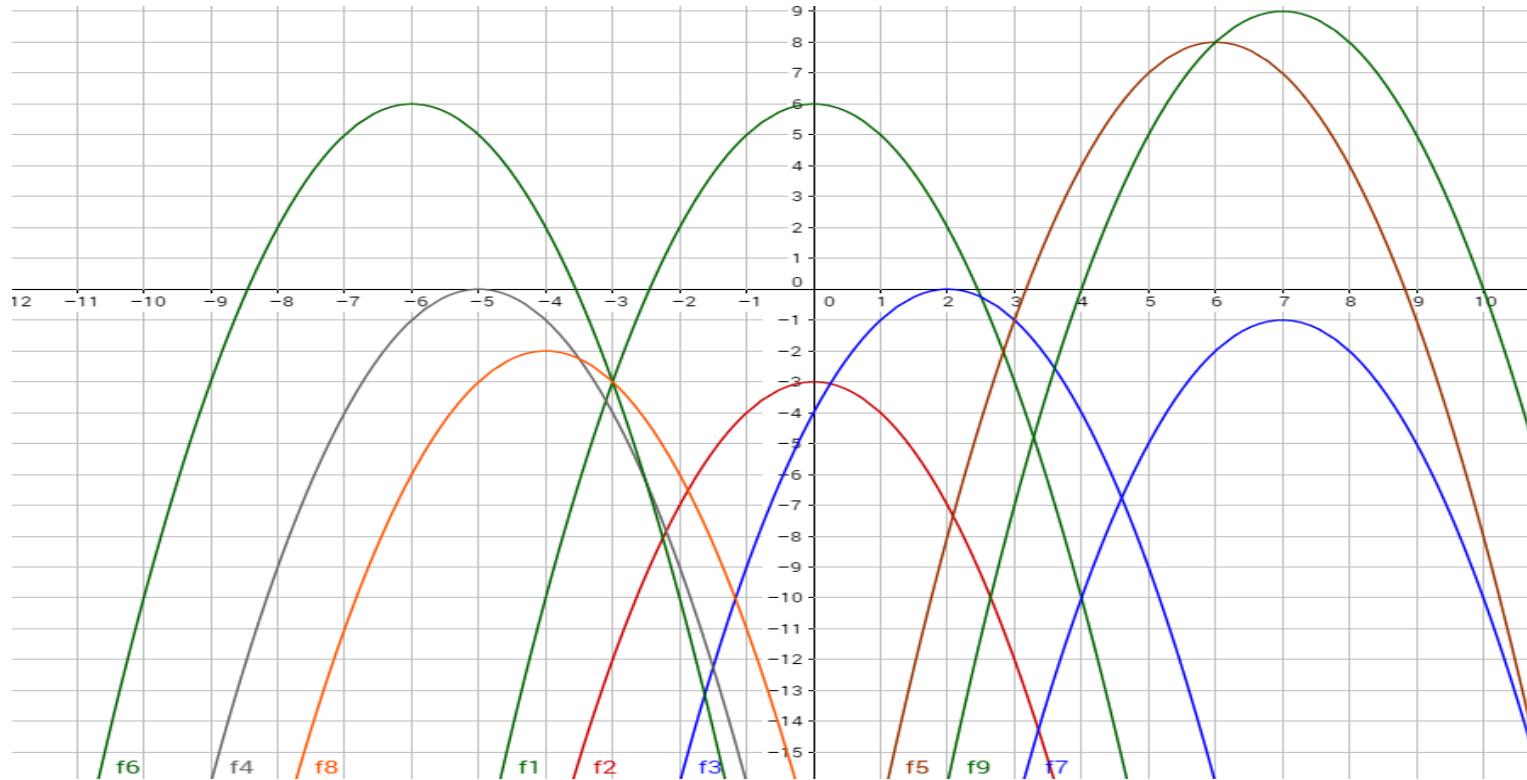


Übungen zu quadratischen Funktionsgleichungen und ihren Graphen

Bestimmen Sie die Funktionsgleichungen der verschobenen Normalparabeln!



$$f_1(x) = -x^2 + 6$$

$$f_4(x) = -(x + 5)^2$$

$$f_7(x) = -(x - 7)^2 - 1$$

$$f_2(x) = -x^2 - 3$$

$$f_5(x) = -(x - 6)^2 + 8$$

$$f_8(x) = -(x + 4)^2 - 2$$

$$f_3(x) = -(x - 2)^2$$

$$f_6(x) = -(x + 6)^2 + 6$$

$$f_9(x) = -(x - 7)^2 + 9$$