

quadratische Funktionen

- ① Gegeben ist folgende quadratische Funktionen: $y = -3(x + 4)^2 - 6$
Gib Öffnungsfaktor, sowie dessen Eigenschaften, Scheitelpunkt und Wertemenge an!

[illegible]

- ② Berechne die Normalform der Parabelgleichung, wenn gilt: $A(0|3)$; $B(-2|1)$ $a=2$ mit $A, B \in p$

A full-page sheet of white graph paper featuring a uniform grid of thin black lines. The grid consists of small squares covering the entire area of the page.

- ③ Wandle folgende Scheitelform in die Normalform um: $y = -2(x - 4)^2 + 3$

[illegible]