DAS MATHEBUCH – Aufgabe e7AhV9

Gegeben sind die folgenden Punkte einer quadratischen Funktion. Bestimmen Sie zu jeder Teilaufgabe sowohl die Normalform als auch die Scheitelpunktform.

a) $A(4 \mid 11.4)$, $B(3 \mid 8)$, $C(-2 \mid 9)$

b) $A(2 \mid -6)$, $B(1 \mid -3)$, $C(-1 \mid -9)$

c) $A(-6 \mid 1)$, $B(2 \mid 9)$, $C(-2 \mid -3)$

d) $A(0.5 \mid 3.5)$, $B(1 \mid -5)$, $C(-1 \mid -7)$

e) $A(5 \mid 8.5)$, $B(2 \mid 4.5)$, $C(-3 \mid -3.5)$

f) $A(1 \mid -0.5)$, $B(-2 \mid 7.5)$, $C(3 \mid 4)$

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