

Lösung Beispiel 415.)

A stimmt, da die Funktion f zwischen $f(-2) = -11$ und $f(4) = 13$ alle Werte annimmt.

B stimmt nicht, da z.B. $f(0,1) = -2,6$

C stimmt nicht, da Definitions- und Wertemenge Teilmengen von \mathbb{R} sind, daher ist f eine reelle Funktion.

D stimmt, da $f(3) = 4 \cdot 3 - 3 = 9$.

E stimmt, da $f(3/4) = 0$.

