

571)

Als Funktion wird eine Zuordnung bezeichnet, die jedem x -Wert genau einem Funktionswert zuordnet.

a) Jeder angegebene x -Wert in der Tabelle hat genau einen Funktionswert. Die dargestellte Zuordnung ist also eine Funktion.

b) Bei z.B. $x = 2$ gibt es zwei Funktionswerte. Die dargestellte Zuordnung ist also keine Funktion.

c) Das ist eine Funktion. Für Werte größer Null ist die Wurzel definiert.

