M 3 Basisaufgaben 1

Mathematik Funktionen 8

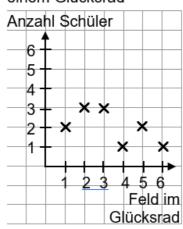
Funktionen erkennen

Wenn man bei Zuordnungen jedem x-Wert genau einen y-Wert zuordnen kann, spricht man von einer Funktion.

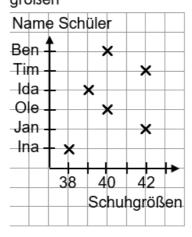
1 Kreuze an. Zeichne danach ein, woran du erkennst, dass es sich um eine Funktion oder nicht um eine Funktion handelt.

Begründe deine Entscheidung anschließend.

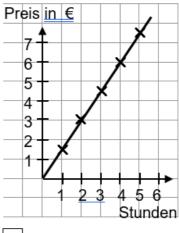
a) Gedrehte Felder in einem Glücksrad



b) Verteilung von Schuhgrößen



c) Parkgebühren für Fahrzeuge im Parkhaus



Funktion,

I Reine Funktion		keine	Funktion
------------------	--	-------	----------

Funktion,

,

Funktion,

keir	ne Fun	ktion
------	--------	-------

denn denn

denn

2 Erstelle Wertetabellen mit den Werten, die du aus den Graphen ablesen kannst.

Feld im Anzahl Glücksrad Schüler

b)	Schuh- größe	Name Schüler

Anzahl Preis Stunden in €





