

## Darstellung von Zuordnungen

1. Pfeildiagramm
2. Wertetabelle
3. Koordinatensystem
4. Zuordnungsvorschrift (Mathematische Vorschrift- Gleichung)



### Beispiel

- 1 Brötchen - 2 Euro, 2 Brötchen - 4 Euro, 3 Brötchen - 6 Euro

#### 1. Pfeildiagramm

$1 \mapsto 2$   $2 \mapsto 4$   $3 \mapsto 6$     Ausgangswert  $\mapsto$  zugeordnete Wert

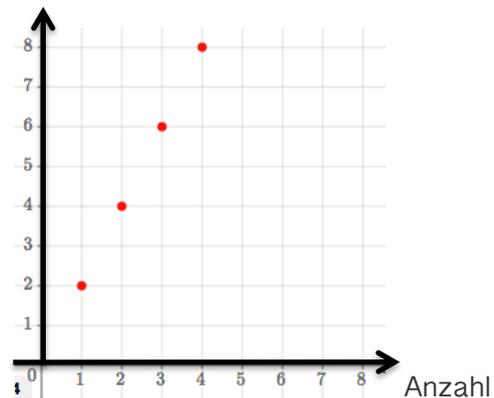
#### 2. Wertetabelle

Brötchen-anzahl	Preis/€
1	2
2	4
3	6

Brötchenanzahl	1	2	3
Preis/€	2	4	6

#### 3. Koordinatensystem

Brötchen



#### 4. Zuordnungsvorschrift

- Gleichung, mit der man den zweiten Wert aus dem ersten Wert berechnen kann

Bsp. Brötchenanzahl:  $x$

$x$  Brötchen kosten also  $2€ \cdot x$     also  $x \mapsto 2 \cdot x$