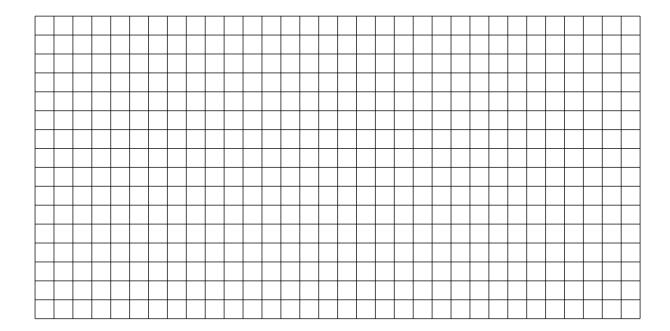
Zuordnungen gibt es nicht nur in der Mathematik. Auch im echten Leben ordnen wir Dinge einander zu.

Hier ein Beispiel. Es wurden drei Freunde nach ihrn Haustieren gefragt.

Dabei kam heraus:

- David besitzt einen Hund
- Anna besitzt ein Pferd
- Paul besitzt eine Katze
- 1 In der Mathematik benutzt man um eine Zuordnung zu beschreiben folgenden Pfeil: --> Schreibe die im Beispiel von oben genannten Zuordnungen der Haustiere in der mathematischen Schreibweise.



Zuordnung

Eine Zuordnung ordnet einem Wert einen anderen Wert \_\_\_\_\_ zu.

② Vervollständige die Lücken, indem du deiner Lehrerin aufmerksam zuhörst.						
Zurodnungen können			dargestellt werden. Hierbei			
unterscheidet man Z	Zuordnungsdarst	tellungen.				
Die erste Darstellung ist das			. Diese Darstellung haben wir			
bereits in Aufgabe 1 kennen gelernt. Der			steht links vom Pfeil und			
der	rec	chts.				
Die zweite Darstellung wird						
				8	genannt.	Sie
kann waagerecht oder		gezeichnet v	verden. Wir	bevorzuge	en aber (	die
waagerechte Schreibweise. Die Tabelle hat dann Zeilen				Oberen s	teht der	
	und in der Unte	eren der				
Die dritte Darstellung ist das				Hierbei st	eht die	
waagerechte (x-) Achse für den			und die senkrechte (y-)Achse für			
den						

- ③ Stelle folgende Zuordnung in allen 3 Darstellungsarten dar. Nutze dafür ein extra Blatt in deinem Hefter.
  - 1 belegtes Brötchen kostet 2€
  - 2 belegte Brötchen kosten 4€
  - 3 belegte Brötchen kosten 6€
  - 4 belegte Brötchen kosten 8 €
  - a) Pfeildiagramm
  - b) Wertetabelle
  - c) Koordinatensystem

Mathematik Seite 2/2