

# EVA-Mathematik 8. Klasse

Klassen 8a, 8b

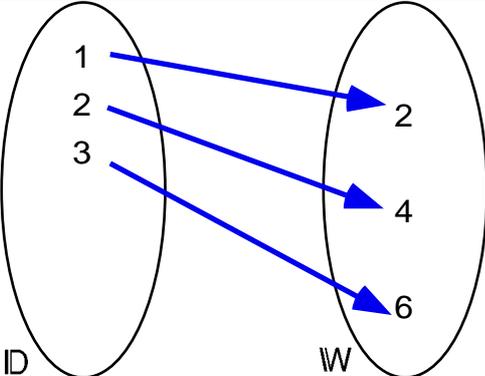
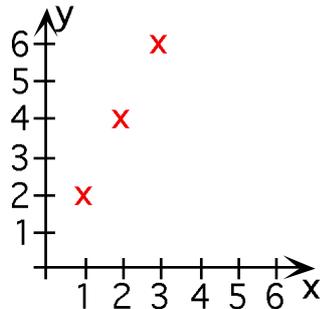
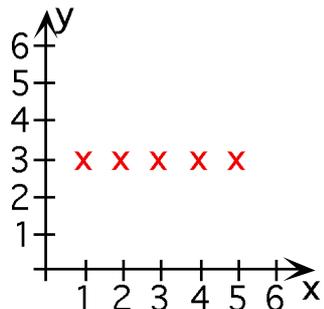
## 8. Wochenplan für die Woche vom 22. - 26.11.2004

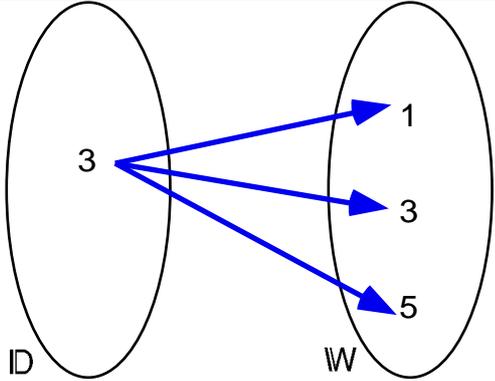
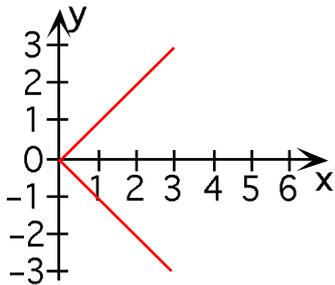
Aufgabe		
Durcharbeiten: „Einführung: Relationen“		
Aufgaben zu Relationen		

## Aufgabenblatt für die Woche vom 22. - 26.11.2004

Aufgaben zu Relationen

Vervollständige wie im Beispiel der ersten Zeile, wo dies möglich ist:

Relation Definitions- und Wertemenge Zuordnungsvorschrift und Art der Zuordnung	Mengendarstellung	Graph
$\{(1 2); (2 4); (3 6)\}$  $ID = \{1; 2; 3\}$ $W = \{2; 4; 6\}$  $y = 2x$ ein-eindeutig		
$\{(x y) \mid y = x^3 \text{ und } x \in \{1; 2; 3; 4\}\}$		
		

		
$ID = \{-2; -1; 0; 1; 2\}$  $y = 0,4 \cdot x^4$		
$ID = [-2; 2]$  $y = 0,4 \cdot x^4$		
		
$ID = \{-4; -2; -1; 1; 2; 4\}$  $x \cdot y = 4$		