

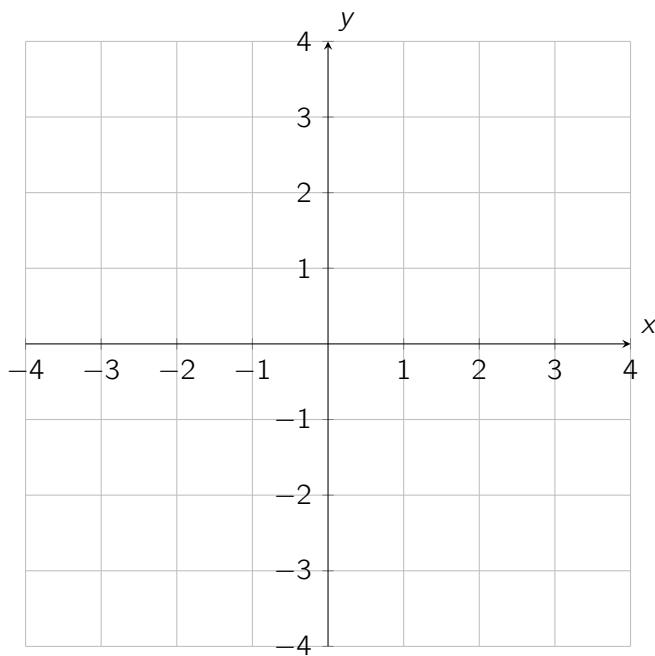


Funktionsbegriff



Aufgabe 1: Beispiele und Gegenbeispiele

Zeichnen Sie in das Koordinatensystem jeweils ein Beispiel für eine Funktion und eine Nicht-Funktion.





Schreibweisen für Funktionen



Aufgabe 2: Notationswechsel

Schreiben Sie die Funktionsgleichung jeweils mithilfe der beiden anderen Schreibweisen.

$$a) \ y = 3x + 2$$

b) $g(x) = \frac{1}{2}x - 2$

c) $h : x \mapsto 2x - 4$