

# Zuordnungen

## Direkt abhängige (direkt proportionale) Größen

Karin kauft Äpfel

1 kg	1,4 €
2 kg	2,8 €
3 kg	4,2 €
4 kg	5,6 €
0,5 kg	0,7 €
1,5 kg	2,1 €

doppelte Menge → doppelter Preis  
dreifache Menge → dreifacher Preis  
  
halbe Menge → halber Preis

Menge und Preis sind **direkt** voneinander abhängig.

Direkt voneinander abhängig sind auch:

Radfahrer:	Weg → Zeit	(bei gleicher Geschwindigkeit)
Auto:	Weg → Benzinverbrauch	(bei gleichbleibendem Verbrauch)
Bauernhof:	Futter → Anzahl der Tiere	(bei gleicher Futterration)
Rasenmähen:	Fläche → Arbeitszeit	(bei gleichem Arbeitstempo)

## Indirekt abhängige (indirekt proportionale) Größen

Fischerverein reinigt einen Fischteich

1 Person	60 h
2 Personen	30 h
3 Personen	20 h
4 Personen	15 h
5 Personen	12 h
6 Personen	10 h

doppelte Personenzahl → halbe Arbeitszeit  
dreifache Personenzahl → ein Drittel der Arbeitszeit

Personenzahl und Arbeitszeit sind **indirekt** voneinander abhängig.

Indirekt voneinander abhängige Größen sind auch:

Autofahrt:	Zeit → Geschwindigkeit	(bei gleichem Weg)
Badfüllung:	Anzahl der Pumpen → Zeit zum Füllen	(bei gleicher Wassermenge)
Autobusfahrt:	Anzahl der Schüler → Preis /Schüler	(bei gleichem Gesamtpreis)
Vortragssaal:	Sessel in einer Reihe → Anzahl der Reihen	(bei gleich vielen Sessel)