

3. Beispiel: Große Zahlen

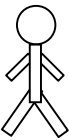




Schwerpunkt: Zahlen und Operationen

Bezug zu den Standards:

- Sachtexten und anderen Darstellungen der Lebenswirklichkeit die relevanten Informationen entnehmen
- eine Darstellung in eine andere übertragen
- Zahlen bis 1.000.000 auf verschiedene Weise darstellen und zueinander in Beziehung setzen
- sich im Zahlenraum bis 1.000.000 orientieren (z.B. Zahlen der Größe nach ordnen, runden)

Aufgabenstellung:

Große Zahlen können mit Zeichen auch ohne Ziffern dargestellt werden, zum Beispiel so:

	steht für	1.000.000 Personen	 steht für 321.000 Personen
	steht für	100.000 Personen	
	steht für	10.000 Personen	
	steht für	1.000 Personen	

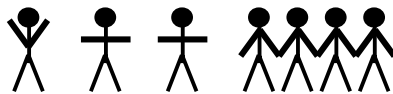
1. Aufgabe:

Zum Fußballspiel des Hamburger SV kamen 43.000 Zuschauer.
Stelle die Zahl mit den oben abgebildeten Zeichen dar. (AB I)

2. Aufgabe:

Schreibe die Einwohnerzahl auf. (AB I)

Cottbus:



3. Aufgabe:

Runde die Einwohnerzahl von Dortmund auf volle Tausender und zeichne das Schaubild. (AB II)

Dortmund: _____

4. Aufgabe:

München hat ungefähr doppelt so viele Einwohner wie Dortmund.
Schreibe die Einwohnerzahl von München in Ziffern auf. (AB I)

Stelle die Einwohnerzahl von München mit den oben abgebildeten Zeichen als Schaubild dar.