

# Übungsblatt Liniendiagramme

## Denke daran:

- Die Aufgabe sagt, alle Werte sollen in einem einzigen Diagramm dargestellt werden.
- Das Diagramm muss also vier Linien enthalten.
- Auf der x-Achse (Rechtswertachse) müssen in gleichmäßigen Abständen die Jahre eingetragen werden, auch wenn in der Statistik die Jahreszahlen nicht in gleichmäßigen Abständen aufgeführt sein sollten. Auf eine sinnvolle Beschriftung achten!
- Auf der y-Achse (Hochwertachse) muss die Bevölkerungszahl aufgetragen werden. Dabei ist als höchster Wert der Maximalwert aus der Statistik (oder ein gerader, etwas höherer Wert) zu wählen. Auf eine sinnvolle Beschriftung achten!

## Aufgabe:

Zeichne ein Liniendiagramm mit den Werten zur Bevölkerungsentwicklung der Welt und von China, Indien und Europa (Entwicklung der Bevölkerung in Millionen).

Jahr	Welt	China	Indien	Europa
1800	978	296	176	203
1850	1.262	400	195	276
1900	1.650	425	238	408
1950	2.520	552	361	549
2000	6.158	1.266	996	730
2050	9.276	1.437	1.628	668

