Lösungen
Arbeitsblatt – Humangeographie
Geburtenrate und Sterberate

Humangeographie
Geburtenrate und Sterberate

Arbeitsauftrag
1. Definiere den Begriff “Bevölkerung”.

- Als Bevölkerung werden alle Menschen bezeichnet, die in einer bestimmten Stadt/ in einem bestimmten Land leben.

2. Warum werden die Anzahl der Geburten und der Todesfälle “pro 1000 Einwohner” angegeben?

- Geburten- und Sterberate abhängig von der insgesamten Bevölkerungszahl des jeweiligen Landes
- Wenn man sie in “pro 1000 Einwohner” angibt, dann kann man die Zahlen unabhängig von der insgesamten Bevölkerungszahl betrachten und vergleichen

3. In einer Stadt wohnen 550 Menschen. 2019 wurden 27 Kinder geboren und 16 Menschen sind gestorben. Außerdem sind 19 Menschen in einer andere Stadt gezogen und 8 Menschen sind neu in die Stadt gezogen.

a. Um wie viel hat sich die Bevölkerungszahl im Jahr 2019 verändert?

- Rechnung: 27 (Geburten) - 16 (Todesfälle) - 19 (Weggezogene) + 10 (Hinzugezogene) = 2
- Antwort: Ende 2019 wohnen 2 Menschen mehr in der Stadt als zu Beginn

b. Überlege nun selbst: Kannst du auch berechnen wie viele Menschen nach 2019 noch in der Stadt leben?
Tipp: Hierfür ist es wichtig, wie viele Leute Anfang 2019 in der Stadt gelebt haben.

- Um die gesamte Bevölkerungszahl Ende 2019 zu berechnen, muss man die Bevölkerungszahl von Anfang 2019 mit der Antwort aus 3a. addieren
- Rechnung: 550 + 2 = 552
- Antwort: Ende 2019 wohnen 552 Menschen in der Stadt