



12 Excel Diagramme im Einsatz *Hausaufgabe*

Übung 2

Öffnen Sie die Datei: «[12 Übung 2 Diagramme im Einsatz.xlsx](#)»

- **Bezirke**

- Erstellen Sie ein Säulendiagramm mit den Flächen der Bezirke. (Filtern)
- Erstellen Sie ein zweites Säulendiagramm mit der Einwohnerzahl der Bezirke. (Filtern)
- Erstellen Sie ein drittes Säulendiagramm mit der Bevölkerungsdichte der Bezirke. (Filtern)
- Beschriften Sie alle Diagramme mit Titel und Achsen und Legende

- **Einwohnerzahl auf den Kontinenten**

- Erstellen Sie ein Säulendiagramm mit den Größen der Kontinente. (Filtern)
- Erstellen Sie ein zweites Säulendiagramm mit der Einwohnerzahl in Mio der Kontinente. (Filtern)
- Erstellen Sie ein drittes Säulendiagramm mit den Personen pro km² auf den Kontinenten. (Filtern)
- Beschriften Sie alle Diagramme mit Titel und Achsen und Legende

- **Gemischtes Diagramm**

- Fügen sie ein gemischtes Diagramm ein mit Säulen und einer Linie. Siehe vorgeschlagene Diagramme.
- Der Niederschlag soll in Säulen dargestellt werden.
- Die Temperatur soll mit einer Linie dargestellt werden.
- Beschriften Sie das Diagramm mit Titel und Achsen und Legende

- **Idealer Preis**

- Fügen Sie ein Liniendiagramm ein mit Punkten.
- Beschriften Sie das Diagramm mit Titel und Achsen und Legende.
- Welches ist der ideale Preis?

- **Megastädte**

- Sortieren Sie die Städte in der Tabelle der Größe nach.
- Erstellen Sie ein Säulendiagramm mit den Städten und den Einwohnern.
- Beschriften Sie das Diagramm mit Titel und Achsen und Legende

- **Sprachen**

- Sortieren Sie die Tabelle nach der letzten Spalte H.
- Erstellen Sie mit den Städten und der Spalte H ein Säulendiagramm.
- Beschriften Sie das Diagramm mit Titel und Achsen und Legende