

DIAGRAMME VERSTEHEN

Beschreibung

Das Ziel dieser Aktivität ist die Interpretation von Zahlen, die in einem Diagramm dargestellt sind.



Benötigte Zeit

30 min

Allein oder gemeinsam?

In Paaren oder in kleinen Gruppen



Benötigtes Material

Handzettel mit dem Diagramm, Stifte

Praktische Tipps

- Der Schwierigkeitsgrad der Aufgabe kann variieren, je nach Art des Diagramms und der Menge an Zahlen und Variablen, die es enthält.
- Es ist besser, diese Übung zu zweit oder in kleinen Gruppen von drei Personen durchzuführen.
- Es ist besser, eine Grafik zu einem Thema zu wählen, mit dem die Gruppe vertraut ist.

Quelle

DSG

Lernziele



- Komplexe Informationen schnell und einfach verstehen.
- Einfache Möglichkeit, Trends zu erkennen, Dinge zu vergleichen und Entscheidungen zu treffen

Anleitung

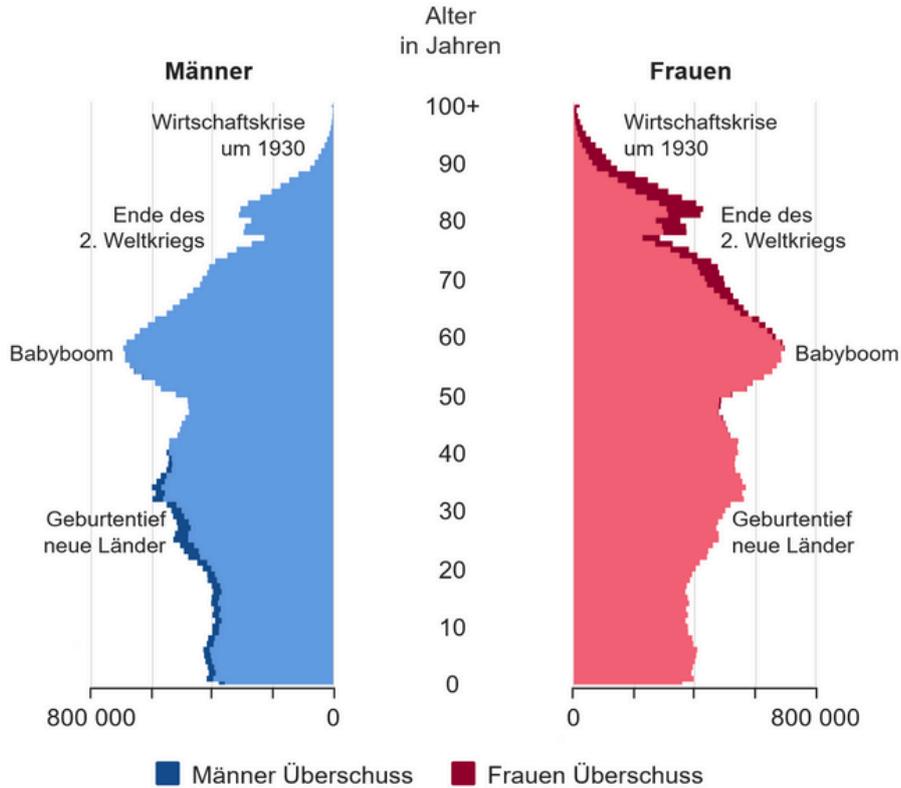
1. Schauen Sie sich das Diagramm aufmerksam an. Bestimmen Sie die Art des Diagramms und welche Informationen es zeigt.
2. Achten Sie auf die größten Spitzenwerte und die stärksten Rückgänge sowie auf die Perioden des Anstiegs und des Abstiegs.
3. Beantworten Sie die folgenden Fragen.
4. Arbeiten Sie in Paaren oder kleinen Gruppen. Stellen Sie sich gegenseitig weitere Fragen zum Diagramm.

Erwartete Ergebnisse

- Schulung der Fähigkeit zur Dateninterpretation,
- Fähigkeit, Trends sowie höchste und niedrigste Werte in einem Diagramm zu erkennen.

DIAGRAMME VERSTEHEN

Altersaufbau der Bevölkerung in Deutschland 2022



Stand: 31.12.2022. Ergebnisse auf Basis Zensus 2011

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2024

Fragen

1. Welche Altersgruppe ist derzeit die größte in Deutschland?

.....

2. Wann gab es den größten "Frauenüberschuss", also deutlich mehr Frauen als Männer?

.....

3. Ergänzen Sie die ungefähren Jahreszahlen für die Zeit des Babybooms und des Geburtentiefs in den neuen Ländern!

.....

DIAGRAMME VERSTEHEN

Antworten

- Welche Altersgruppe ist derzeit die größte in Deutschland?
55-60jährigen
- Wann gab es den größten "Frauenüberschuss", also deutlich mehr Frauen als Männer?
ca. 1942-1945
- Ergänzen Sie die ungefähren Jahreszahlen für die Zeit des Babybooms und des Geburtentiefs in den neuen Ländern!
Babyboom: 1964-69
Geburtentief in den neuen Ländern: 1994-1999