



METHODE: Statistiken auswerten

Daten können als Tabelle oder Diagramme dargestellt werden. Wer aus Zahlenangaben die gewünschten Informationen erhalten will, muss die Tabellen und Schaubilder (Diagramme) richtig „lesen“.

Folgende Fragen können dir helfen:

Kompetenz aufbauen

1. Überblick

- Worum geht es in der Statistik? (Überschrift, Legende, Beschriftung)
- Welchen Zeitraum umfassen die Angaben?
- Wie werden die Daten dargestellt? (Tabelle, Grafik, Prozentzahlen, absolute Zahlen)
- Sind die Daten übersichtlich dargestellt und vollständig? (Maßstab, Datenmengen)

2. Analyse

- Welche Methode wurde verwendet?
- Was sagen die angegebenen Daten genau aus?
- Lassen sich Entwicklungen beschreiben?

3. Interpretation

- Beruhen die Zahlen auf Schätzungen oder genauen Zählungen? Welche Quellen wurden verwendet?
- Wer hat die Statistik erstellt bzw. in Auftrag gegeben?
- Zu welchem Zweck wird bzw. wurde die Darstellung erstellt und verwendet oder könnte verwendet werden?

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.