

A 5 Schaubilder auswerten

Zu den Prüfungsaufgaben gehört auch das Auswerten von Schaubildern. Diese stellen Daten dar, die nach bestimmten Gesichtspunkten geordnet sind. Um den Schaubildern die richtigen Informationen entnehmen zu können, musst du sie richtig lesen und verstehen können.

Auf der nächsten Seite findest du verschiedene Diagramme (= Darstellung von Zahlenwerten in einem Koordinatensystem). Am Beispiel A erfährst du, wie du ein solches Diagramm auswerten kannst. In gleicher Weise kannst du die anderen Diagramme bearbeiten.

Erster Schritt: Sich orientieren

1. Worum geht es in dem Schaubild A? Notiere stichpunktartig.

Thema: _____

Zahlenangaben: _____

Angaben zu: _____

Vergleiche zwischen: _____

Zweiter Schritt: Den Inhalt des Schaubildes erfassen und stichpunktartig aufschreiben

2. Schreibe die Informationen auf, die du dem Schaubild A entnehmen kannst.

Dritter Schritt: Aufgabenstellung beantworten und Ergebnisse aufschreiben

3. Beantworte die Aufgaben zu Schaubild A. Achte genau auf die Aufgabenstellung.

TIPP zum ersten Schritt

1. Lies die Überschriften und Erläuterungen. Um welches Thema geht es?
2. Welche Zahlenangaben werden gemacht? Werden sie in Prozent, Promille oder in absoluten Zahlen (z. B. in Tausend) angegeben?
3. Worauf beziehen sich diese Angaben?
4. Was kann miteinander verglichen werden?

TIPP zum zweiten Schritt

1. Sieh dir das Schaubild genauer an. Welche Merkmale haben die größten Werte?
2. Welche Merkmale haben geringe Werte?
3. Wie verläuft die Entwicklung (Zunahmen, Abnahmen)?

TIPP zum dritten Schritt

1. Formuliere in ganzen Sätzen.
2. Verwende folgende Formulierungen:
... hat am meisten abgenommen ...
... haben sich nicht nennenswert geändert ...
... ist wieder angestiegen ...