Arbeitsaufgabe 1 für die Schülerinnen und Schüler 

Umfrage: Gründe für Vegetarismus – Anzahl der Vegetarier in einer ausgewählten Gruppe Darstellung der Umfrageergebnisse in Säulendiagrammen

**Information: Darstellung eines Befragungsergebnisses in einem Säulendiagramm**

Diagramme sind grafische Darstellung von Größenverhältnissen bzw. Zahlenwerten in anschaulicher, leicht überblickbarer Form.

Dabei besteht das Säulendiagramm aus auf der x-Achse senkrecht stehenden, nicht aneinander grenzenden Säulen, die die [Häufigkeitsverteilung](https://de.wikipedia.org/wiki/H%C3%A4ufigkeitsverteilung) einer Variablen veranschaulichen. Ein Säulendiagramm eignet sich besonders, wenn wenige Ausprägungen veranschaulicht werden sollen.

[**www.lehrerfortbildung-bw.de/kompetenzen/projektkompetenz/methoden\_a\_z/daten/diagramme.htm**](http://www.lehrerfortbildung-bw.de/kompetenzen/projektkompetenz/methoden_a_z/daten/diagramme.htm)

Beispiel eines Säulendiagramms:

Bild: Handlungskreislauf

Quelle: Standartform, Microsoft Word

Beispiel eines Säulendiagramms zur Anzahl der unterschiedlichen Kostformen in einer Schulklasse**.**

Quelle: Diagramm Bild Elke Ewert