

Abschlussaufgabe: Datenerhebung planen, durchführen, auswerten und präsentieren

Aufgabe:

a) Plane statistische Datenerhebung zu einem Merkmal deiner Wahl durch.

Stop: Absprache mit Lehrkraft

b) Führe die Datenerhebung in deiner Klasse durch.

c) Trage die Werte in Geogebra ein und erstelle die zuvor kennengelernten Diagrammarten (Säulendiagramm, Kreisdiagramm, Boxplot).

d) Erstelle eine Präsentation, in welcher du dein Vorgehen und deine Ergebnisse beschreibst. Füge hierbei die in Geogebra erstellten Graphiken ein. (ca. 5 Minuten)

Hilfestellung a):

Zu einer statistischen Datenerhebung gehört, dass du dir vorher Gedanken machst, wonach du fragen möchtest. Überlege dir dazu vorher genau, wie du diese Statistik auswerten möchtest. Dazu hast du in den vorhergehenden Stationen schon viel gelernt.

Abschlussaufgabe: Datenerhebung planen, durchführen, auswerten und präsentieren

Aufgabe:

- a) Plane statistische Datenerhebung zu einem Merkmal deiner Wahl durch.
Stop: Absprache mit Lehrkraft
- b) Führe die Datenerhebung in deiner Klasse durch.
- c) Trage die Werte in Geogebra ein und erstelle die zuvor kennengelernten Diagrammarten (Säulendiagramm, Kreisdiagramm, Boxplot).
- d) Erstelle eine Präsentation, in welcher du dein Vorgehen und deine Ergebnisse beschreibst. Füge hierbei die in Geogebra erstellten Graphiken ein. (ca. 5 Minuten)

Hilfestellung a):

Zu einer statistischen Datenerhebung gehört, dass du dir vorher Gedanken machst, wonach du fragen möchtest. Überlege dir dazu vorher genau, wie du diese Statistik auswerten möchtest. Dazu hast du in den vorhergehenden Stationen schon viel gelernt.