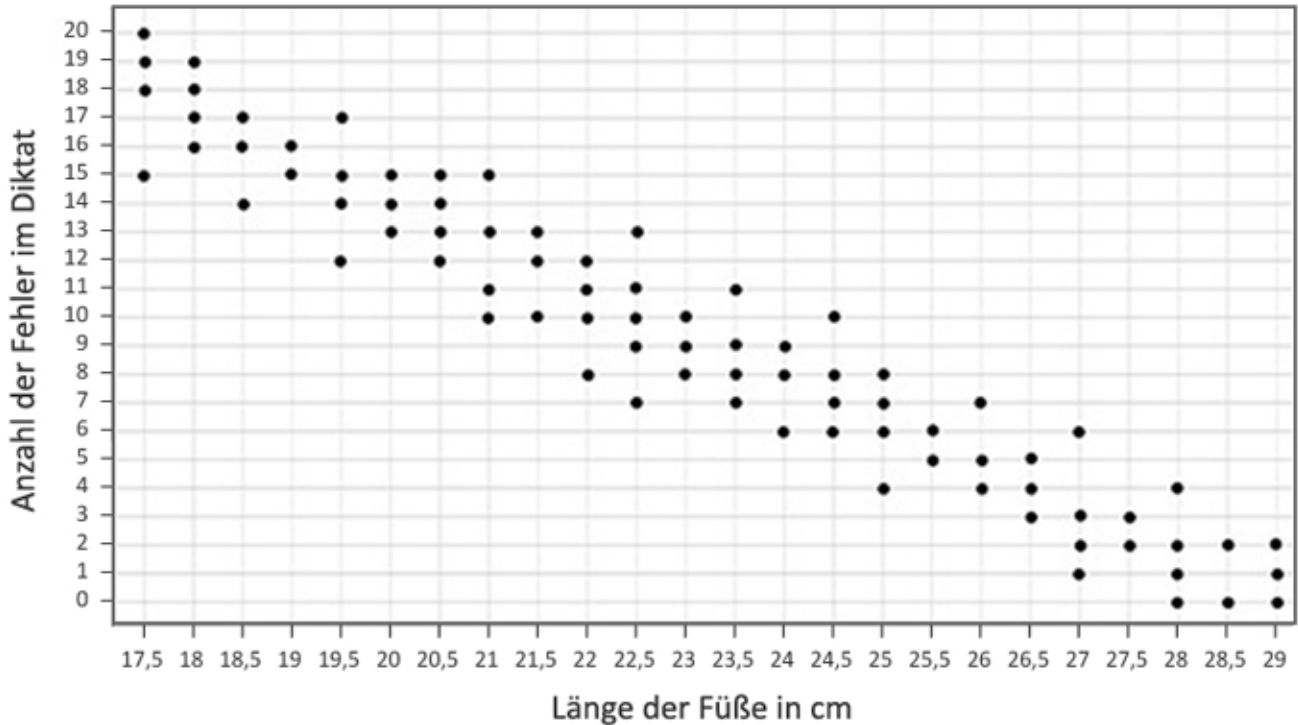


## Arbeitsblatt 33: Das geheimnisvolle Diagramm

**Aufgabe:** Eine Erklärung für ein Phänomen finden.

Forscher haben die Fußgröße einer großen Anzahl von Schülern gemessen. Anschließend haben sie die Schüler ein Diktat schreiben lassen und für jeden Schüler die Anzahl der Fehler im Diktat gezählt. Sie haben aus den Daten das folgende Diagramm erstellt.



Beobachtet das Diagramm.

- Was ist auf der Rechtsachse aufgetragen? .....

- Was ist auf der Hochachse aufgetragen? .....

- Was kann man über die Fußgröße der Schüler und die Anzahl der Fehler, die sie im Diktat gemacht haben, sagen? .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....