

Das Säulendiagramm



Zyklus : 3 & 4



Bezug zum Lehrplan :



Lernziel(e) :



Link:

<https://vimeo.com/419671126/3c9b4ec7c8>

Nombres et opérations :

- représenter et communiquer correctement les nombres et opérations
- représenter et analyser des données et les relations entre des séries de données dans un tableau

Dieses Video dient als Einleitung für das Säulendiagramm. Zuerst sollen die Kinder sehen und verstehen, wann und warum ein Säulendiagramm erstellt wird.

Dann werden sie ein Beispiel gezeigt bekommen, der ihnen zeigen wird, wie man Ergebnisse in einen Säulendiagramm einsetzen kann. Im Grunde genommen sollen die Kinder sehen und verstehen wie man einen Säulendiagramm erstellt.



Beschreibung :

Der Lerngegenstand, der prinzipiell in diesem Video behandelt wird ist die Erstellung eines Säulendiagramms.

Zu Beginn werden ein Text und ein Säulendiagramm gezeigt, die beide dieselben Informationen beinhalten. Dies soll den Schüler zeigen, dass das Säulendiagramm genauso viele Informationen beinhalten kann, wie ein Text und dazu noch schöner und deutlicher aussieht. Auf dem ersten Blick kann man schon einige Informationen erkennen.

Nach diesem Vergleich wird eine Aufgabe gestellt, in der es um das Erstellen eines Säulendiagramms geht. Dank dieser Aufgabe sollen die Kinder sehen und verstehen, wie man einen Säulendiagramm erstellt und die verschiedenen Werte einträgt.

Im Übrigen stellen wir den Kindern ein Link zu Verfügung auf dem sie weitere Aufgaben finden können.

Die Schüler benötigen keine zusätzlichen Anweisungen, um mit diesem Video zu arbeiten.



Weiterführende
Aktivitäten /
Links :

Die Kindern können sich weitere Beispiel einfallen lassen, oder die Zahlen in unserem Beispiel verändern, so dass es zur einer neuen Repräsentation des Diagramms kommt.

Zudem wird ihnen noch ein Link zu Verfügung gestellt, um das Repräsentieren weiter zu üben.

Link: <https://www.uebungskoening.de/mathe/5-klasse/diagramme/>