

# MILCHPRODUKTE IM VERGLEICH

Milch ist nicht gleich Milch. Aus Milch lassen sich viele weitere Produkte herstellen.

In dieser Übung bekommen die Schüler\*innen einen Überblick über verschiedene Milchprodukte und ein Verständnis davon, wie viel Milch in diesen Produkten steckt.

## **Aufgabe:**

Die Kinder sollen herausfinden, wie viel Milch in den mitgebrachten und auf einem Tisch aufgestellten Milchprodukten steckt.

## **Durchführung:**

Im Klassenverband sammeln die Schüler\*innen, in welchen Produkten Milch verarbeitet ist. Diese werden in einem Mind-Map an der Tafel gesammelt. Im Anschluss daran überlegen die Kinder, wie viel Milch in diesen Produkten verarbeitet wurde. Nach der Theorie zum Thema Milch und Produktion von Milchprodukten überlegen die SchülerInnen erneut.

- Joghurt: in 1 kg Joghurt steckt 1 l Milch
- Speisequark: in 1 kg Quark stecken 4 l Milch
- Frischkäse: in 1 kg Käse stecken 4 l Milch
- Schlagsahne: in 1 l Sahne stecken 7 l Milch
- Butter: in 1 kg Butter stecken 18 l Milch

Material zur Theorie finden Sie auf der nächsten Seite.



## ALTERSGRUPPE

3. - 4. Klasse

## DAUER

60 min.

## Zeitraumen

Ganzjährig möglich

## MATERIAL

- ✓ Milchprodukte  
(Butter, Joghurt,  
Sahne,  
Schnittkäse,  
Quark),
- ✓ Theoriematerial  
(s. unten)



## Milch und Milchprodukte

