Name:
Klasse:

Lernspiel: Zack und Irgendwas-mit-Ose

## Arbeitsblatt 8: Zuckerersatzstoffe

planet schule

Zack und Irgendwas-mit-Ose (App)

## Zuckerersatzstoffe

Station: Zuckerlabor

### Forschungsrunde Zuckerlabor

In eurer Gruppe sollt ihr über Z**uckerersatzstoffe/Zuckeraustauschstoffe** forschen.

Durchforscht die Regale in der App, Station: „Zuckerlabor“

Sucht euch drei Zuckerersatzstoffe aus und tragt zu folgenden Punkten eure Ergebnisse zusammen:

**Name des Zuckeraustauschstoffs**

**Vorkommen oder Herstellung dieses Zuckeraustauschstoffs**

**Merkmale/Eigenschaften dieses Zuckeraustauschstoffs**

**Hat dieser Zuckeraustauschstoff auch Nachteile? Wenn ja: welche?**

Haltet eure Ergebnisse auf einem Plakat oder in einer anderen digitalen Form (Power Point oder Ähnliches) fest.

Im Anschluss stellt ihr diese drei Zuckeraustauschstoffe euren Forschungskolleg*innen vor.

© SWR Planet Schule 2022