

Bausteine im Sachunterricht

Thema: Zähne

Klassenstufe: 1/2

Einordnung Fachanforderungen	Mögliche Inhalte/Aufgabenstellungen	Hinweise, Materialien, Links
<p>Perspektiven:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Naturwissenschaftliche P. – Technische P. – Sozialwissenschaftliche P – Historische P. <p>Themenfelder: 1, 3, 5, 8, 9, 10</p> <p>Fachkompetenzen: Die SuS...</p> <ul style="list-style-type: none"> • ... kennen den Aufbau eines Zahns, die verschiedenen Zahntypen und das MilchzahngGebiss. • ...sind in der Lage die Bedeutung der Ernährung für gesunde Zähne zu erklären und benennen Beispiele. •kennen verschiedene Möglichkeiten der Zahnpflege (historisch, kulturell) und setzen sie zum eigenen Vorgehen in Beziehung. <p>Übergreifende DAH:</p> <ul style="list-style-type: none"> • betrachten, zählen, vergleichen, erforschen, 	<p>HLF: Wir stellen ein MilchzahngGebiss her</p> <p><u>Verlauf der Einheit:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Vorwissen erheben(z.B. Placemat, Mindmap) • Meine Zähne (eigene Zähne mit Spiegel beobachten, Unterschiede erkennen) • Aufbau eines Zahns • Verschiedene Zahntypen • Milchzähne u. bleibende Zähne + Zahnwechsel • Zahngesundheit u. Nahrung (Plakate) • Zahnpflege (Putztechnik, Beruf Zahnarzt, Experiment: Zähne und Säure) • Herstellung des eigenen Modells (Fimoknete, Zähne aus Mandeln/Nüsse) • Zähneputzen in anderen Ländern (Sachfilm) <p>• <u>Leistungsbewertung</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Zahnmodell (Vollständigkeit, Genauigkeit) • Abschlussquiz „Das weiß ich jetzt über Zähne“ 	<p>Fächerübergreifend: Deutsch:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kinder schreiben Zahnfeegeschichten, Zahngeschichten... • Vorgangsbeschreibung zum Zähneputzen <p>Kunst:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zahnmodell <p>Materialien (Download)</p> <ul style="list-style-type: none"> • eduki: Laminierparty • Padlet: Laminierliebe <p>Bilderbücher:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Neues aus der Milchzahnstraße • Warum auch Monster Zähne putzen (Midas Kinderbuch): Bilderbuch <p>Links</p> <ul style="list-style-type: none"> • Video wir basteln ein Gebiss: https://youtu.be/BarYT1c0Wbl • Sachgeschichten: Milchzähne https://kinder.wdr.de/video-

Bausteine im Sachunterricht

zeichnen, argumentieren, kulturelle Werte
kennen und respektieren

Medienkompetenzen:

- K3: Inhalte in verschiedenen Formaten bearbeiten, zusammenführen, präsentieren und veröffentlichen oder teilen: Modell
- K5: Werkzeuge bedarfsgerecht einsetzen: Vorbereitung und Präsentation eines Plakats oder des hergestellten MilchzahngGebiss

[sachgeschichte---milchzaehne-100.html](https://kinder.wdr.de/tv/die-sendung-mit-dem-elefanten/av/video-folge---unsere-zaehne-100.html)

- Sendung mit dem Elefanten: Unsere Zähne
<https://kinder.wdr.de/tv/die-sendung-mit-dem-elefanten/av/video-folge---unsere-zaehne-100.html>
- Der Elefant: wie verändern sich Zähne im Laufe des Lebens?
<https://youtu.be/T1vqKUZW5EE>

Bausteine im Sachunterricht