

Der hr2-Kinderpodcast

# WUNDER WIGWAM

Unterrichtsmaterial



Folge:

## Vorsicht bissig

**hr2**  
kultur  
in  
Kooperation  
mit



Hessische  
Lehrkräfteakademie



Hessisches  
Kultusministerium

# Herzlich Willkommen!

Als Begleitung zu einzelnen Sendungen des hr2-Kinderpodcasts Wunderwigwam haben Lehramtsstudent\*innen der Justus-Liebig-Universität Gießen verschiedene Unterrichtsmaterialien erstellt.



Neben der Einbindung des Audiobeitrags unterstützen auch andere kreative Methoden, wie der Einsatz von selbst erstellten Apps und Videos oder die Durchführung einer Stationsarbeit, bei der Vermittlung von einführendem oder vertiefendem Wissen zu den unterschiedlichen Themen.

Alle Materialien sind jeweils in unterschiedliche Themenbereiche, denen Arbeitsblätter zugeordnet sind, unterteilt. Die Arbeitsblätter richten sich direkt an die Schüler\*innen. Falls detaillierte Erläuterungen für den Einsatz im Unterricht für Lehrkräfte erforderlich sind, sind diese ebenfalls in einem entsprechenden Dokument festgehalten.

## Was ist der hr2-Wunderwigwam?

Wunderwigwam ist ein hr2-Wissens- und Spaß-Podcast für Grundschulkinder, egal welcher Herkunft, aus welchem Kulturkreis oder wie hörgewohnt sie sind, der sie bei ihrer Neugierde und Wissenslust packt und Lernfrust vermeidet. Der Bildungsgehalt ist hoch, der Schlüssel zum Lernen ist jedoch die kindliche Neugierde, niemals der pädagogische Zeigefinger.

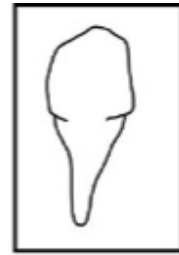
Der Wunderwigwam ist ein magischer Ort, der umherzieht und an ungewöhnlichen Plätzen Halt macht. Bewohnt wird er von Fox Schlaufuchs und Polly Plapperschlange. Der Fuchs ist ein lebenswerter Sammler und weiß viel von der Welt. Die Schlange ist pfiffig, schlagfertig und surft gerne im Internet. Hier findet sie oft Erstaunliches. In jeder Podcast-Folge stürzen sich die beiden kopfüber in fremde Welten, jedes Mal an einem anderen Ort. Jede zweite Woche erscheint eine neue Folge zu einem neuen Themengebiet, welches gut im Unterricht eingebunden werden kann und mit Zusatzmaterial die Möglichkeit zur Aufarbeitung bietet. Mehr Infos zum Podcast und Aufbau finden Sie auch unter:

[www.wunderwigwam.de](http://www.wunderwigwam.de)

# Aufgabe der Zähne I

In unserem Gebiss wird zwischen drei unterschiedlichen Zahnarten unterschieden. Es gibt Schneidezähne, Eckzähne und Backenzähne. Alle drei Zahnarten haben dabei unterschiedliche Aufgaben.

## Aufgabe: Beschrifte die drei Zahnarten:



.....

.....

.....

## Welche Aufgaben haben die unterschiedlichen Zahnarten?

Führe dazu einen Versuch in Partnerarbeit durch. Iss dazu nacheinander ein Stück Apfel, ein Stück Möhre, eine Banane und ein Stück Brot. Beobachte und fühle dabei genau, welche Zähne welche Aufgabe übernehmen. Trage in die Tabelle ein, welche Zähne du zum Abbeißen, Festhalten des Essens und Zerkauen benutzt hast.

	Schneidezähne	Eckzähne	Backenzähne
Möhre			
Apfel			
Banane			
Brot			



# Aufgabe der Zähne II

## Aufgabe:

Fülle den folgenden Lückentext aus und trage ein, welche Zähne welche Aufgabe übernehmen. Unter dem Text findest du dazu alle Wörter, die benutzt werden sollen.

Schneidezähne sind sehr \_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_. Sie haben die Aufgabe das Essen \_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_.  
Eckzähne hingegen sind oben \_\_\_\_\_. Sie dienen dazu, dass Essen \_\_\_\_\_. Außerdem können sie gut etwas \_\_\_\_\_ oder \_\_\_\_\_.  
Backenzähne sind ganz hinten im Gebiss und sehr \_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_. Sie \_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_ das Essen.

**spitz**                      **dünn**                      **abzubeißen**  
**abzuschneiden**                      **festzuhalten**  
**breit**                      **flach**                      **zermahlen**  
**herausbrechen**                      **reißen**                      **zerkauen**

## Aufgabe:

Nimm dir einen Spiegel und schau dir deine Zähne genauer an. Zähle deine Schneidezähne, Eckzähne und Backenzähne. Solltest du Zahnlücken haben, überlege dir, welche Zähne dort hingehören.

Trage die Anzahl der verschiedenen Zähne in die folgende Tabelle ein.

	oben	unten
Schneidezähne		
Eckzähne		
Backenzähne		

In meinem Mund habe ich also \_\_\_\_\_ Schneidezähne, \_\_\_\_\_ Eckzähne und \_\_\_\_\_ Backenzähne.

# Aufgabe der Zähne III

## Aufgabe:

Verbinde die passende Aufgabe des Zahns mit der richtigen Zahnart.

Schneidezähne



Backenzähne



Eckzähne

