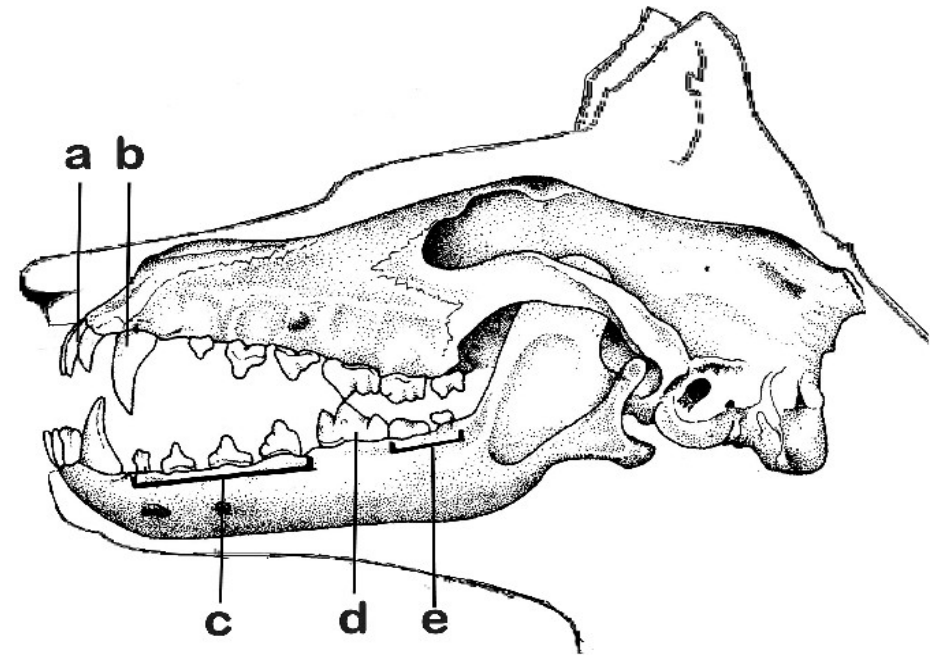


Fleischfressen ist gar nicht so einfach! - Zähne haben unterschiedliche Aufgaben (Funktionen).

Hunde haben ein Gebiss, das gut für das Fleischfressen geeignet ist. Die **verschiedenen Zahntypen** haben dabei **unterschiedliche Aufgaben**:

Bei der Jagd dienen die **Fangzähne** zum Ergreifen und Festhalten der Beute. Die größten Backenzähne im Ober- und Unterkiefer, die **Reißzähne**, besitzen scharfkantige Höcker. Sie gleiten bei Bewegungen von Unter- gegen Oberkiefer dicht nebeneinander vorbei und zerschneiden so größere Fleischstücke. Die **hinteren Backenzähne** können Knochen durch Druck und eine Raspelbewegung zermalmern, wenn diese nicht zu groß sind. Mit den flachen **Schneidezähnen** werden Fleischreste von den Knochen abgeschabt.



	Bezeichnung	Aufgabe (Funktion)
		Fleischreste abschaben
		Ergreifen, Festhalten der Beute
c	vordere Backenzähne	bilden eine Lücke zum Festhalten der Beute
		Zerschneiden von Fleischteilen
		Zermalmern von Knochen

Aufgabe:

1. Trage in die Tabelle die Bezeichnungen der Zähne mit der beschriebenen Aufgabe (= Funktion) ein.
2. Ergänze dann den Buchstaben, der diesen Zahntyp in der oberen Zeichnung zeigt.

Bau (Struktur) der Zähne und ihre Aufgaben (Funktion)

Die Aufgaben bestimmter Hundezähne ähneln den Aufgaben bestimmter Werkzeuge.

- Trage ein:
- in die Kreise: Buchstaben, die die Zahntypen bezeichnen
 - in die Kästchen: Name des Zahntypen, auf den die Beschreibung passt



Die

halten die Beute wie ein Flößerhaken
den Baumstamm fest



Die beiden

gleiten aneinander vorbei und
schneiden wie eine Schere



Die beiden

arbeiten wie eine Pinzette,
schaben aber auch wie ein Rasiermesser



Die hinteren

zermalmen die Nahrung
ähnlich wie eine Raspel das Holz

