

**natur
und
mensch**



SÄBELZAHNKATZEN

Mitmach-Album

Säbelzahnkatzen sind schon lange ausgestorben.

In Schöningen (Niedersachsen) wurden bei Ausgrabungen Zähne und Knochen von Säbelzahnkatzen gefunden. Darum weiß man, dass auch bei uns einmal Säbelzahnkatzen gelebt haben. In der Ausstellung Säbelzahnkatzen kannst du viel über diese Tiere lernen.



Ein Zahn der Säbelzahnkatze bei seiner Auffindung in Schöningen.



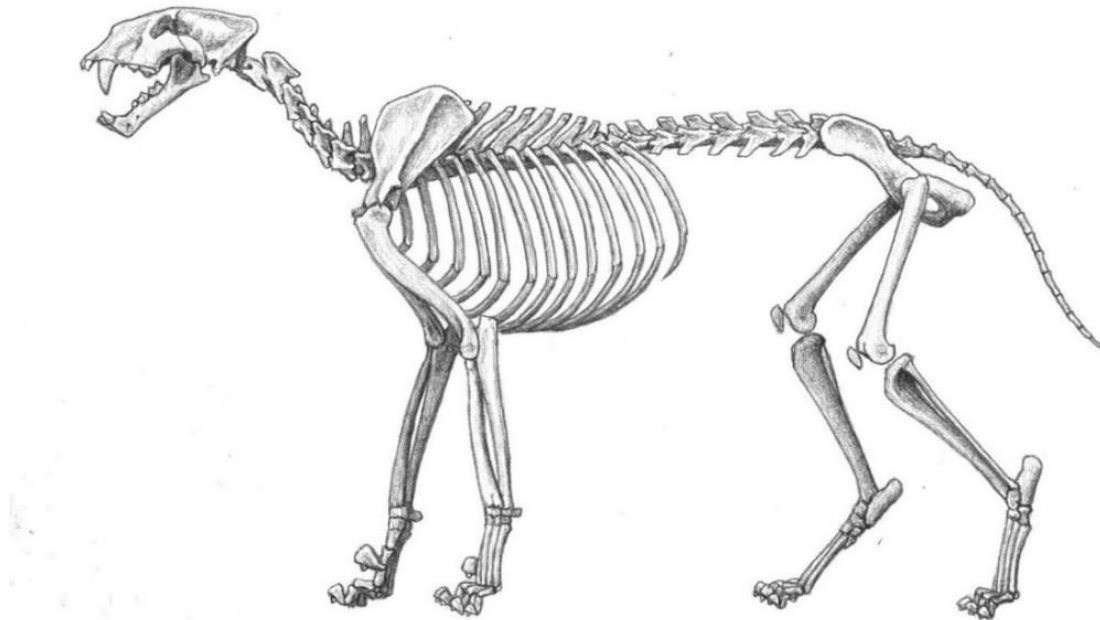
Was ist das Besondere an dem Zahn?

Er ist

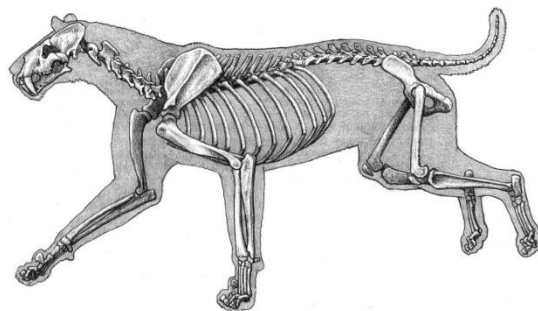
An welches Werkzeug erinnert seine Kante?

An eine

So sah das vollständige Skelett einer Säbelzahnkatze aus.



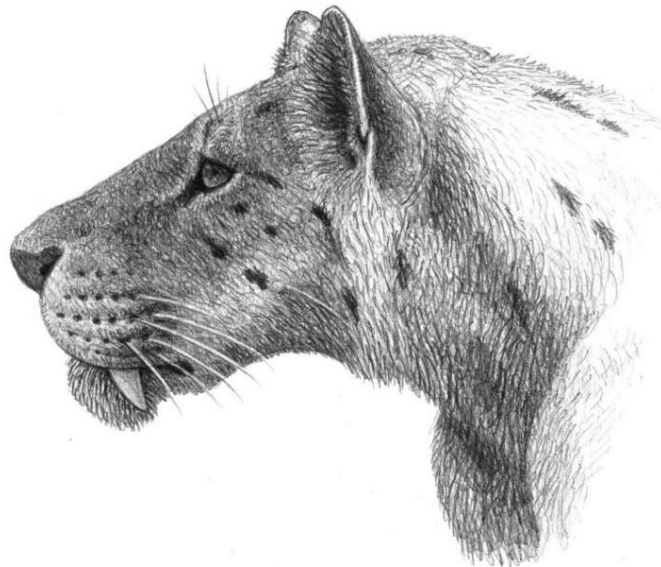
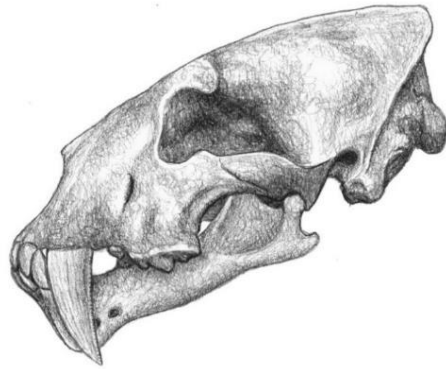
Finde heraus, welche Knochen, außer den Zähnen, in
Schöningen ausgegraben wurden:





Wie viele Zähne der Säbelzahnkatze findest du?

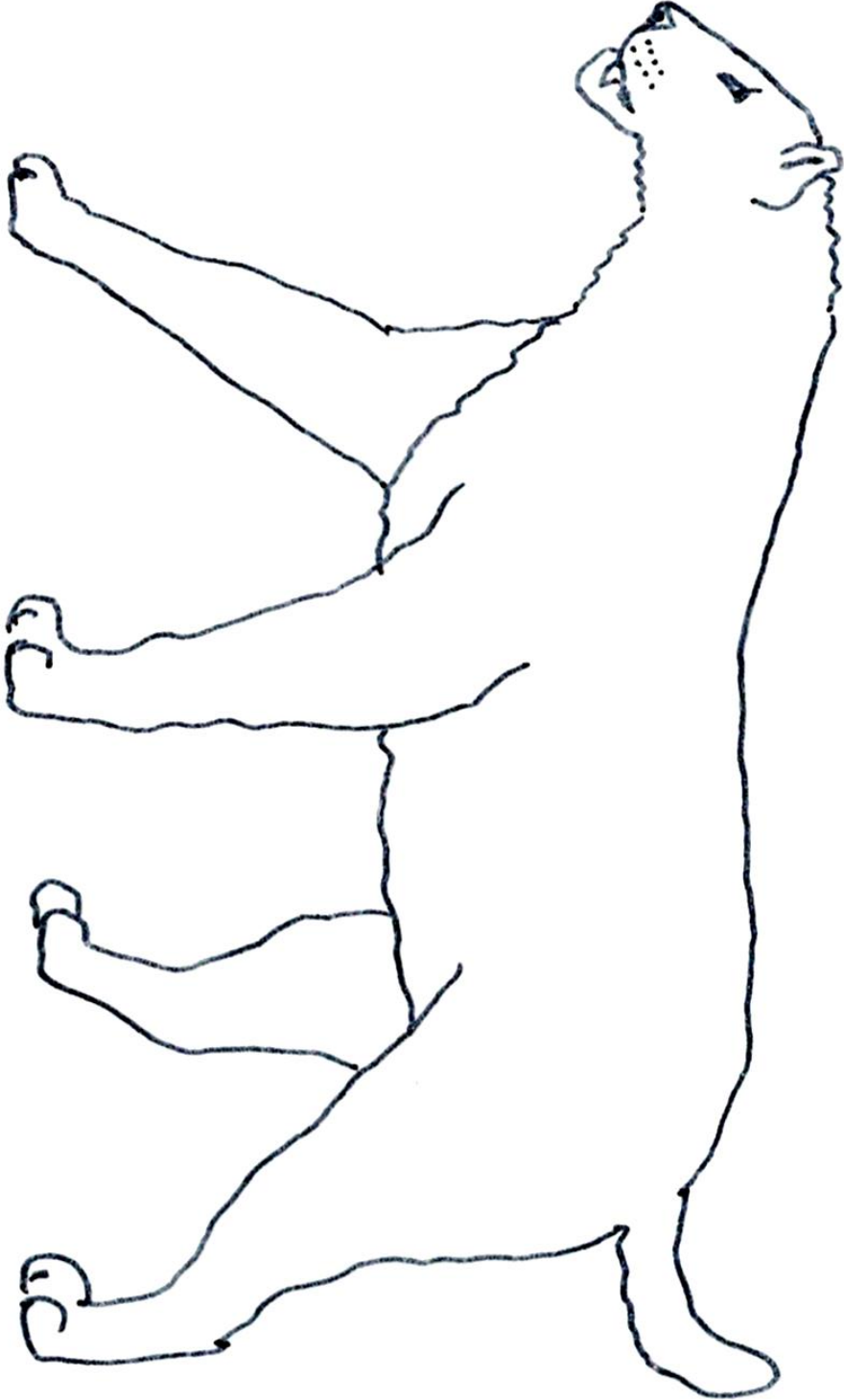
So saßen die Zähne ehemals im Schädel der Säbelzahnkatze.



Wie weit konnte die Schöninger
Säbelzahnkatze (*Homotherium
latidens*) ihren Kiefer öffnen?

.....

Male der Säbelzahnkatze das Fell.

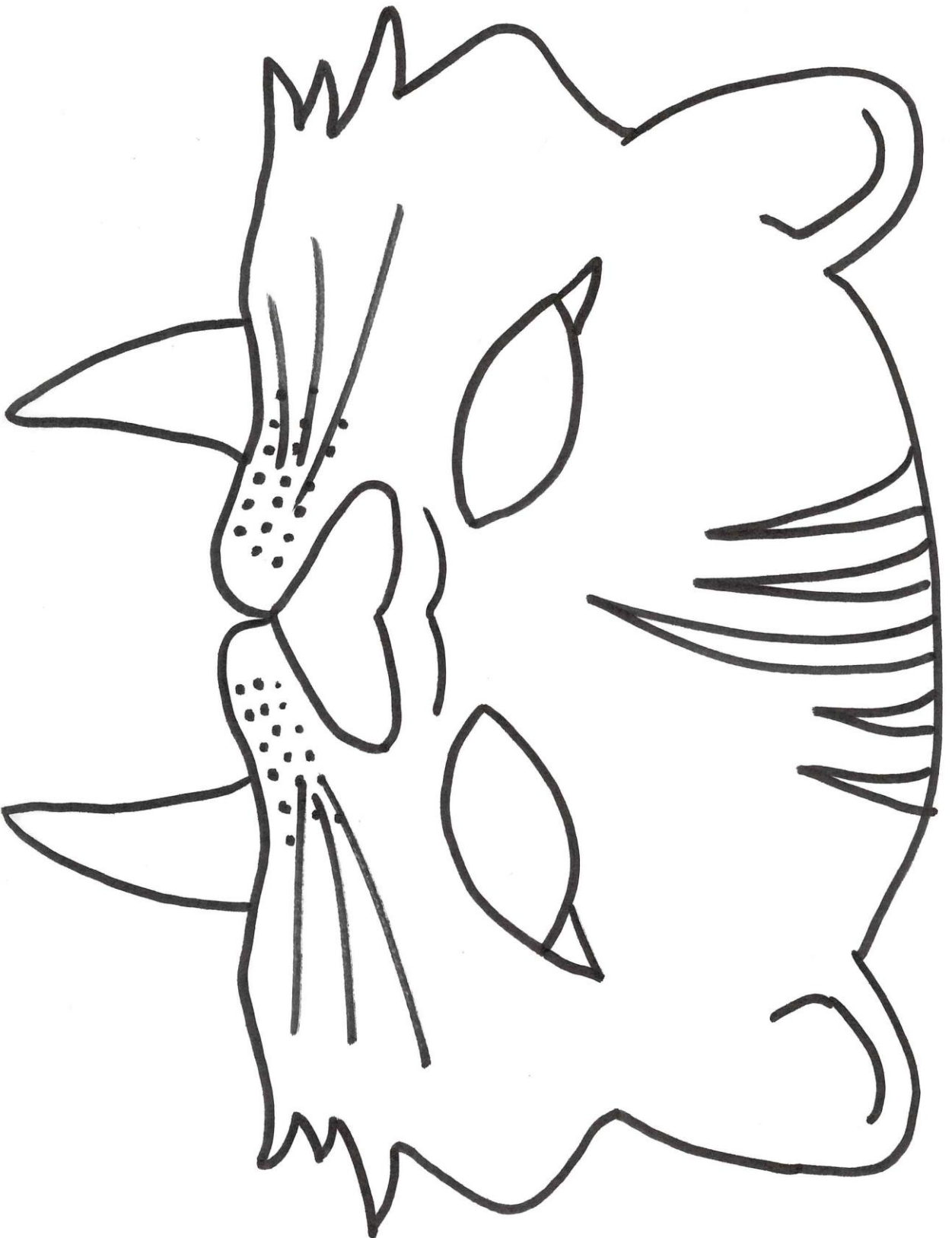


In Sibirien wurde ein eingefrorenes Säbelzahnkatzen-Kind gefunden.



Vielleicht ist es einmal so mit seiner Mutter umhergezogen:





Säbelzahnkatzen Maske

Kopiere sie auf dickeres Papier und schneide sie aus!

Idee und Gestaltung: Tosca Friedrich

Zeichnungen: M. Antón; S. 9: T. Friedrich; S. 1, S. 7 und S. 10

Zeichnungen T. Friedrich nach Vorbildern von M. Antón.

Fotos: S. 5: (Hintergrund) C. Dede; Zähne und S. 2-3:

Niedersächsisches Landesamt für Denkmalpflege;

S. 8: aus A. V. Lopatin, M. V. Sotnikova, A. I. Klimovsky, A. V. Lavrov, A. V. Protopopov, D. O. Gimranov & E. V. Parkhomchuk: *Mummy of a juvenile sabre-toothed cat Homotherium latidens from the Upper Pleistocene of Siberia. Nature, Scientific reports 2024*

