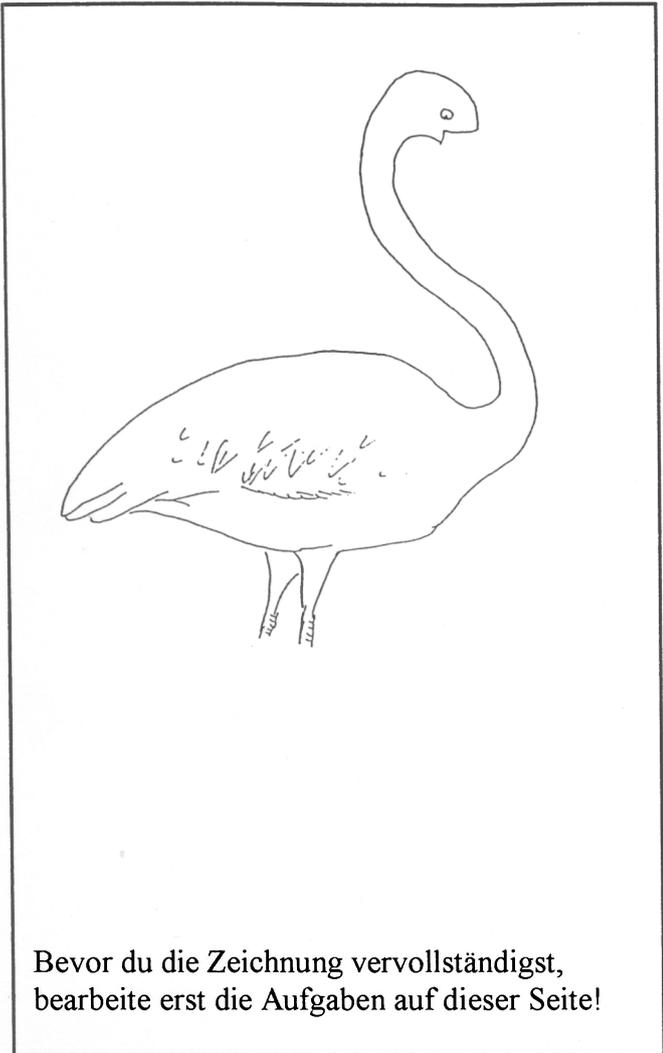


Flamingos



Bevor du die Zeichnung vervollständigst, bearbeite erst die Aufgaben auf dieser Seite!

1. Im NaturZoo lebt eine Gruppe von Chile-Flamingos.

So sind sie gefärbt:

Das Gefieder ist _____

Der Schnabel ist _____

Die Beine sind _____

Die Beingelenke sind _____

2. Flamingos leben an flachen Seen, wo sie im seichten Wasser ihre Nahrung finden.

Warum haben Flamingos so auffallend lange Beine?

Notiere deine Überlegungen!

3. Die Füße der Flamingos sind Entenfüßen sehr ähnlich. *Beide Vögel haben*

_____ *an den Füßen. Ergänze den Satz.*

4. Achte auf den Schnabel der Flamingos. Er hat eine ungewöhnliche Form.

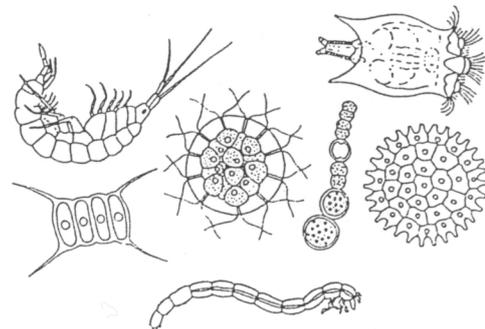
Beschreibe hier den Schnabel!

Ergänze jetzt die Zeichnung!

Flamingos ernähren sich von kleinen Wasserlebewesen, die sie mit dem Schnabel aus dem Wasser herausfiltern.

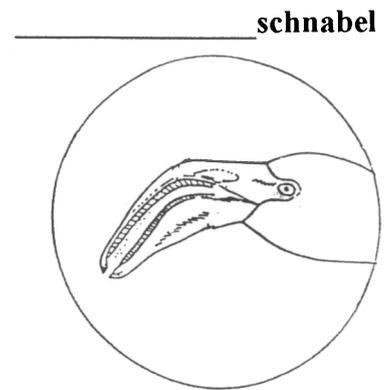
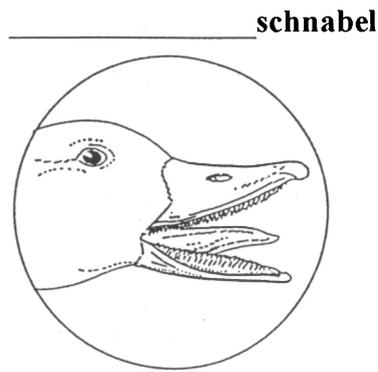
Wenn du Flamingos bei der Nahrungsaufnahme entdeckst, dann *beschreibe hier, wie sie ihren Kopf und den Schnabel dabei halten.*

Nahrung: Algen, Insekten, Insektenlarven, Würmer, Schnecken



5. Wie die Enten besitzen auch die Flamingos einen **Seihschnabel** (Siebschnabel) mit feinen Borsten am Schnabelrand.

Ordne die beiden Zeichnungen den richtigen Vögeln zu.



6. Außergewöhnlich sind auch die **Nester** der Flamingos. Unter dem Weidenbaum neben dem Teich sind einige Nester zu sehen. Schau genau hin und **schreibe auf**, aus **welchem Nistmaterial** sie gebaut sind.

Die Nester bestehen aus: _____

Schätze, wieviel Eier in das Nest passen. *Ich schätze:* _____ *Eier passen ins Nest.*

Informiere dich an der großen Schautafel am linken Gehegerand darüber, wieviel Eier wirklich ins Nest gelegt werden.

Richtig ist, Flamingos legen _____ **in das Nest.**

7. Die Flamingoeltern benötigen viel Baumaterial, denn das Nest kann 40 cm hoch werden. Überlege, warum Flamingos so hohe Nester an das Seeufer bauen. **Notiere!**

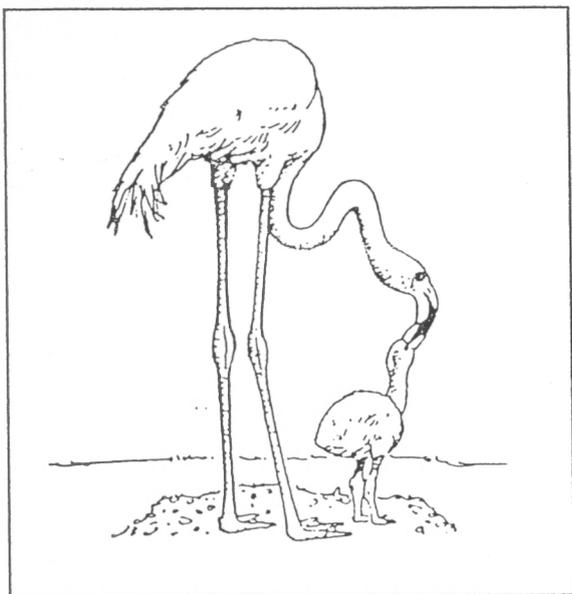
Die hohen Nester bieten guten Schutz vor _____.

8. Aus solch einem hohen Nest darf das Ei nicht herausrollen. Das wird durch die **Eiform** und durch die **Nestform** erreicht.

Zeichne in den nebenstehenden Kasten ein Flamingonest. (Achte besonders auf die Form der Oberseite.)

Informiere dich an der Schautafel über die Eiform und **zeichne ein Ei in das Nest!**

Ein Flamingonest:



9. Die **Küken** und heranwachsenden Flamingos sind leicht von den Erwachsenen zu unterscheiden. **Beschreibe, wie sie aussehen!**
