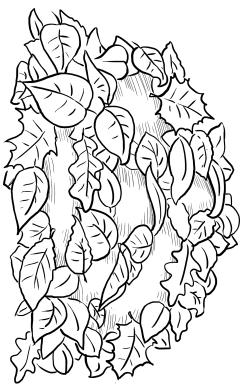
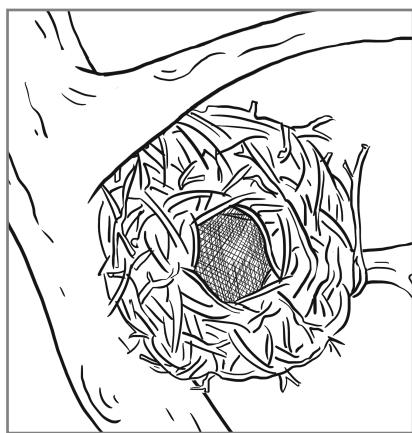


Wo Tiere
überwintern



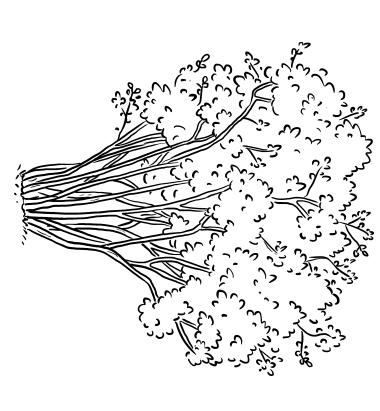
2



3



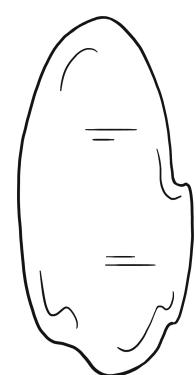
1



4



7



5



6

 **Schneide die Vorlage aus.**

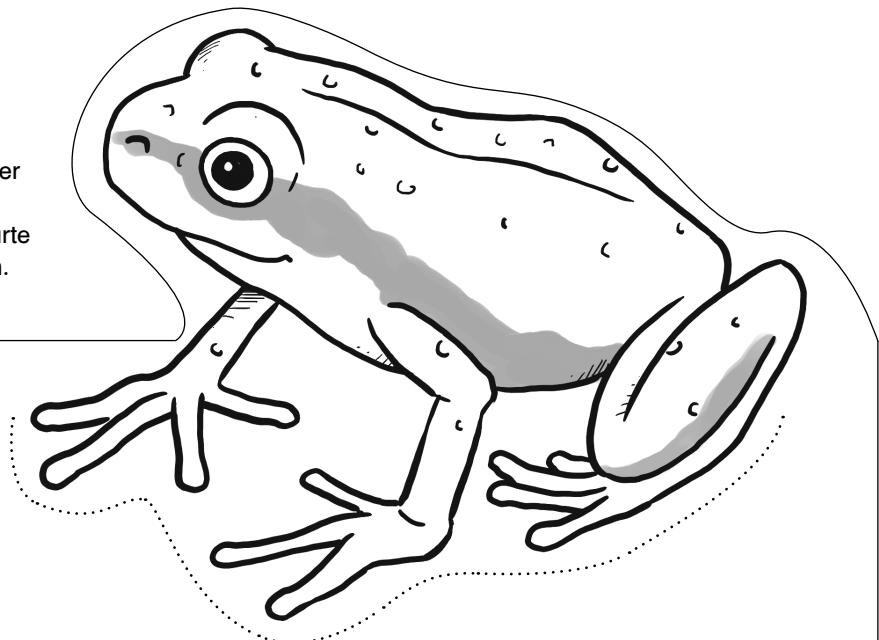
 **Lies den Text.**

 **Beantworte die Fragen.**

 **Falte die Form und klebe sie auf dein Lapbook.**

Die gepunktete Linie unter der Abbildung einschneiden.

Nach dem Zuklappen die Karte mit diesem Teil verschließen.



Frösche sind wechselwarme Tiere. Das bedeutet, dass sich ihr Körper an die Außentemperaturen anpasst. Sinken die Temperaturen unter zehn Grad, fallen Frösche in eine Winterstarre. Dazu suchen sie sich Verstecke, wie zum Beispiel Komposthaufen, Mauerspalten, Hohlräume unter Baumwurzeln oder schlammige Bereiche rund um Gewässer. Alle Körperfunktionen und der Stoffwechsel werden heruntergefahren. Bis der Frühling warme Strahlen schickt, verharren sie dort.

Welche Verstecke suchen sich Frösche?



Wie überwintern Frösche? Kreuze an.

Winterschlaf

Winterstarre

 **Lies die Lesekarte „Wildschwein, Fuchs und Reh im Wald“.**

 **Beantworte die Fragen.**

 **Schneide die Seiten aus.**

 **Klebe sie so zusammen, dass ein kleines Heft entsteht.**

 **Klebe das Heft in dein Lapbook.**

Tiere im Winterwald



Seite 1

Klebefläche

Frieren Wildschweine im Winter?

Klebefläche

Seite 2

Klebefläche

Welche besondere Zeit fällt bei den Füchsen in den Winter?

Seite 4

Was fressen Rehe im Winter?

Seite 3



Schneide die Vorlagen aus.

Schneide den Steg der Karte nach Vorgabe aus.

Falte die Karte.



Klebe die Küstenschwalbe auf den Steg.



Lies den Text.



Beantworte die Fragen.

Klappe die Karte zusammen.

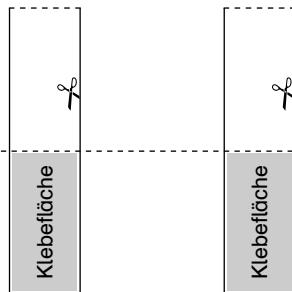
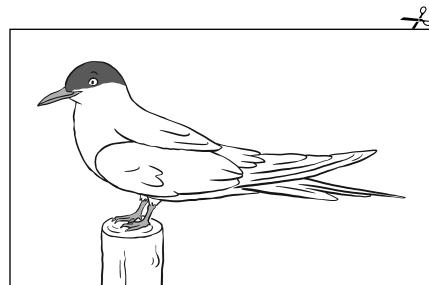


Schreibe die Überschrift „Ein Langstreckenflieger“ auf das Deckblatt.



Gestalte ein Deckblatt und klebe die Karte auf dein Lapbook.

Dieser Vogel ist rekordreich: die Küstenschwalbe. So weit wie kein anderer Vogel fliegt sie in ihr Überwinterungsgebiet. Sie brütet im nördlichen Polarkreis und überwintert im südlichen Polarkreis. Im Sommer kannst du sie bei uns an der Nord- und Ostseeküste entdecken. Sie sieht also viel von der Welt! Bis zu 90.000 Kilometer pro Jahr legen einige Küstenschwalben zurück. Das ist mehr als zweimal um die Erde. Bei ihren Flügen nutzen die Vögel die Winde der Ozeane geschickt aus und können am Tag 500 km weit fliegen.



Wo brütet die Küstenschwalbe?



Wo überwintert die Küstenschwalbe?

- nördlicher Polarkreis
- südlicher Polarkreis
- Nord- und Ostseeküste

Wie viele Kilometer fliegt die Küstenschwalbe im Jahr? Unterstreiche es im Text grün.

Wie viele Kilometer kann die Küstenschwalbe am Tag fliegen? Unterstreiche es im Text blau.

