

Insektenleben am Teich



- ① Die behaarten Hinterbeine helfen dem Wasserkäfer zu schwimmen. Er ist schwarz bis gelbbraun. Luft holt er an der Wasseroberfläche.
- ② Libellen jagen und fressen in der Luft. Sie sonnen sich auf Pflanzenhalmen.
- ③ Auf der Teichoberfläche bewegen sich Wasserläufer. Sie sinken nicht in das Wasser ein.
- ④ Mücken saugen mit ihrem langen Stechrüssel Blütennektar und Blut auf. Sie legen ihre Eier im Wasser ab.
- ⑤ Der Rückenschwimmer paddelt fast immer mit dem Bauch nach oben durch den Teich. Daher hat er seinen Namen.

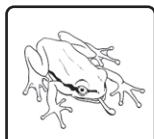
Aufgaben

1. Lies die fünf Beschreibungen der Tiere genau.
2. Markiere die Namen der Tiere in den Texten.
3. Finde das passende Insekt im Bild und schreibe die richtige Zahl in den Kreis.



Was hast du behalten?

1. Sieh dir die Bilder an. Lies die Namen der Lurche.
 Schreibe sie auf die richtigen Linien.







Erdkröte

Teichmolch

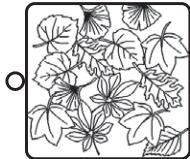
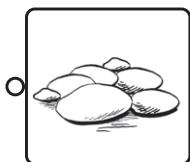
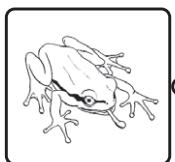
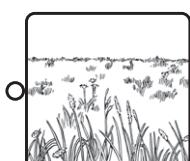
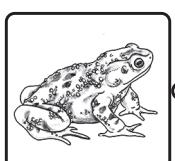
Laubfrosch

2. Lies und kreuze die richtigen Aussagen an.

- Lurche haben ein Fell.
- Lurche haben eine nackte Haut.
- Kröte, Frosch und Teichmolch können im Wasser und an Land leben.
- Alle Lurche haben einen Schwanz.

3. Wo versteckt sich welches Tier am liebsten? l Verbinde.

Tipp: Male die Bilder naturgetreu an. Die Körperfarbe des Tieres sieht ähnlich aus wie die Farbe seines Versteckes.



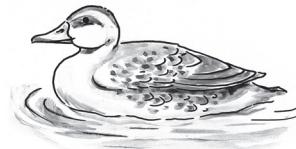
Warum schwimmen Enten? (1)



Finde heraus, warum Enten im Wasser nicht untergehen.

Du brauchst:

Knete, Schüssel, Wasser, Luftpolsterfolie, Gummiband



Versuch 1

So geht es:

1. Fülle die Schüssel mit Wasser.
2. Forme aus der Knete eine Ente.
3. Überlege, ob die Ente schwimmt oder nicht. Kreuze an.
4. Lege die Ente ins Wasser.
5. Beobachte. Was passiert?
 Kreuze an.

Versuch 1

Vermutung:

- Die Ente schwimmt.
 Die Ente schwimmt nicht.

Beobachtung:

- Die Ente schwimmt.
 Die Ente schwimmt nicht.

Versuch 2

So geht es:

1. Hülle die Ente aus Knete mit Luftpolsterfolie ein.
Verschließe diese mit dem Gummiband.
2. Überlege, ob die Ente nun schwimmt oder nicht. Kreuze an.
3. Lege die Ente mit Luftpolster in das Wasser.
4. Beobachte. Was passiert?
 Kreuze an.

Versuch 2

Vermutung:

- Die Ente schwimmt.
 Die Ente schwimmt nicht.

Beobachtung:

- Die Ente schwimmt.
 Die Ente schwimmt nicht.

