

## BAUSTEIN 1: TIER- UND PFLANZENBILDER

Die Tier- und Pflanzenbilder sind so konzipiert, dass sie ausgedruckt und so zerschnitten werden können, dass pro Tier oder Pflanze eine A6-Karte zur Verfügung steht.

Für Baustein 1 stehen folgende Varianten zur Verfügung:

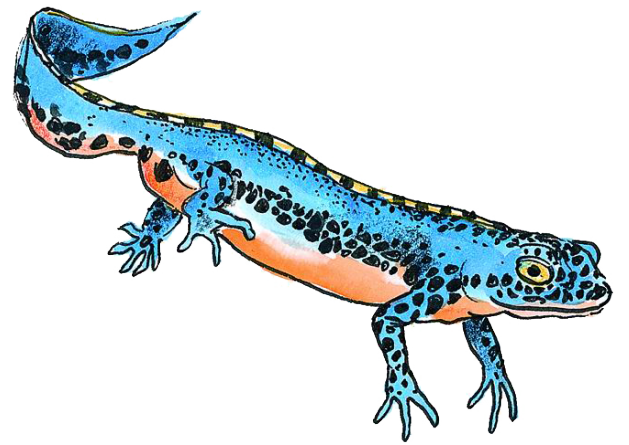
- Tier- und Pflanzenkärtchen (nur Bilder)
- Tier- und Pflanzenkärtchen Namen\_Druckvorlage (zum doppelseitig Drucken von Bildern und Namen)
- Tier- und Pflanzenkärtchen Eigenschaften\_Druckvorlage (zum doppelseitig Drucken von Bildern, Namen und Eigenschaften).

Für Baustein 4 benötigen Sie das Dokument «Tier- und Pflanzenbilder Nahrung\_Druckvorlage» (Vorderseite Bild, Rückseite Angaben zur Nahrungskette), das Sie ebenfalls direkt doppelseitig ausdrucken können.

(Platzhalterseite für Duplexdruck)



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer

## Bergmolch

- oranger Bauch
- dunkelblau bis schwarz gefleckter Rücken

## Grasfrosch

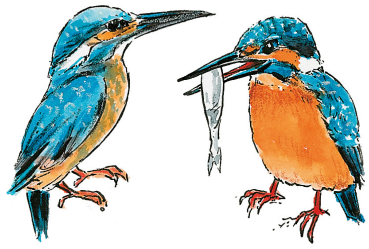
- olivgrün bis braun gefärbter Rücken
- brauner Kopf
- dunkler Fleck hinter dem Auge
- dunkle Flecken

## Laubfrosch

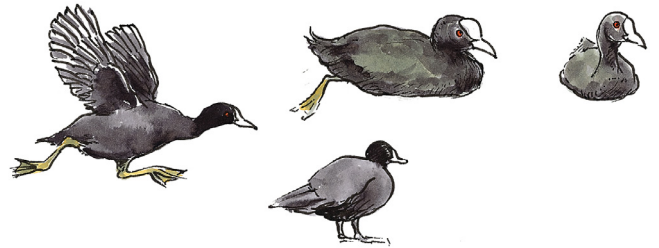
- grüner Rücken
- weisslicher Bauch
- schwarze Linie an der Seite

## Feuersalamander

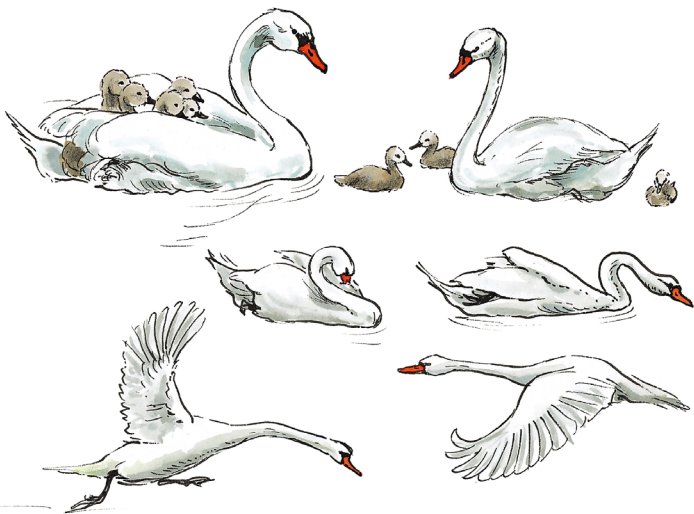
- schwarz glänzende Haut
- gelbe Flecken oder Bänder



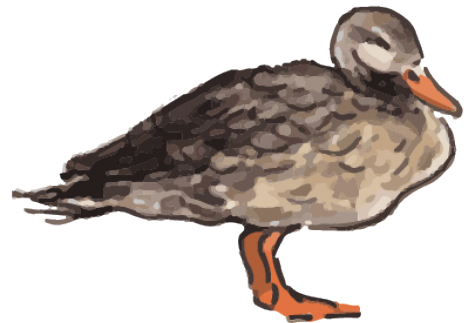
© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer

## Blässhuhn

- schwarzes Gefieder
- weisser Stirnschild
- weisser Schnabel

## Eisvogel

- blauer Rücken
- rote Brust
- langer Schnabel
- weisse Kehle

## Stockente

- Weibchen braun-grau gesprenkelt
- Schnabel und Beine orange
- blauer Flügelspiegel

## Schwan

- langer Hals
- oranger Schnabel mit schwarzem Höcker
- weisses Gefieder



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer

## Graureiher

- graue Oberseite
- schwarze Haube
- langer gelber Schnabel

## Wasseramsel

- kompakter Körper
- weiße Brust
- schwarzer Schnabel
- brauner Kopf
- grauer Rücken
- kurzer Schwanz
- lange Krallen

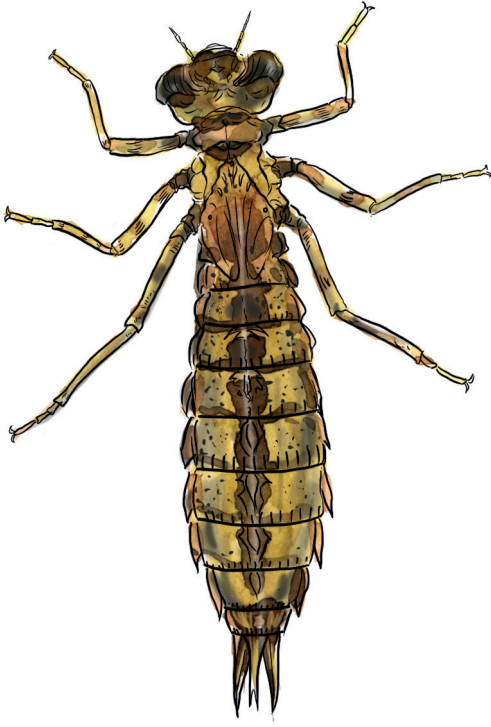
## Haubentaucher

- schwarze Haube
- rotschwarzer Backenbart
- spitzer Schnabel
- schlanker Körper

## Biber

- langer, breiter und flacher Schwanz
- scharfe Nagezähne
- Schwimmhäute
- braunes Fell

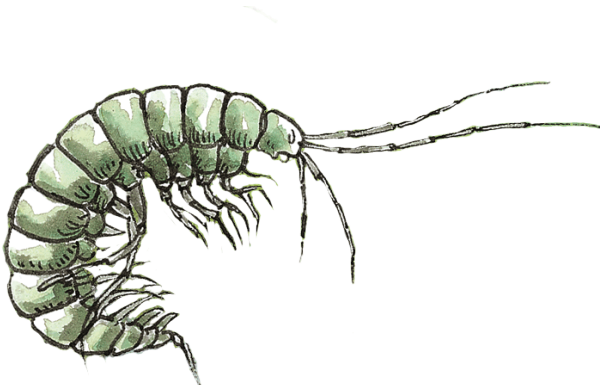




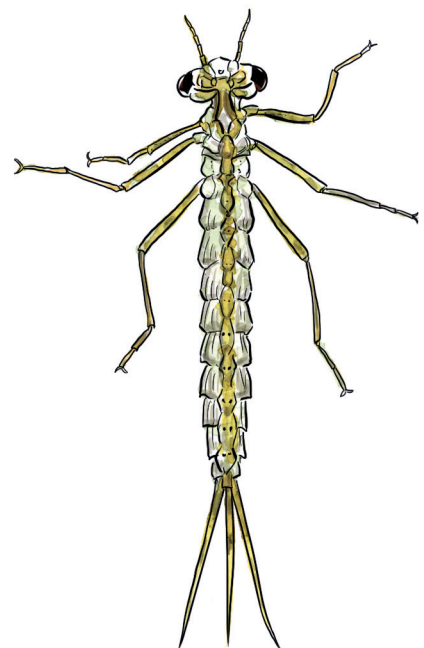
© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer

## Libelle

- 2 Flügelpaare
- kurze Fühler
- 3 Beinpaare
- verlängerter Körper
- grosse Augen

## Grosslibellenlarve

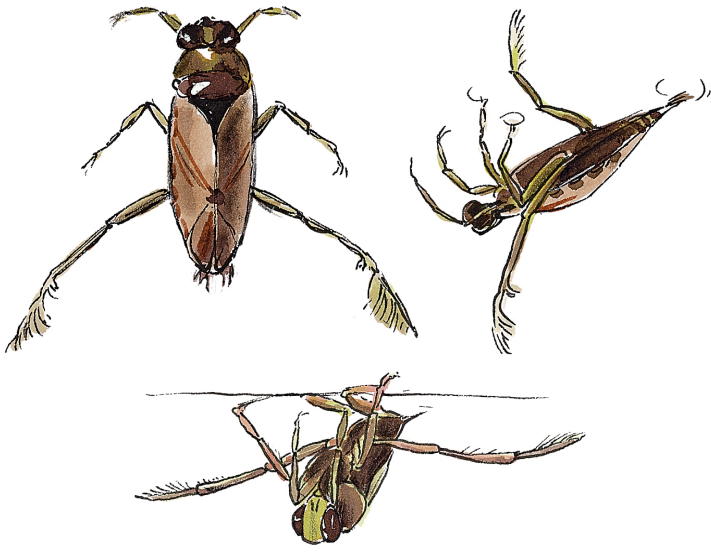
- 3 Beinpaare
- kurze Fühler
- kräftiger Hinterleib

## Kleinlibellenlarve

- 3 Beinpaare
- kurze Fühler
- schmaler Hinterleib

## Flohkrebs

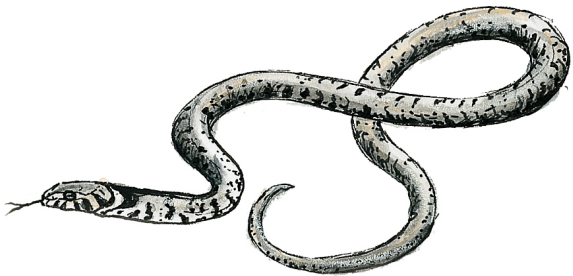
- 7 Beinpaare
- 2 Antennenpaare
- bräunlicher Panzer



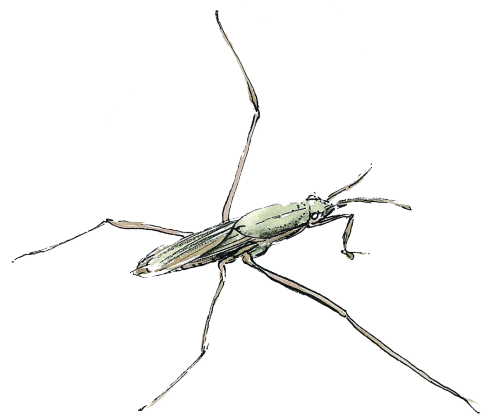
© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer

## Köcherfliegenlarve

- kurze Fühler
- Köcher aus Sekret und Substrat (Steinchen oder Schilfstückchen)

## Rückenschwimmer

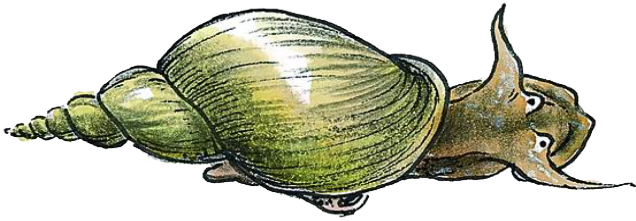
- bootsförmige Oberseite
- flacher Bauch
- grosse Augen
- schwimmen unter Wasser

## Wasserläufer

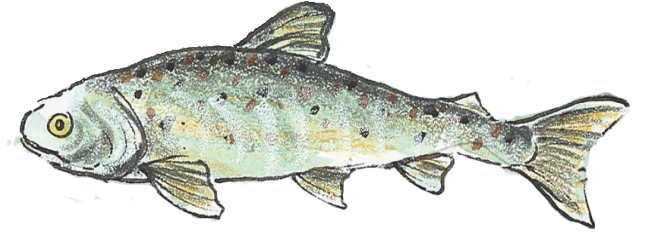
- 2 kurze Vorderbeine
- 4 lange Hinterbeine

## Ringelnatter

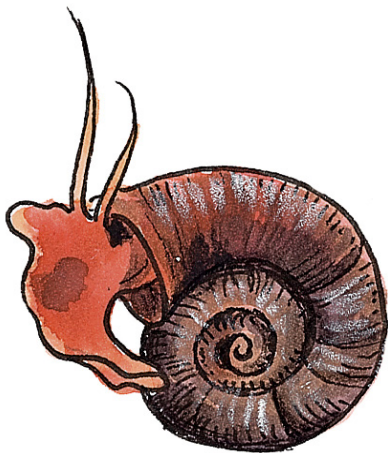
- grau mit schwarzem Fleckenmuster
- runde Pupillen
- helle Flecken am Hinterkopf



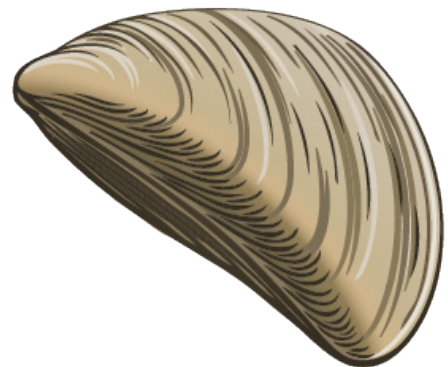
© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer

## Forelle

- Punkte auf der Seite
- dunkler Rücken
- Färbung je nach Art unterschiedlich

## Spitzschlammschnecke

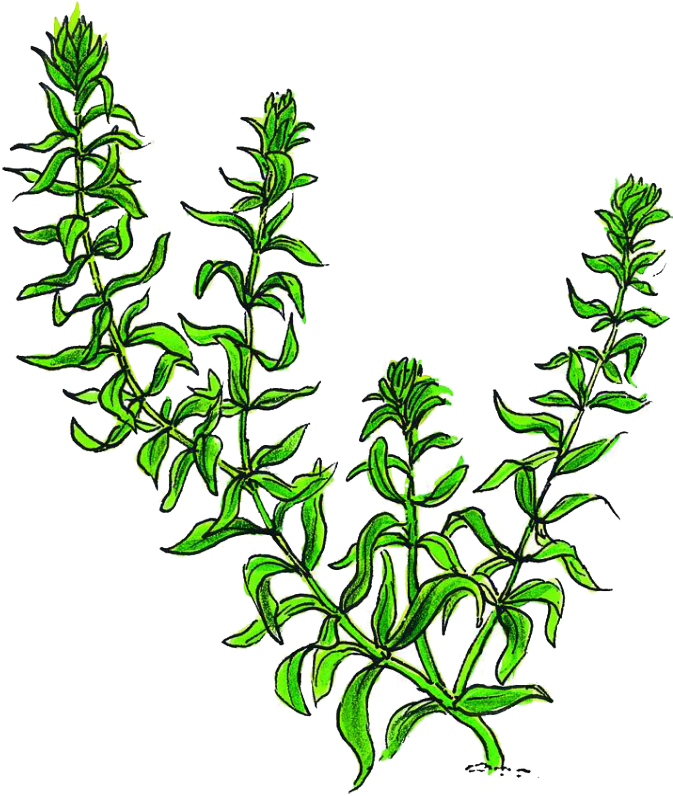
- rechtsgewundenes, spitz zulaufendes Gehäuse
- brauner Körper

## Muschel

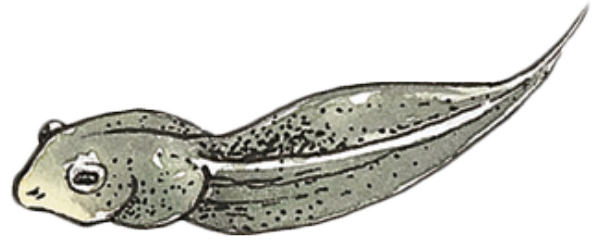
- längliche Schale mit zwei Klappen
- gelbbraun bis dunkel-braunschwarz

## Posthornschncke

- linksgewundenes, scheibenförmiges oder flaches Gehäuse
- rötlich bis brauner Körper



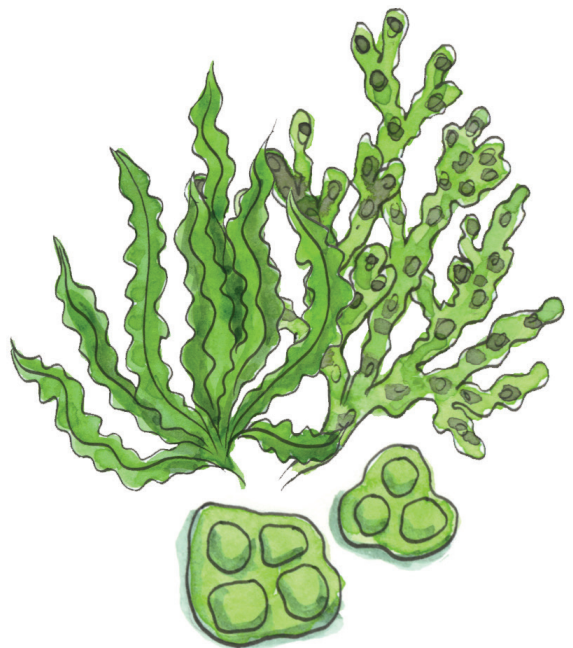
© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer

## Kualquappe

- rundlicher Rumpf mit Augen und Mund
- Schwanzflosse

## Wasserpest

- bis zu 3 Meter lang
- wächst sehr schnell
- längliche schmale Blätter

## Algen

- winzige Einzeller bis zu vielzelligen grösseren Pflanzen

## Detritus

- totes organisches Material (Pflanzen und Tiere)





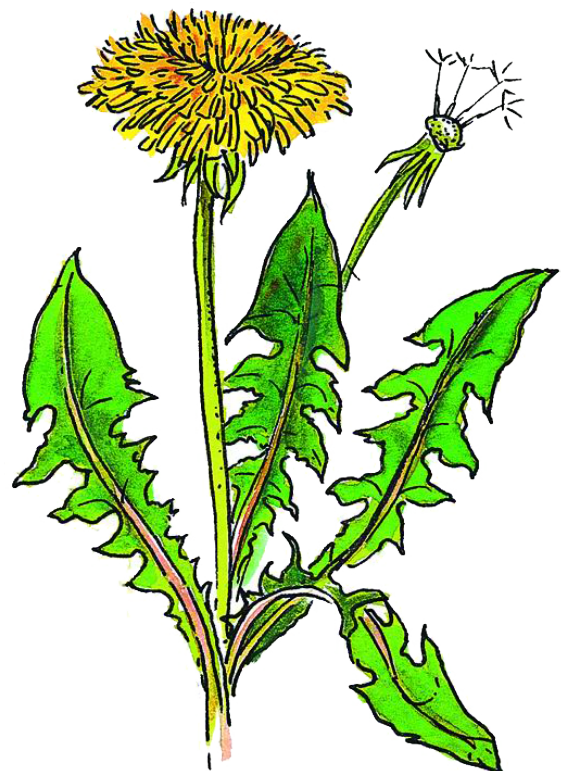
© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer

## Seerose

- ledrige Schwimm- und Wasserblätter
- weisse oder rote Blüten

## Silberweide

- schmale längliche silbrig-grüne Blätter
- kann sehr gross werden

## Löwenzahn

- krautige Pflanze
- weisser Milchsaft
- Pfahlwurzel
- leuchtend gelbe Blüten

## Schwertlilie

- auffällige dreizählige Blüten
- trompetenförmige Blütenblätter
- längliche Blätter



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer



© 2022 Schulverlag plus AG, Illustration: Karin Widmer

## Sumpf-Dotterblume

- krautige Pflanze
- lange Stängel
- nierenförmige Blätter
- fünf Blütenblätter

## Bach-Nelkenwurz

- krautige Pflanze
- rötliche, behaarte Stängel
- nickende, fünfzählige Blüten

## Mädesüss, Spierstaude, Moorgeissbart

- hüfthohe Staude
- weisse Blüten
- süsslich duftend
- gefiederte Blätter mit grossen und kleinen Teilblättern