



Lösungsblatt: Tiergruppen: Wirbeltiere und Insekten

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Säugetiere erkennt man sicher daran, dass die Jungen Milch trinken. Fell allein reicht nicht, denn Wale haben fast keins. Die erste Aufgabe ist schon gelöst.



 Zu welcher Gruppe gehört das Tier? Kreise ein.



Säugetier
Vogel
Fisch



Vogel
Fisch
Säugetier



Fisch
Säugetier
Vogel



Säugetier
Vogel
Fisch

 Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Vögel haben Federn.

ja nein

Fische atmen mit einer Lunge.

ja nein

Säugetiere haben meist Fell.

ja nein

Alle Säugetiere legen Eier.

ja nein

Der Hund ist ein Säugetier.

ja nein

Die Kuh ist ein Vogel.

ja nein

Vögel legen Eier.

ja nein

Alle Vögel können fliegen.

ja nein

Der Adler ist ein Vogel.

ja nein

Der Hai ist ein Säugetier.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3407-1





Lösungsblatt: Tiergruppen: Wirbeltiere und Insekten

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Säugetier, Vogel oder Fisch? Schreibe in die Spalte.

Hering Amsel Karpfen Storch Katze Maus Eule Hecht Pferd

Säugetiere

Vögel

Fische

Pferd

Amsel

Hecht

Katze

Storch

Karpfen

Maus

Eule

Hering

Was passt? Verbinde.

Säugetiere

Vögel

Fische

Eier mit harter Schale

atmen mit Kiemen

Junge trinken Milch

Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Alle Wirbeltiere haben eine Wirbelsäule.

Fische haben Kiemen.

Fische haben Fell.

Fische leben im Wasser.

Amphibien haben Federn.

Kröten sind Amphibien.

Schlangen haben eine feuchte Haut.

Kaulquappen atmen mit Kiemen.

ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3407-2





Lösungsblatt: Tiergruppen: Wirbeltiere und Insekten

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

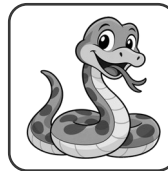
Amphibien legen ihre Eier ohne Schale ins Wasser, die Jungen atmen dort mit Kiemen. Reptilien legen ihre Eier meist an Land. Die erste Aufgabe ist schon gelöst.



Amphibie oder Reptil? Kreise ein.



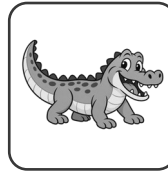
Amphibie
Reptil
Fisch



Reptil
Fisch
Amphibie



Fisch
Amphibie
Reptil



Amphibie
Reptil
Fisch



Reptil
Fisch
Amphibie



Fisch
Amphibie
Reptil

Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Frösche haben eine feuchte Haut.

Schlangen haben Federn.

Der Feuersalamander ist ein Reptil.

Die Schildkröte ist ein Reptil.

Wale sind Fische.

Eidechsen sind Reptilien.

Fledermäuse sind Vögel.

ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3407-3





Lösungsblatt: Tiergruppen: Wirbeltiere und Insekten

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Lies den Text.

Amphibien wie Frosch, Kröte und Molch haben eine feuchte, glatte Haut. Sie legen ihre Eier ohne Schale ins Wasser. Die Jungen leben zuerst im Wasser und atmen mit Kiemen. Reptilien wie Eidechse, Schlange und Schildkröte haben eine trockene Haut mit Schuppen. Die meisten legen Eier mit einer Schale an Land.

Beantworte die Fragen.

Wo legen Amphibien ihre Eier ab?

im Wasser

Woran erkennst du ein Reptil?

trockene Haut mit Schuppen

Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Der Molch ist eine Amphibie.

☐ ja ☒ nein

Eidechsen haben eine feuchte Haut.

☐ ja ☒ nein

Delfine atmen mit einer Lunge.

☐ ja ☐ nein

Spinnen haben sechs Beine.

☐ ja ☒ nein

Pinguine können schwimmen.

☐ ja ☐ nein

Ein Schmetterling ist eine Spinne.

☐ ja ☒ nein

Bienen sind Insekten.

☐ ja ☐ nein

Spinnen sind Insekten.

☐ ja ☒ nein

Ameisen haben sechs Beine.

☐ ja ☐ nein



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3407-4





Lösungsblatt: Tiergruppen: Wirbeltiere und Insekten

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

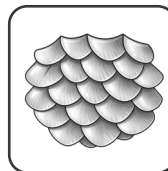
Mit einer Lupe lassen sich Federn, Fischschuppen und Haare gut vergleichen. Die erste Aufgabe ist schon gelöst.



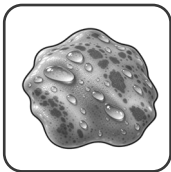
Welche Tiergruppe hat das? Kreise ein.



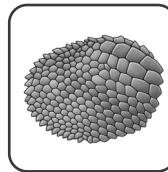
Säugetier
Vogel
Amphibie



Vogel
Reptil
Fisch



Säugetier
Amphibie
Fisch



Reptil
Amphibie
Vogel



Säugetier
Amphibie
Vogel



Reptil
Vogel
Fisch

Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Insekten haben eine Wirbelsäule.

Käfer sind Insekten.

Vögel haben Zähne im Schnabel.

Frösche sind Reptilien.

Menschen sind Säugetiere.

Eulen sind Säugetiere.

Der Mensch hat eine Wirbelsäule.

ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein
ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3407-5

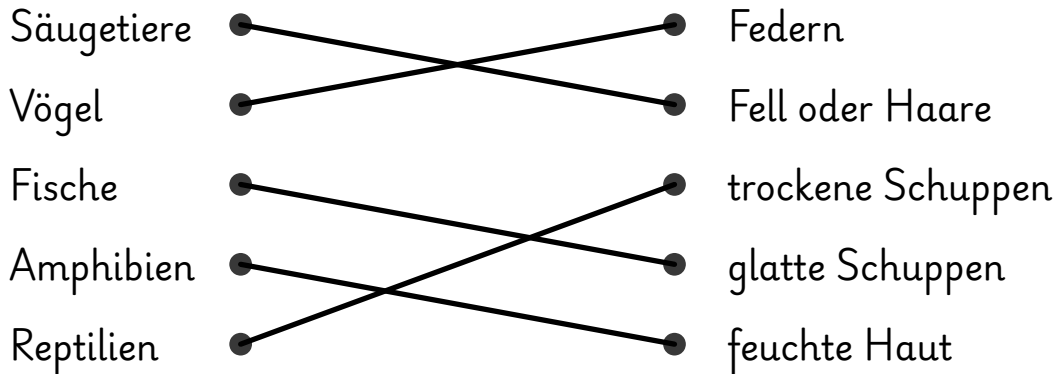




Lösungsblatt: Tiergruppen: Wirbeltiere und Insekten

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Welche Haut hat die Gruppe? Verbinde.



Wie kommen die Jungen zur Welt? Kreise ja oder nein ein.

Vögel bringen lebende Junge zur Welt.

Vogeleier haben eine harte Schale.

Junge Säugetiere trinken Milch.

ja nein
ja nein
ja nein

Lebend geboren oder aus dem Ei? Schreibe in die Spalte.

Kuh Forelle Krokodil Hund Wal Huhn

lebend geboren

aus dem Ei

Hund

Huhn

Wal

Krokodil

Kuh

Forelle

Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Mäuse haben Federn.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3407-6





Lösungsblatt: Tiergruppen: Wirbeltiere und Insekten

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Wale und Delfine atmen mit einer Lunge und tauchen dafür auf.
Fledermäuse fliegen, haben aber Fell und säugen ihre Jungen.
Die erste Aufgabe ist schon gelöst.



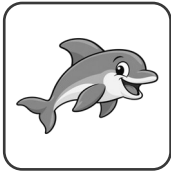
Was ist das Tier wirklich? Kreise ein.



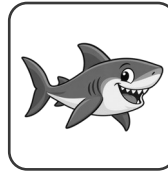
Säugetier
Vogel
Fisch



Vogel
Fisch
Säugetier



Fisch
Säugetier
Vogel



Säugetier
Vogel
Fisch

Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Der Wal atmet mit einer Lunge.

Der Pinguin hat Federn.

Der Delfin ist ein Fisch.

ja nein
ja nein
ja nein

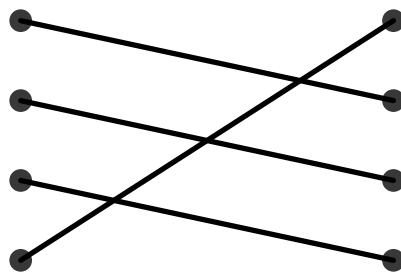
Noch mehr Überraschungen: Verbinde.

Seepferdchen

Blindschleiche

Strauß

Fledermaus



Säugetier

Fisch

Reptil

Vogel



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3407-7





Lösungsblatt: Tiergruppen: Wirbeltiere und Insekten

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Lies den Text.

Die Fledermaus fliegt durch die Nacht, aber sie ist kein Vogel. Sie hat Fell, und ihre Jungen trinken Milch, also ist sie ein Säugetier. Auch der Wal ist ein Säugetier, obwohl er im Meer lebt. Er muss zum Atmen auftauchen. Der Pinguin kann nicht fliegen, aber er hat Federn und legt Eier. Er ist ein Vogel.

Beantworte die Fragen.

Warum ist die Fledermaus ein Säugetier?

Sie hat Fell, und ihre Jungen trinken Milch.

Warum ist der Pinguin ein Vogel?

Er hat Federn und legt Eier.

Warum muss der Wal auftauchen?

Er atmet mit einer Lunge und braucht Luft.

Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Pinguine legen Eier.

☐ ja ☒ nein

Ein Strauß kann fliegen.

ja ☒ nein

Der Wal atmet mit Kiemen.

ja ☒ nein

Fledermäuse haben Fell.

☐ ja ☐ nein

Ein Molch hat eine feuchte Haut.

☐ ja ☐ nein

Bienen haben acht Beine.

ja ☒ nein

Krokodile legen Eier.

☐ ja ☐ nein



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3407-8





Lösungsblatt: Tiergruppen: Wirbeltiere und Insekten

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Ich bin eine Geschichten-Eule, Bruno ist ein Geschichten-Krokodil und Tick eine Geschichten-Maus. Echte Krokodile leben nicht in Deutschland.



Insekt oder Spinne? Kreise ein.



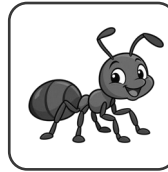
Insekt
Spinne
Wurm



Spinne
Wurm
Insekt



Wurm
Insekt
Spinne



Insekt
Spinne
Wurm

Setze ein: sechs, acht, drei, zwei

Insekten haben sechs Beine.

Spinnen haben acht Beine.

Der Körper eines Insekts hat drei Teile.

Der Körper einer Spinne hat zwei Teile.

Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Junge Wale trinken Milch.

Haie haben Kiemen.

ja nein
ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3407-9





Lösungsblatt: Tiergruppen: Wirbeltiere und Insekten

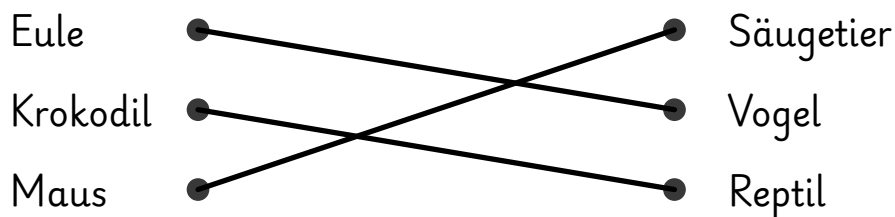
Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Lies den Text.

Im Schloss Spukstein wohnen ganz verschiedene Freunde. Isi ist eine Eule, sie hat Federn und kann fliegen. Bruno ist ein Krokodil mit trockener, schuppiger Haut. Tick ist eine Maus mit weichem Fell. Echte Krokodile, Eulen und Mäuse gehören zu ganz verschiedenen Tiergruppen.



Zu welcher Gruppe gehört das Tier? Verbinde.



Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Echte Krokodile leben in Deutschland.

Mäuse sind Nagetiere.

Das Huhn ist ein Vogel.

Spinnen haben acht Beine.

Die Forelle legt Eier.

ja	<u>nein</u>
<u>ja</u>	nein
<u>ja</u>	nein
<u>ja</u>	nein
<u>ja</u>	nein

Bonus: Welches Tier magst du am liebsten? Zu welcher Gruppe gehört es?



Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3407-10

