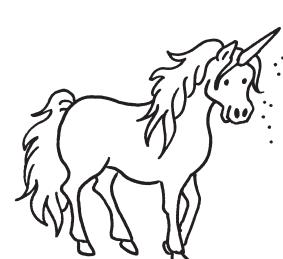




## Fabella, das Einhorn

Malin ist eine sehr gute Schülerin. Sie hat aber große Angst vor Klassenarbeiten. Vor Diktaten ist sie besonders nervös. Heute schreibt die Klasse ein schwieriges Diktat. Deshalb ist Malin sehr aufgeregt. Ihre Hand zittert schrecklich. Das Mädchen kann kaum den Füller halten.

5 Plötzlich geht die Lehrerin zu Malin und setzt ihr das kleine Einhorn auf den Tisch. Das Einhorn heißt Fabella. Das weiße Stofftier ist der Glücksbringer der Klasse. Jetzt darf Fabella bei Malin auf dem Tisch sitzen. Malin muss lächeln und wird ganz ruhig. Sie weiß, dass Fabella ihr 10 Glück bringt und das Diktat nun kein Problem mehr ist.



**Richtig oder falsch? Kreuze an.**

	richtig	falsch
Malin ist eine schlechte Schülerin.		
Die Schülerin hat Angst vor Klassenarbeiten.		
Das Einhorn ist grün.		
Fabella ist ein Stofftier.		
Das Klassenmaskottchen darf auf Malins Stuhl sitzen.		



**Jonas von der Schülerzeitung macht ein Interview mit Malin.  
Schreibe Malins Antworten auf.**

**Jonas:** „Hallo Malin. Wir haben gehört, dass du Angst vor Klassenarbeiten hast. Vor welcher Arbeit hast du dich besonders gefürchtet?“



**Malin:**

**Jonas:** „Diesmal hattest du eine große Hilfe beim Diktat. Wer war es?“

**Malin:**

**Jonas:** „Hat dir das Stofftier denn geholfen?“

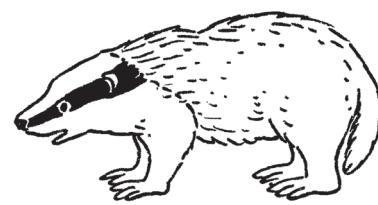
**Malin:**

**Jonas:** „Das freut uns! Danke für das Gespräch.“



## Der Dachs

Der Dachs sieht aus wie ein kleiner Bär. Er gehört aber zur Familie der Marder. Besonders auffällig sind seine schwarz-weiße Gesichtsmaske und sein kräftiger Körper mit den kurzen kräftigen Beinen.



- 5 Der Dachs lebt im Wald oder in Parks und gräbt sich dort einen Bau mit vielen Gängen. Dieser Bau hat mehrere Stockwerke und Fluchtwege. Im Dachsbau lebt das Tier, bekommt seine Jungen und hält dort auch seine Winterruhe.
- 10 Der Dachs ist meist nachts unterwegs und schläft am Tag.
- Beim Fressen ist der Dachs nicht wählerisch. Er frisst alles, was er finden kann: Früchte, Käfer und andere Insekten, Pilze, aber auch kleine Schlangen, Frösche und Vögel. Am liebsten mag er Regenwürmer.



### Verbinde die Frage mit der richtigen Antwort.

Zu welcher Tierfamilie gehört der Dachs?



Wo lebt der Dachs?



Was frisst der Dachs am liebsten?



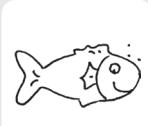
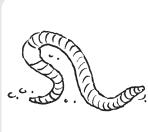
Er mag am liebsten Regenwürmer.

Er lebt in einem Bau unter der Erde.

Er gehört zur Tierfamilie der Marder.



### Was frisst ein Dachs? Kreise die richtigen Dinge hier und oben im Text ein.





## Die Gesetze der Piraten

Piraten waren oft Diebe, Mörder und Entführer. Sie waren also Menschen, die die Gesetze aller Länder missachteten. Untereinander aber hatten sie strenge Gesetze. Jeder Pirat an Bord musste unterschreiben, dass er die Regeln 5 befolgen wird. Dies waren zum Beispiel einige Regeln: Alle Piraten eines Schiffes müssen den gleichen Anteil an der Beute erhalten. Allen Piraten ist es verboten, gegeneinander zu kämpfen, zu stehlen oder Frauen an Bord mitzubringen. Auch der Kapitän musste sich an die Gesetze halten. Wer gegen diese Gesetze verstieß, dem 10 drohten schwere Strafen: Er wurde gefesselt über Bord geworfen oder auf einer einsamen Insel ausgesetzt.



### Beantworte die Fragen in ganzen Sätzen.

- Hielten sich Piraten an Gesetze?

- Was war den Piraten verboten?

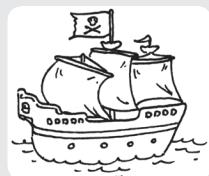
  

- Welche Strafen erwartete einen Piraten, der eine Regel verletzte?


**Was passierte mit der Piratenbeute? Lies die Wörterschlange.  
Trenne die Wörter mit Strichen. Ordne sie neu zu einem Satz.**

aufteilenuntereinanderpiratendiediebeutemusstengerecht.





## Das Reh

Rehe leben in Wäldern und auf Wiesen und ernähren sich von Gräsern und Kräutern. Sie sind scheu und leben meist allein. Nur im Winter schließen sie sich zu Feldrudeln zusammen. Ihr Fell ist im Sommer rotbraun,



5 im Winter graubraun. Nur an ihrem Hinterteil ist das Fell um den Schwanz herum immer gelb oder weiß. Das ist der sogenannte Spiegel. Ein weibliches Reh heißt Ricke, ein männliches Reh nennt man Rehbock. Dem Männchen wächst im Frühjahr ein Geweih, das er im Herbst wieder abwirft. Rehkinder heißen Kitze. In den ersten zwei Monaten tragen Rehkitze auf ihrem Rücken 10 und an den Hinterbeinen kleine weiße Flecken. Wenn du ein Kitz allein im Wald findest, darfst du es nicht anfassen. Wenn du es berührst, riecht es nämlich nach Mensch. Seine Mutter wird es deshalb nicht mehr säugen.

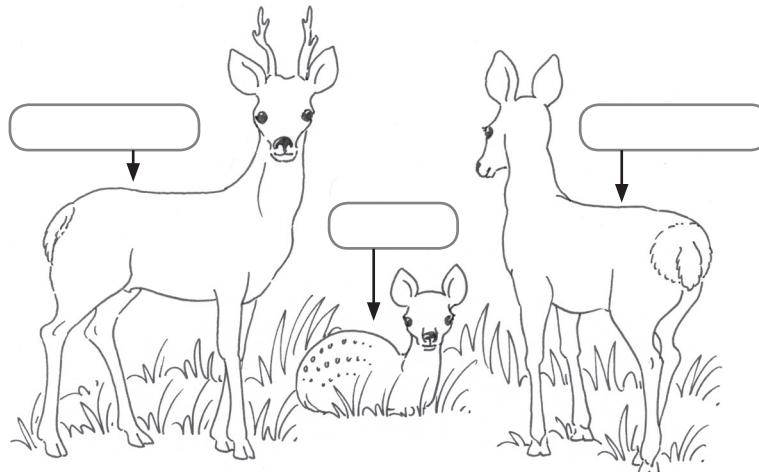


**Fülle die Lücken. Unterstreiche die gesuchten Wörter oben im Text.**

Mutter Reh nennt man  , Vater Reh heißt  . Du erkennst ihn auch an seinem  . Dieser Kopfschmuck wächst dem Männchen im Frühling, im  wirft er ihn schon wieder ab. Rehkinder nennen wir  . Sie kommen im Sommer zur Welt und haben zunächst kleine weiße  auf dem Fell.



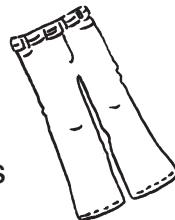
1. Wie heißen die drei Tiere? Beschrifte das Bild.
2. Wie sehen die Rehe im Sommer aus? Male das Fell richtig aus.





## Die Erfindung der Jeans

Mit 18 Jahren wanderte der Deutsche Levi Strauss mit seiner Familie nach Amerika aus. Dort arbeitet er mit seinen älteren Brüdern zusammen. Sie verkauften in New York Kleidung und Stoffe. Ein paar Jahre später eröffnete Levi gemeinsam mit Verwandten einen Laden für Stoffe, Nähzubehör und 5 nützliche Gegenstände in San Francisco, in dem viele Goldgräber einkauften. Levi bemerkte schnell: „Diese Menschen brauchen Hosen aus festerem Stoff mit guten Taschen!“ Der Schneider Jacob Davis hatte schon einmal Hosennähte mit Metallnieten verstärkt. Da er aber nicht genug Geld für seine Erfindung hatte, bat er Levi Strauss 10 um Hilfe. Ab 1873 stellten Levi Strauss und Jacob Davis die stabileren Hosen zusammen her – sie erfanden die Jeans. Sie war aus festem Segeltuchstoff und die Ecken der Hosentaschen waren mit Nieten aus Kupfer verstärkt. – Die Jeans ist heute auf der ganzen Welt bekannt und beliebt.



**Kreuze alle richtigen Sätze an. Verbessere die falschen.**

- Der Deutsche Levi Strauss wanderte mit seiner Familie nach Afrika aus.
- Jacob Davis verstärkte als Erster die Hosennähte mit Metallriemen.
- Levi Strauss und Jacob Davis sind gemeinsam die Erfinder der Jeanshose.

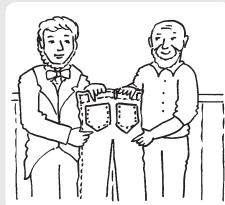


**Was gehört zusammen? Ergänze die Lücken im Text und verbinde je ein Bild und einen Text.**

Strauss  
bemerkt in seinem  
Laden: Die Hosen der  
gehen  
schnell .



Jacob  
schneidert eine Hose  
aus festem Stoff und  
verstärkt die Nähte mit  
Metallnieten.



Levi Strauss und  
Jacob Davis arbeiten  
zusammen. Sie sind die  
Erfinder der .





## Skifahren

Maries Eltern fahren jeden Winter mit dem Auto nach Österreich zum Skifahren. Leider ist Marie sehr ängstlich: „Ich fühle mich auf den rutschigen Brettern einfach nicht wohl!“ Schon dreimal musste sie an einem Anfängerkurs teilnehmen. Auch dieses Mal bekommt Marie eine Gänsehaut, wenn sie nur an den Skiurlaub denkt.

5 Marie landet wieder im Anfängerkurs, während ihre Eltern über die Pisten rasen. Das Mädchen ist verzweifelt und friert. Als sie hinter dem Skilehrer durch den Schnee stapft, sieht sie einen Jungen, der genauso unglücklich aussieht, wie sie sich fühlt. „Was ist denn mit dir los?“, fragt Marie. „Ich hasse Schnee, ich wäre viel lieber in meinem warmen Zimmer zu Hause“, schimpft der Junge. Jetzt muss Marie doch 10 lachen. „So schlimm ist es hier gar nicht“,muntert sie den Jungen auf.

Und tatsächlich: Mit Philipp zusammen ist der Skikurs sogar ganz witzig. Die beiden können sich nämlich immer wieder erzählen, wie schwer es ist, so skibegeisterte Eltern 15 zu haben – und am Ende klappt sogar das Skifahren.



**Finde zu jedem Abschnitt des Textes oben eine passende Überschrift.**

Abschnitt 1:

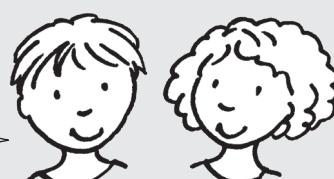
Abschnitt 2:

Abschnitt 3:



**Warum gefällt Marie und Philipp Skifahren nicht?**

**Schreibe Ihre Antwort in der ersten Person.**



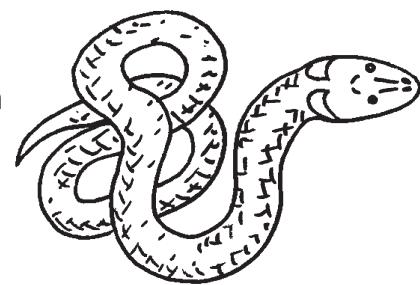
**Was haben die beiden Kinder gemeinsam?**



## Die Ringelnatter

Wenn du am Ufer eines Sees oder Flusses eine fast zwei Meter lange Schlange triffst, die einen grauen Körper und gelbe halbmondförmige Flecken im Nacken hat, musst du keine Angst haben. Es ist eine völlig ungefährliche Ringelnatter.

Das erkennst du auch an ihren runden Pupillen, durch die sich ungiftigen Schlangen von giftigen unterscheiden. Die Ringelnatter kann gut schwimmen. Wenn ihr Gefahr droht, taucht sie unter und versteckt sich vor ihren Feinden: Menschen, Raubvögel, Katzen, Füchse und Wiesel. Um ihre Gegner abzuschrecken, zischt sie laut und führt Scheinbisse in der Luft aus. Wird sie festgehalten, verspritzt sie aus ihrem Hinterteil eine stinkende Flüssigkeit. Außerdem kann sie sich tot stellen, sodass sie fast wie ein Ast aussieht. Die Ringelnatter frisst gerne Kröten, Frösche oder Molche. Dabei tötet sie ihre Beute nicht, sondern verschlingt sie lebendig. Anders als die meisten Wassernattern, die ihre Jungen lebend zu Welt bringen, legt die Ringelnatter im Sommer 10–30 Eier an feuchtwarmen Plätzen ab. Wenn es warm genug ist, schlüpfen die Jungschlangen schon nach etwa 30 Tagen.



### Verbinde Fragen und Antworten richtig.

Was ist eine Ringelnatter?



Die Ringelnatter ist eine ungefährliche Schlange.

Was frisst die Ringelnatter?



Schlangen mit runden Pupillen sind nicht giftig.

Wie erkennt man eine ungiftige Schlange?



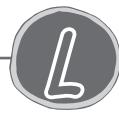
Kröten, Frösche oder Molche verschlingt die Natter am liebsten.



**Schreibe 3 Möglichkeiten auf, wie sich eine Ringelnatter gegen Feinde wehren kann.**




**Male die Ringelnatter oben neben dem Text farbig aus.  
Unterstreiche die Farbangaben im Text.**



Name:

## Alltag in der Favela

Emilios Familie ist sehr arm. Sie lebt in einer Favela in Rio de Janeiro, einer großen Stadt in Brasilien. Favela ist der brasilianische Name für Armenviertel, von denen es in Brasilien einige gibt. Die Eltern von Emilio haben sich aus Plastikplanen, Sperrholz und Wellblech eine kleine Hütte gebaut. Hier gibt es keinen Strom und 5 das Essen ist meistens knapp. Obwohl die Familie sehr arm ist, gehen die Kinder zur Schule. Dort bekommen sie jeden Tag eine warme Mahlzeit. Ana, Emilios jüngere Schwester, geht morgens in die Schule. Emilio geht erst am Nachmittag dorthin. So kann er vormittags noch etwas Geld für die Familie verdienen. Der 9-Jährige stellt 10 sich an eine Straßenkreuzung und verteilt Werbezettel an die Autofahrer, die an der Ampel warten. Heute macht Emilio Werbung für Pizza. Dabei hat er noch nie in seinem Leben eine Pizza gegessen. Einige Autofahrer sind sehr nett und geben Emilio ein paar Münzen mehr. Andere Autofahrer beschimpfen und verjagen ihn jedoch. Vor denen fürchtet sich der Junge sehr.



**Welche Wörter stimmen nicht? Streiche sie durch und schreibe die richtigen dahinter.**

- Favela ist der ~~türkische~~ Name für Armenviertel. ~~brasilianische~~
- Obwohl die Eltern sehr ~~reich~~ sind, gehen die Kinder zur ~~Kirche~~. ~~arm~~, ~~Schule~~
- Er stellt sich an eine Straßenkreuzung und verteilt ~~Geschenke~~ an die ~~Radfahrer~~.
- ~~Werbezettel~~, ~~Autofahrer~~
- Ana, ~~Manuels~~ Schwester, geht ~~nechmittags~~ in die Schule. ~~Emilios~~, ~~morgens~~



**Beantworte die Fragen in ganzen Sätzen.**

- Aus welchen Materialien haben Emilio Eltern ihre Hütte gebaut?  
*Sie haben die Hütte aus Plastikplanen, Sperrholz und Wellblech gebaut.*
- Was machen die freundlichen Autofahrer?  
*Sie geben Emilio etwas Geld.*
- Warum geht Emilio erst am Nachmittag in die Schule?  
*Am Morgen muss er etwas Geld für die Familie verdienen.*

63



Name:

## Überlebenskünstler Trampeltier

Das gesuchte Tier ist bis zu 2,5 m groß. Sein Fell hat meist eine braune oder beige Farbe. Das Tier lebt in trockenen Steppen, Halbwüsten und Wüsten von Asien und Afrika. Dort schwanken die Temperaturen zwischen brennender Hitze im Sommer und Eiseskälte im Winter. In diesem öden Gebiet gibt es nurdürre Büsche, meist 5 ausgetrocknete Wasserläufe und wenige Lebewesen. Unser Röntgeltier hat sich jedoch gut an die raue Umgebung angepasst. Es kann tagelang ohne Wasser auskommen, weil es nur wenig schwitzt. In seinen beiden Höckern oben auf dem Rücken speichert das Tier Fett, das es auf langen Ausritten verbraucht. Peitscht ein Sandsturm durch die Wüste, kann es seine Nasenlöcher verschließen. Lange 10 Augenwimpern und dicke Haarbüschen in den Ohren verhindern, dass der Sand in seine Sinnesorgane dringt. Die Sohlen der Hufe haben Polster, sodass die Tiere problemlos über glühend heißen Boden gehen können. Weil die Hufe noch dazu sehr breit sind, versinkt das Tier auch nicht im Sand. Es bewegt sich mit seinen langen Beinen wie ein Schiff durch die Wüste.



**Welche Überschrift passt? Schreibe sie ganz oben über den Text.**

*Ein Esel unterwegs | Das Lama in der Wüste | Überlebenskünstler Trampeltier*

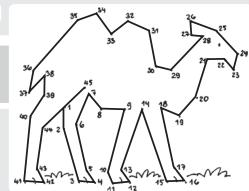


**Teste dein Wissen über das gesuchte Tier. Löse das Silbenrätsel.**

- bü I cher I cker I haar I hö I lö I na I pol I schel I sen I ste I stern I wü
- Was kann das Tier bei Sandsturm verschließen? → **seine Nasenlöcher**
  - Womit sind seine Füße geschützt? → **mit Polster**
  - Wo speichert es sein Fett? → **im Höcker**
  - Wo lebt das Tier? → **in der Wüste**



**Wie sieht das Tier aus?  
Verbinde die Ziffern von 1–44.**



65

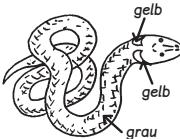


Name:



## Die Ringelnatter

Wenn du am Ufer eines Sees oder Flusses eine fast zwei Meter lange Schlange trifft, die einen grauen Körper und gelbe halbmondförmige Flecken im Nacken hat, musst du keine Angst haben. Es ist eine völlig ungefährliche Ringelnatter. Das erkennst du auch an ihren runden Pupillen, durch die sich ungiftigen Schlangen 5 von giftigen unterscheiden. Die Ringelnatter kann gut schwimmen. Wenn ihr Gefahr droht, taucht sie unter und versteckt sich vor ihren Feinden: Menschen, Raubvögel, Katzen, Füchse und Wiesel. Um ihre Gegner abzuschrecken, zischt sie laut und führt Scheinbisse in der Luft aus. Wird sie festgehalten, verspritzt sie aus ihrem Hinterteil eine stinkende Flüssigkeit. Außerdem kann sie sich tot stellen, sodass sie fast wie 10 ein Ast aussieht. Die Ringelnatter frisst gerne Kröten, Frösche oder Molche. Dabei tötet sie ihre Beute nicht, sondern verschlingt sie lebendig. Anders als die meisten Wassermatoren, die ihre Jungen lebend zu Welt bringen, legt die Ringelnatter im Sommer 10–30 Eier an feucht- 15 warmen Plätzen ab. Wenn es warm genug ist, schlüpfen die Jungschlangen schon nach etwa 30 Tagen.



**Verbinde Fragen und Antworten richtig.**

Was ist eine Ringelnatter?	Die Ringelnatter ist eine ungefährliche Schlange.
Was frisst die Ringelnatter?	Schlangen mit runden Pupillen sind nicht giftig.
Wie erkennt man eine ungiftige Schlange?	Kröten, Frösche oder Molche verschlingen die Natter am liebsten.



**Schreibe 3 Möglichkeiten auf, wie sich eine Ringelnatter gegen Feinde wehren kann.**

*Sie kann ihre Feinde mit Zischen und Bissen in die Luft abschrecken. Sie kann aus ihrem Hinterteil eine stinkende Flüssigkeit verspritzen oder sich totstellen.*



**Male die Ringelnatter oben neben dem Text farbig aus.  
Unterstreiche die Farbangaben im Text.**



Name:



## Warum fallen wir nicht von der Erde?

Du weißt ja bereits: Unsere Erde ist rund und dreht sich um die eigene Achse, sodass jeden Tag bei uns die Sonne auf- und untergeht. Warum werden wir dabei aber nicht von der Erde geschleudert? – Das liegt an der Erdanziehungskraft. Sie ist eine unsichtbare Kraft, die uns und alle Gegenstände auf der Erde wie einen Magneten an sich zieht. Sie heißt auch Schwerkraft, weil sie uns am Boden festhält. Deshalb fallen auch alle Dinge, die du in die Luft wirfst, sofort wieder auf den Boden. Damit Flugzeuge fliegen können, müssen sie die Erdanziehungskraft mit viel Kraft, Geschwindigkeit und Energie überwinden. Alle 5 Körper besitzen eine Schwerkraft. Je mehr Masse ein Körper hat, desto stärker ist auch seine Anziehungskraft. Auf unserem kleinen Mond ist zum Beispiel die Schwerkraft nicht so stark. Deshalb können Astronauten dort große Sprünge machen, ohne dass sie sich anstrengen müssen. Im Weltraum wirkt keine Schwerkraft mehr, sobald man weit genug von einem Himmelskörper entfernt ist. Deshalb schweben die Astronauten in der Internationalen Raumstation.



**Hast du alles verstanden? Kreuze die richtige Antwort an.**

- Warum gibt es auf der Erde Tag und Nacht?  
 Die Erde dreht sich jeden Tag einmal um sich selbst.  
 Die Sonne schaltet sich in der Nacht aus und am Tag wieder an.
- Warum fallen wir nicht von der Erde?  
 Wir bleiben am Boden, weil unsere Erdoberfläche voll Klebstoff ist.  
 Die Erde zieht uns mit einer unsichtbaren Kraft an sich, weil sie viel Masse besitzt.  
 Wie nennt man die Erdanziehungskraft noch?  
 Sie heißt auch Schwerkraft.  Wir nennen sie auch Schwebekraft.



**Stell dir vor: Du spielst Sackhüpfen an den 3 Orten.  
Wie hüpfst du und warum? Tipp: Lies zuerst oben im Text nach, wie die Schwerkraft an den 3 Orten ist.**

Auf der Erde	Auf dem Mond	Im Weltall
<i>Ich hüpfte ganz normal, weil mich die Schwerkraft der Erde anzieht.</i>	<i>Ich hüpfte viel weiter, weil die Schwerkraft auf dem Mond schwächer ist.</i>	<i>Ich schwebte. Ich kann nicht hüpfen, weil es keine Schwerkraft gibt.</i>

66