Autor und Bearbeitung: Michael A. Jones

**Co-Editors**: Hannah Bradley und Chelsea E. Hall

Übersetzung: Victoria Reul-Kallenberg

**Designbearbeitung:** Wafa Musa Ayoub





Katzen sind fleischfressende Säugetiere, die auf der ganzen Welt zu finden sind. Alle Katzen auf der Welt gehören zu einer Familie namens Felidae. Diese Familie besteht aus kleinen Katzen, die bei uns Menschen zu Hause leben, aber auch großen Katzen, die uns jagen können.



Katzen sind gute Jäger. Sie bewegen sich leise und halten sich versteckt, während sie einem Tier folgen, das sie gerne fressen würden. Katzen fressen gerne Nagetiere und andere Kleintiere. Sogar junge Kätzchen lieben es, Bindfäden oder Gras zu jagen, weil diese wie Schwänze aussehen. Katzen sind zur Jagd geboren.

Wissenschaftler ordnen alle Katzen derselben Familie zu, weil sie gemeinsame Eigenschaften und Vorfahren haben. Katzen sind in der Natur auf allen Kontinenten zu finden, mit Ausnahme der Antarktis und Australiens. Australier haben aber auch manchmal Katzen als Haustiere, sodass es fast nirgendwo einen Ort gibt, an dem sie nicht zu finden sind. Im Englischen können Katze und Feline auf die gleiche Weise verwendet werden. Alle Katzen sind Felinen und alle Felinen sind Katzen.

Felidae umfasst auch Katzen, die nicht von Menschen gehalten werden, und sogar Katzen, die für Menschen gefährlich werden können. Genau wie Hauskatzen sind Wildkatzen und Großkatzen ausgezeichnete Jäger und Kletterer und haben scharfe Krallen und Zähne.



Katzen müssen gut ausgeprägte Sinne haben, um so gute Jäger zu sein. Katzen haben ein ausgezeichnetes Gehör und ganz besondere Augen. Nachts kann es so aussehen, als würden die Augen einer Katze leuchten. Sie haben tatsächlich spezielle Reflektoren in ihren Augen, die das Licht einfangen. Dadurch leuchten ihre Augen und sie können im Dunkeln sehr gut sehen.





Katzen haben auch Schnurrhaare, die ihnen helfen, Dinge zu spüren, die sie nicht sehen können. Weil Katzen es lieben herumzuschleichen, brauchen sie eine Möglichkeit, um herauszufinden, ob es sicher ist, in ein bestimmtes Versteck oder Loch hineinzugehen, und kleine Dinge um sie herum zu spüren, die anzuschauen sie vielleicht keine Zeit haben. Schnurrhaare können sogar winzige Veränderungen in der Luft spüren, die den Katzen helfen können, zu klettern und zu balancieren.



Hauskatzen sind bekannt dafür, oft ein Nickerchen zu machen. Sie sind auch bekannt für ihr Schnurren. Wenn du eine Katze so streichelst, wie sie es mag, gibt sie ein besonderes Geräusch von sich. Einige Leute denken, dass es wie ein kleines Motorrad im Körper der Katze klingt. Alle Katzen, groß und klein, wild und zahm, können schnurren. Hast du jemals eine Katze so glücklich gemacht, dass sie schnurrte?

Eine Katze, die bei uns Menschen lebt oder von Menschen aufgezogen wird, wird als Hauskatze bezeichnet. Es gibt zwei große Gruppen von Hauskatzen, kurzhaarige und langhaarige. Die meisten Hauskatzen in diesem Buch sind kurzhaarig. Hier ist eine langhaarige Katze, damit du vergleichen kannst.



Katzen leben schon seit langem mit Menschen zusammen. Es ist wahrscheinlich, dass die Menschen zuerst mit Katzen zusammenzuleben begannen, weil die Katzen Mäuse fraßen. Mäuse waren ein Problem, weil sie gerne das Essen der Menschen fraßen. Menschen, die mit Katzen zusammenlebten, lernten, dass die Katzen die Mäuse töteten und somit den Menschen halfen, ihr Essen zu retten.



Eine junge Katze wird als Kätzchen bezeichnet. Wie die meisten Säugetiere gebären Katzen lebende Jungtiere. Sie legen keine Eier wie Hühner. Katzen können viele Kätzchen auf einmal haben. Sie füttern sie mit Milch aus dem Körper der Mutter, wie andere Säugetiere.

Sei immer vorsichtig gegenüber unbekannten Katzen. Nicht alle Katzen lieben es, gestreichelt zu werden, und selbst einige Katzen, die mit Menschen zusammenleben, haben große Angst vor Fremden. Wenn du eine Katze streichelst, kann sie schnurren, aber sie kann auch kratzen! Wenn eine Katze kratzt, solltest du die Stelle sofort waschen. Du kannst durch einen Katzenkratzer oder -biss Krankheiten bekommen.



Es gibt viele Arten von Katzen. Die Birmakatze ist eine gezähmte Langhaarkatze aus Burma. Katzen werden oft als besonders oder als magisch angesehen, und diese Katze wird manchmal als "Heilige Katze von Burma" bezeichnet. Sie hat immer blaue Augen.



Dies ist eine amerikanische Kurzhaarkatze. Viele Amerikaner halten solche Katzen als Haustiere. Die Vorfahren dieser Katzen wurden wahrscheinlich von Europäern eingeführt, um Mäuse und Ratten zu fressen.

Katzen waren im alten Ägypten etwas ganz Besonderes. Viele Menschen dort behandelten Katzen wie Götter. Im modernen Ägypten gibt es immer noch Katzen, wie die ägyptische Mau. Auch wenn sie anders aussieht als die Birmakatze, sind beide Hauskatzen und mit Löwen und Tigern verwandt.



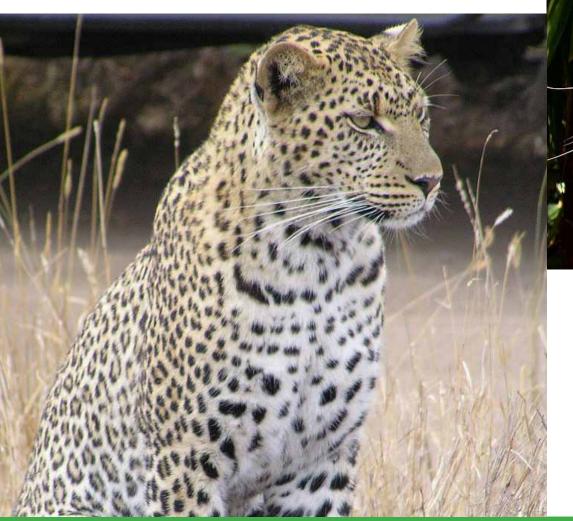


Tiger sind eine weitere Art von Großkatzen, die sehr groß werden kann. Tiger können bis zu 3,38 Meter lang und über 380 Kilogramm schwer werden. Sie sind die größten Mitglieder der gesamten Katzenfamilie. Einige Tiger können bis zu 23 Kilogramm Nahrung pro Tag fressen. Es gibt heute sechs Arten von Tigern, die auf der Welt leben; dies ist ein bengalischer Tiger aus Indien.

Löwen gehören zu einer Gruppe von Katzen, die als Großkatzen bezeichnet werden. Großkatzen sind wild und leben normalerweise nicht in Häusern oder als Haustiere. Sie können sehr groß und gefährlich sein und haben scharfe Zähne und Krallen wie Hauskatzen, aber viel größer. Dieser Löwe lebt in Afrika.



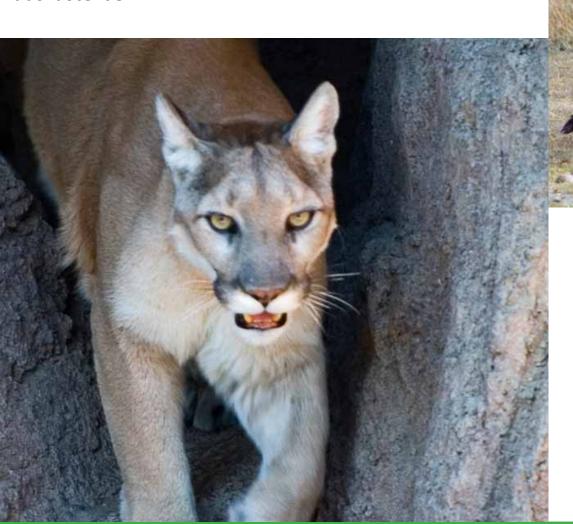
Der Leopard ist eine weitere Großkatze, die in Asien und Afrika lebt. Er ist bekannt für die Flecken, die er überall auf seinem Fell hat. Einige Leoparden sind völlig schwarz. Diese werden manchmal als Schwarzer Panther bezeichnet. Der Lebensraum der Leoparden umfasst das größte Gebiet aller Großkatzen. Aus diesem Grund gibt es viele verschiedene Arten von Leoparden.

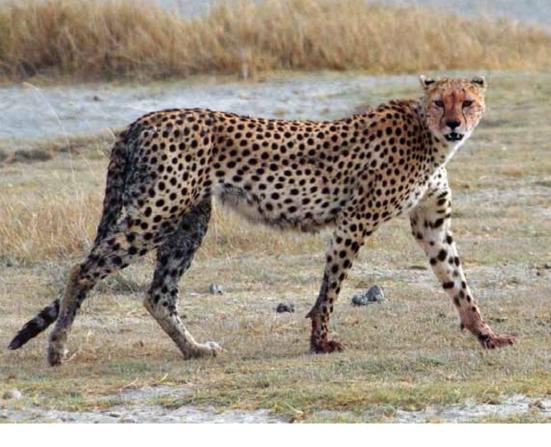




Der Jaguar ist eine weitere Großkatze mit Flecken, lebt aber in Mittel- und Südamerika. Auch wenn Jaguare so ähnlich wie Leoparden aussehen, sind sie größer und aggressiver, etwa wie Tiger. Jaguare haben sehr starke Kiefer, mit denen sie Tiere wie Schildkröten und Krokodile fressen können. Jaguare benutzen ihre kraftvollen Kiefer auch, wenn sie weichere Tiere fressen, und benutzen ihre Zähne, um den Schädel ihrer Beute zu zerquetschen.

Kleiner als der Jaguar, sind Pumas auch in Nord- und Südamerika zu finden und tragen viele Namen wie Cougar oder Berglöwe. Pumas fressen meistens andere große Tiere. Die Menschen töten die Pumas, weil sie manchmal Haustiere oder Nutztiere fressen. Viele Pumas sind in Gefahr, auszusterben.





Geparden leben in Afrika und sind bekannt dafür, dass sie sehr schnell sind. Der Gepard ist das schnellste Landtier und kann bis zu 110 Kilometer pro Stunde laufen. Das ist so schnell, wie die Autos auf der Autobahn fahren. Ihre Körper sind länglich und geschmeidig, damit sie gut laufen können, und sie schwingen ihre Schwänze, um das Gleichgewicht zu halten, während sie durch die afrikanische Savanne rasen und Beute fangen.



Der Ozelot ist eine weitere kleine Wildkatze, die in Nord- und Südamerika zusammen mit Jaguaren und Pumas lebt. Er verbringt den größten Teil seines Lebens in Bäumen. Selbst die größten Ozelots sind mit ihren Schwänzen nur 1,5 Meter lang.

Es gibt noch andere Wildkatzen, die zu klein sind, um als "Großkatzen" bezeichnet zu werden. Sie leben nicht mit Menschen zusammen, aber sie sind keine riesigen Jäger wie Löwen und Tiger. Sie können manchmal wie Hauskatzen aussehen, sind aber sehr gefährlich. Dies ist eine kleine Wildkatze aus Europa.



Die schwarzfüßige Katze, auch kleine gefleckte Katze genannt, ist eine der kleinsten Katzenarten und kommt im südlichen Afrika vor. Die größten erwachsenen Tiere werden nur 2,45 Kilogramm schwer. Da sie nachtaktiv sind (d.h. sie kommen nur nachts heraus), werden sie von Menschen selten gesehen.





Katzen können groß oder klein, gefährlich oder freundlich, schön oder beängstigend sein. Einige Leute lieben Katzen und nennen sich "Katzenmenschen". Bist du ein Katzenmensch?



### Wiederholungsfragen!

- 1. Löwen, Tiger, Hauskatzen und Ozelots gehören alle zu welcher Familie?
- 2. Warum haben Katzen Schnurrhaare?
- 3. Warum haben die Menschen wahrscheinlich anfangs mit Katzen gelebt?
- 4. Was ist die kleinste Wildkatze?

## Katzen



## Schreibprojekt!

Deine Freundin liebt Katzen wirklich sehr. Sie liebt sie so sehr, dass sie einen Löwen als Haustier haben und ihn in ihrem Zimmer halten möchte. Du weißt, dass das gefährlich ist, aber sie denkt, dass es schon in Ordnung gehen wird.

Schreibe ihr einen Brief, um sie davon zu überzeugen, sich keinen Löwen als Haustier anzuschaffen.

## **Attributions**

#### **Contributing Authors, Organizations, and Photographers**

#### **Words & Layout**

Author: Michael A. Jones

Editing and Layout: Michael A. Jones

Co-editors: Hannah Bradley and Chelsea E. Hall

#### **Photography**

Cover: Didier (Flickr | BY-SA), 1. Sasha Fujin (Flickr | BY), 2. Jennifer Bernard (Wikimedia | BY), 3. Fabian Köster (Wikimedia | BY-SA), 4. Roger H. Goun (Flickr | BY), 5. Public Domain, 6. mongider (Flickr | SA), 7. dingopup (Flickr | BY-SA), 8. Astrostudy (Wikimedia | BY-SA), 9. Public Domain, 10. Craig Pemberton (Wikipedia | BY-SA), 11. Kristen Kokkersvold (Wikipedia | Open to Use), 12. Liz West (Wikimedia | BY), 13. Ocdp (Wikimedia | BY-SA), 14. Kevin Pluck (Wikimedia | BY), 15. Sumeet Moghe (Wikimedia | BY-SA), 16. Jen Erkamp (Wikipedia | BY-SA), 17. Bjørn Christian Tørrissen (Wikipedia | BY-SA), 18. cm0rris0n (Wikimedia | BY-SA), 19. Rob Qld (Flickr | BY), 20. Viator Luc (Wikimedia | BY-SA), 21. Spencer Wright (Flickr | BY), 22. Pierre de Charbonnes pour photozoo.org (Wikimedia | BY-SA), 23. Marie-Lan Nguyen (Wikimeia | BY)

## For Anywhere

Any derivations of this work not approved by Open Equal Free must likewise change the title and layout of the work and not appear to be part of Open Equal Free's *For Anywhere* series. Making a new or altered book (other than simple translation) appear to be part of the *For Anywhere* series is considered by Open Equal Free to imply endorsement and must have written permission.

## Bemerkungen zu diesem Buch

#### **Englische Version:**

Titel: Cats

Autor und Bearbeitung: Michael A. Jones

Co-editors: Hannah Bradley und Chelsea E. Hall

Photography: Didier (Flickr | BY-SA), 1. Sasha Fujin (Flickr | BY), 2. Jennifer Bernard (Wikimedia | BY), 3. Fabian Köster (Wikimedia | BY-SA), 4. Roger H. Goun (Flickr | BY), 5. Public Domain, 6. mongider (Flickr | SA), 7. dingopup (Flickr | BY-SA), 8. Astrostudy (Wikimedia | BY-SA), 9. Public Domain, 10. Craig Pemberton (Wikipedia | BY-SA), 11. Kristen Kokkersvold (Wikipedia | Open to Use), 12. Liz West (Wikimedia | BY), 13. Ocdp (Wikimedia | BY-SA), 14. Kevin Pluck (Wikimedia | BY), 15. Sumeet Moghe (Wikimedia | BY-SA), 16. Jen Erkamp (Wikipedia | BY-SA), 17. Bjørn Christian Tørrissen (Wikipedia | BY-SA), 18. cm0rrison (Wikimedia | BY-SA), 19. Rob Qld (Flickr | BY), 20. Viator Luc (Wikimedia | BY-SA), 21. Spencer Wright (Flickr | BY), 22. Pierre de Charbonnes pour photozoo.org (Wikimedia | BY-SA), 23. Marie-Lan Nguyen (Wikimedia | BY)

#### **Deutsche Version:**

Übersetzung: H[UfadS DW/Ž=S^WTWW] © DADD-INITIATIVE e.V 2020, freigegeben unter der Lizenz CC BY-SA 4.0 Designbearbeitung: Wafa Musa Ayoub © DADD-INITIATIVE e.V 2020, freigegeben unter der Lizenz CC BY-SA 4.0 Bemerkung: Änderungen an der englischen Version i.A. vorgenommen (sprachlich- oder inhaltlich bedingt)

#### **Projekt DADD-STORIES**

Eine Initiative des Vereins DADD-INITIATIVE e.V in Dortmund, 2019. Das ehrenamtliche Projekt zielt zur Produktion von geeignetem digitalen Inhalt für deutsch- und arabischsprachige Kinder, insbesondere für Migrationskinder in Dortmund und Umgebung. Darüber hinaus soll der Inhalt in seiner digitalen Form der breiten Allgemeinheit in deutsch- und arabischsprachigen Räumen dienen.

Das ehrenamtliche Projekt wurde vom "House of Resources Dortmund" gefördert. House of Resources Dortmund ist ein durch das Bundesministerium des Inneren aufgrund eines Beschlusses des Bundestages gefördertes Projekt.

Erste Ausgabe 2020 ID: DS2019/DE42

DADD-STORIES: <u>www.dadd-stories.org</u> Homepage: <u>www.dadd-initiative.de</u> E-Mail: dadd.stories@gmail.com









Katzen gehören zu den meist verbreiteten Haustiere und sind sehr menschennah. Sie leben bei Menschen seit über 7000 Jahren und sind Säugetiere. Lerne mit uns viele der Katzenarten. Das ist so spannend!



