

giftig - gefährlich - lustig

faszinierend

mit
spannendem
Wissensquiz für
kluge Köpfe

mit über 250
tollen Fotos
in Farbe!

TIERE EXTREM

spannende Geschichten über die
erstaunlichen Fähigkeiten der Tiere

- 🐍 Kann eine Schlange einen Menschen jagen?
- 🐍 Können eine Schlange und eine Ratte Freunde sein?
- 🐍 Wie atmen Tiere unter Wasser?
- 🐍 Gibt es Tiere, die nie schlafen?
- 🐍 Welches ist das giftigste Tier?
- 🐍 Können Tiere Ärzte, Architekten, Richter, Mathematiker und Handwerker sein?
- 🐍 Welche Tiere fressen Menschen und trinken Blut?
- 🐍 Welches Tier lebt weiter, obwohl der Kopf ab ist?



Mit abenteuerlichen Geschichten des Autors
Dantse Dantse als Kind im Dschungel Kameruns



Eine Auswahl der mehr als



250 Bilder in diesem Buch



Inhaltsverzeichnis

Danksagung und Quellen	13
Anmerkung	15
1. Teste dich: Fragen und Antworten	16
2. Wahr oder falsch? Kuriositäten aus der Tierwelt	18
3. Meine Begegnungen als Kind mit gefährlichen Tieren im Urwald Kameruns: Warum Tiere mich faszinieren	21
4. Tierische Freundschaften: Wo die Liebe hinfällt	27
5. Tiere, die fremde Tiere adoptieren	33
6. Die langsamsten Tiere der Welt	35
7. Tiere, die am laustesten sind	38
8. Welche Tiere können am besten riechen?	41
9. Altersrekorde der Tiere: Die ältesten Tiere	42
10. Die Tieren mit den besten Augen	48
11. Welche Vögel fliegen am längsten und weitesten?	50
12. Welche Tiere können rückwärts fliegen?	52
13. Vögel, die nicht fliegen können	53
14. Welche Tiere schlafen am längsten?	54
15. Welche Tiere schlafen am wenigsten?	57
16. Die größten und längsten Tiere der Welt	59
17. Die kleinsten Tiere der Welt	74
18. Tiere, die nicht springen können	77
19. Die schwersten Tiere	78
20. Die gefährlichsten und giftigsten Tiere der Welt	80
20.1. Die gefährlichsten Schlangen	94
20.1.1. Die gefährlichsten Schlangen weltweit	95
20.1.2. Die gefährlichsten Schlangen in Afrika	96

20.1.3.	Die gefährlichsten Schlangen in Asien	105
20.1.4.	Die gefährlichsten Schlangen in Australien	110
20.1.5.	Die gefährlichsten Schlangen in den USA, Mittel- und Südamerika	113
20.1.6.	Die gefährlichsten Schlangen in Europa	117
20.2.	Die giftigsten Spinnen der Welt	119
20.3.	Der giftigste Skorpion	122
20.4.	Der giftigste Vogel	123
20.5.	Die giftigsten Fische der Welt	124
20.6.	Die gefährlichsten Groß-Landtiere der Welt	128
20.7.	Die gefährlichsten Tiere im Wasser	131
20.8.	Killer-Insekten: Die gefährlichsten Insekten der Welt	135
20.9.	Die gefährlichsten Raubtiere der Welt	139
21.	Vampirtiere: Tiere, die Blut trinken	141
22.	Menschenfresser	143
23.	Tiere und Gefühle	151
24.	Tiere, die mit Tränen weinen können	153
25.	Intelligente Tiere	154
25.1.	Die schlauesten Tieren	159
25.2.	Die Geschichte von unserem Hund, der Streit schlichtete	166
25.3.	Die Mathematiker und Physiker unter der Tieren	168
25.4.	Die Handwerker unter den Tieren.....	173
25.5.	Architekturwunder der Tiere - Tiere sind super Architekten: 10 Beispiele	174
25.6.	Tiere, die besten Meteorologen und Zeit-Ansager.....	185
25.7.	Tiere sind die besten Naturmediziner	189
25.8.	Tiere sind Top Psychologen	192
25.9.	Affen erkennen und unterscheiden Mädchen- und Jungen- Spielzeug, wie Menschen	193
26.	Kuriose Fortpflanzung der Tiere.....	194
26.1.	Parthenogenese: Tiere, die sich allein befruchten können	197
26.2.	Homosexualität bei Tieren	199
27.	Die längste Schwangerschaft	200

28.	Erstaunliche sportliche Leistungen	201
28.1.	Wer sind die schnellsten Tiere?	205
28.1.1.	Die schnellsten Säugetiere.....	205
28.1.2.	Die schnellsten Vögel.....	206
28.1.3.	Die schnellsten Reptilien	208
28.1.4.	Die schnellsten Insekten	209
28.1.5.	Die schnellsten Fische	210
28.1.6.	Liste der Landtiere mit den höchsten Geschwindigkeiten	211
28.2.	Marathon-Experten unter den Tieren.....	212
28.3.	Die besten Springer	213
28.3.1.	Die besten Hochspringer.....	213
28.3.2.	Tieren, die am weitesten springen	216
28.4.	Gewichtheben: Die stärksten Tiere der Welt	218
28.4.1.	Wer ist das stärkste Tier der Welt gemessen an Körpergröße: Der Elefant oder ein Käfer?	220
28.5.	Die besten Tiere im Wasser	221
28.5.1.	Tieftauchen: Die besten Taucher	221
28.5.2.	Tiere, die am schnellsten schwimmen	223
28.5.3.	Welche Tiere halten am längsten unter Wasser die Luft an? ...	224
28.6.	Wie atmen Tiere unter Wasser?	225
28.6.1.	Fische.....	226
28.6.2.	Meeressäugertiere	227
28.6.3.	Amphibien	228
28.6.4.	Insekten.....	229
28.6.5.	Reptilien	230
29.	Sonstige Rekorde in der Tierwelt	231
30.	Lösung des Quiz: Wahr oder falsch?	233

20.1.2. Die gefährlichsten Schlangen in Afrika

Zu den gefährlichsten Schlangen Afrikas zählen die schwarze Mamba, die Kap- und Waldkobra, die Puffotter, die Gabunvipere, die ägyptische Kobra und die Boomschlange.

Die schwarze Mamba ist die größte, schnellste, giftigste und gefährlichste Schlange Afrikas **und** wird als gefährlichste Schlange der Welt eingestuft. Sie ist sehr schnell, ihr Gift ist oft tödlich und sie ist von Grund auf nervös und aggressiv.



Schwarze Mamba © Bill Love / Blue Chameleon Ventures

Sie kann Angreifer kilometerlang wie ein Jagdhund verfolgen. Ohne Gegengift ist ein Biss zu 100% tödlich und tritt schnell ein, sogar innerhalb von nur 20 Minuten. Sie lebt oft in der Nähe von menschlichen Siedlungen. Der Name der Schwarzen Mamba ist verwirrend, denn ihr Körper ist alles andere als schwarz, sondern olivgrün bis grau. Die Bezeichnung kommt von der blauschwarzen Farbe in ihrem Mund, die sichtbar ist, wenn sie ihn bei einem Angriff aufreißt. Sie lebt im trockenen Buschland, in Savannenwäldern und in flussnahen Wäldern.

Die Kapkobra besitzt das wirksamste Gift unter den afrikanischen Kobras und ist zudem eine nervöse, leicht aggressive Schlange. Sie kann schnell zubeißen und ohne Behandlung führt ein Biss mit sehr hoher Wahrscheinlichkeit zum Tod durch Lähmung der Atmung. Sie lebt leider, wie die Schwarze Mamba, in der Nähe von Menschen.



Kapkobras © Bjoertvedt

Die Schwarzweiße Hutschlange ist eine echte Kobra und wird auch schwarzweiße Kobra, Weißlippenkobra oder auch Waldkobra genannt. Ihr wissenschaftlicher Name ist: *Naja melanoleuca*. Sie gehört zur Giftnattern-Familie. Sie ist eine schnelle und aktive Schlange, die bis 3 m lang sein kann. Ihr Gift ist neurotoxisch und gilt als zweitwirksamstes Gift der afrikanischen Kobras.



Schwarzweiße Hutschlange © Warren Klein

Grüne Buschviper ist ebenfalls eines der giftigsten Reptilien der Welt. Sie erreicht eine durchschnittliche Körperlänge von nur etwa 50 cm. Sie lebt gerne in tropischen Waldgebieten und besonders auf Bäumen. Sie ist nachtaktiv. Das Gift der Buschviper ist ein Hämotoxin und zerstört die roten Blutkörperchen. Das Gift beinhaltet außerdem Proteine, die die Blutgerinnung unterbinden und durch die Gewebeerstörung innere Blutungen verursachen. Des Weiteren wird das Nervensystem angegriffen und das Opfer dadurch gelähmt.



Grüne Buschviper © LA Dawson