Inhalt

Vorwort	4
Rekorde an Land	
Schlauer, schlauer, am schlausten	5 7 9 11 13 15 17 19 21 23 26 29
Lösungen: Tierrekorde an Land	32
Rekorde am und im Wasser	
Schnell gegen langsam. Ich bin der kleine Otter Achtung, giftige Wassertiere! Wirbellos und trotzdem groß. Wir sind Familie Hai. Kennst du schon die Lederschildkröte? Sänger, Taucher, Akrobaten Unglaubliche Unterwasserwelten: Meeresfische und Süßwasserfische Geheimnisvolle Geschöpfe erzählen	34 36 38 40 42 44 46 48 51 52 54
Lösungen: Tierrekorde am und im Wasser	57
Rekorde in der Luft	
Ich bin der Schnellste Flugkünste Kaiserlicher Rekordhalter Im Märchenland der Elfen Insekten gesucht	59 61 63 65 67 69 72



Vorwort

Liebe Lehrkräfte, liebe Leseförderkräfte!

Kennen Sie den Nacktmull, den Hoatzin oder die Bienenelfe? Wissen Sie, welches das kleinste Säugetier ist? Oder wie schnell ein Fächerfisch schwimmen kann? – Hier sei nur so viel verraten: Es gibt zu diesen Tieren eine Menge Spannendes zu lesen. Das Tierreich ist voll von verblüffenden Rekorden rund um rekordverdächtige Lebewesen!

Im vorliegenden Band sind zahlreiche **tierisch gute Rekorde** in **30 Leseeinheiten** aufbereitet. Die Texte eignen sich durch folgende Besonderheiten besonders für die **Leseförderung** in der Grundschule:

- · kurze Einheiten (1–2 Seiten), bestehend aus einzelnen, noch kürzeren Leseportionen,
- abwechslungsreiche Textsorten, sowohl linear als auch nicht-linear (Sachtexte, Tabellen, Listen, Steckbriefe, Suchanzeigen, Interviews, Sprechblasen etc.),
- · hoher Bildanteil,
- für Grundschüler*innen spannende Inhalte.

Jede Leseeinheit wird unter der Überschrift "Genau lesen, malen, schreiben" durch eine Seite **kreativer Aufgaben zum Leseverständnis** ergänzt. Durch den hohen Gehalt an Sachwissen über Tiere ist das Heft nicht nur im **Fach Deutsch**, sondern auch im **Sachunterricht** einsetzbar.

Viel Spaß beim Entdecken der *Tierisch guten Rekorde* wünscht *Anne Scheller*



Name:	Datum:

Genau lesen, malen, schreiben

 Lies die folgenden Sätze über die gesuchten Tiere. Schreibe die fett gedruckten Buchstaben heraus. Dann weißt du, wie die Tiere heißen.

Sie hat zwei Meter lan**g**e Be**i**ne und kann schnell vo**r a**llen **F**einden weglau**fe**n. →

Mit dem Rüssel pflücken sie Futter, duschen sich und halten sich an anderen Tieren fest. →

- 2. Schreibe die Namen der Tiere in die Suchanzeigen auf der Textseite.
- 3. Lies die Steckbriefe noch einmal genau. Kreuze jeweils an, welches Tier den Rekord hält.



Gröβe

Gewicht

Tempo

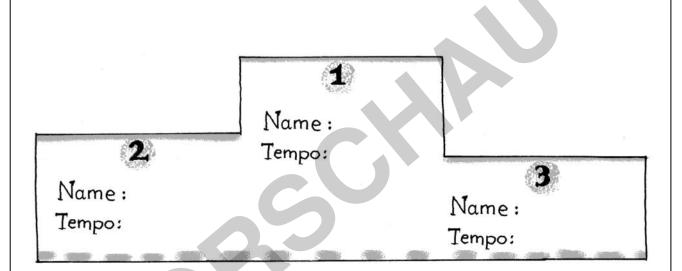
Alter

Name:

Datum:

Genau lesen, malen, schreiben

Wer ist der schnellste?
 Male die drei Tiere aus dem Text auf das Siegertreppchen.



- 2. Schreibe die Namen und das Tempo der Tiere auf das Siegertreppchen.
- 3. Welches Tier frisst was? Verbinde.

Faultier Gepard Gabelbock

Gazelle Gras Blätter

netzwerk lernen ne Scheller: Tierisch gute Rekorde lesend entdecken, Klasse 1–4 Auer Verlag Name:

Datum:

Mini-Rekorde

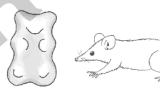
Kleinstes Säugetier: die Hummelfledermaus





Die **Hummelfledermaus** misst von Flügelspitze zu Flügelspitze 16 Zentimeter. Aber der Körper dieses Winzlings ist gerade mal drei Zentimeter lang – so groβ wie zwei 1-Cent-Stücke! Mit zwei Gramm Gewicht ist sie so leicht wie die Hälfte dieses Blattes. Es gibt sie nur in 20 Höhlen in Thailand.

Kleinstes Säugetier-Junges: der Honigbeutler



Beuteltiere wie Kängurus leben in Australien. Ihre Jungtiere sind immer winzig: Sie wiegen weniger als ein Gramm und sind nicht größer als ein Gummibärchen. Die Kleinen vom **Honigbeutler** aber wiegen bei ihrer Geburt gerade mal 0,005 Gramm. Anders gesagt: Selbst 200 von ihnen bringen nur ein Gramm auf die Waage.





Rekordvogel

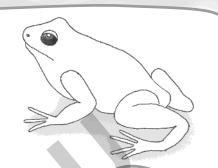
Name: Datum:

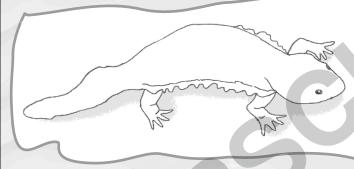
Rekorde	Zahlen und Fakten
gröβter Vogel	2,75 m
schwerster Vogel	156 kg
gröβtes Vogelauge	5 cm Durchmesser
schnellster Vogel im Lauf	72 km/h
gröβtes Ei	über 20 cm lang
schwerstes Ei	2,5 kg
merkwürdigste Nahrung (bei einem Zootier in London)	1 Wecker, 1 Taschentuch, 1 Bleistift, 3 Handschuhe, 1 Kamm, 7 Münzen und noch mehr

Nasse Rekorde

Sie leben zuerst im Wasser, später an Land, aber immer in Wassernähe: die Amphibien oder Lurche. Hier kommen ihre wichtigsten Rekorde:

Pfeilgiftfrösche aus Südamerika sind die **giftigsten Frösche**. Noch dazu sind sie oft kunterbunt, zum Beispiel leuchtend gelb.



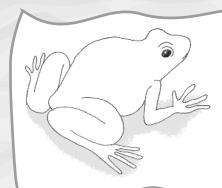


Die größten Lurche sind die Chinesischen Riesensalamander. Sie werden bis zu 65 Kilogramm schwer und 1,80 Meter lang. Ihre Haut ist braun-grün und meist fleckig.

Der Axolotl sieht sicher am merkwürdigsten aus: Er hat die Kiemen außen am Kopf, sie sehen fast wie Haare aus. Diese sind oft pink, dazu ist die Haut blassrosa.

Axolotls kommen aus Mexiko.





Die **erstaunlichsten Farbwandler** sind vielleicht die **Moorfrösche**: Sie sind normalerweise braungefleckt, doch zur Paarungszeit werden die Männchen leuchtend blau. Moorfrösche leben auch bei uns.

n

netzwerk Iernen

zur Vollversion

Datum:

Genau lesen, malen, schreiben

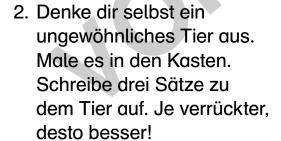
1. Ein Forscher hat den Tieren Spitznamen gegeben. Welcher Spitzname passt zu welchem Tier? Verbinde.

Supernase

Tannenzapfen

Überlebenskünstler

Giftzwerg











Schlauer, schlauer, am schlausten

Die Zeitschrift "**Tierisch gut"** befragt den berühmten Tierforscher Doktor Fritz Ledermaus.

Tierisch gut: Dr. Ledermaus, sind Sie eigentlich schlau?

Dr. Ledermaus: Was für eine Frage! Als Forscher muss man ja wohl schlau sein.

Tierisch gut: Dann ist es ja gut. Also wissen Sie sicher auch, ob Tiere schlau sind. Oder?

Dr. Ledermaus: Viele Tiere sind sehr schlau.

Viel schlauer, als wir Menschen oft denken!

Nehmen wir zum Beispiel die

Schimpansen. Sie benutzen richtige

Werkzeuge!

Mit Stöcken angeln sie sich Insekten oder Honig aus engen Höhlen. Oder sie nehmen einen Ast, um sich im Wasser abzustützen, wenn sie

einen Fluss überqueren.

Mit Steinen knacken sie Nüsse

und schneiden Früchte auf.

Zerknüllte Blätter

benutzen sie wie einen Schwamm. Außerdem kennen sie Heilpflanzen und futtern diese, wenn

es ihnen nicht gutgeht.

Tierisch gut: Wow, das ist echt schlau.

Dr. Ledermaus: Es wird noch schlauer! Die Tiere probieren das alles nicht einfach aus. Nein, sie bringen es ihren Kindern bei. So kommt es, dass unterschiedliche Schimpansen-Familien auch unterschiedliche Werkzeuge benutzen. Genau wie bei uns Menschen!

Tierisch gut: Wies sieht es mit anderen Tieren aus? Sind die auch schlau?



Name:

Datum:

Dr. Ledermaus: Superschlau!

Seeotter benutzen ebenfalls Steine als Werkzeuge. Zuerst als Axt: Mit einem scharfen Stein schlagen sie Muscheln von Felsen ab. Dann als Hammer: Mit einem flachen Stein knacken sie die Muscheln auf.

Kraken können Gläser aufschrauben und Korken aus Flaschen ziehen, um an Futter zu gelangen. Sie lernen das sogar, wenn sie anderen Kraken dabei zusehen.

Elefanten werfen Steine auf Elektrozäune, bis der Strom nicht mehr fließt.

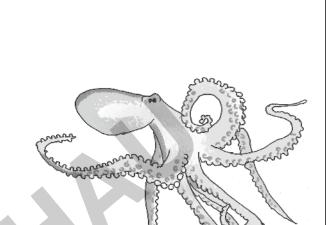
Delfine geben sich gegenseitig Namen.

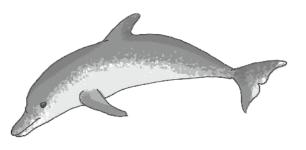
Papageien und Wellensittiche lernen hunderte menschliche Wörter.

Meist sprechen sie nur die Laute nach, aber einige haben die Wörter ganz selbstständig benutzt.

Tierisch gut: Und welches Tier ist jetzt das schlauste?

Dr. Ledermaus: Das kann man schwer sagen. Jedenfalls bestimmt nicht der Mensch! Wenn er richtig schlau wäre, würde er die Erde wohl nicht so zerstören...







Name:	Datum:	
-------	--------	--

Genau lesen, malen, schreiben

1. Unter jeder Überschrift ist ein Rekord falsch. Streiche ihn durch. Ergänze bei den echten Blauwal-Rekorden die passenden Zahlen.

Blauwale haben ...

den größten Appetit (5000 Kilogramm
	,

den höchsten Blas (______)

die längste Rückenflosse (______)

Blauwale sind ...

am größten (_______)

am schnellsten (_______).

am schwersten (______).

Blauwal-Babys sind ...

am langsamsten (______)

am durstigsten (______).

am gröβten (______)

2. Im Text gibt es einige schwere Begriffe. Welche sind hier gesucht? Schreibe sie auf die Linien.

: weiche Borsten im Maul von Walen, ähnlich wie Zähne

: Tier, das seine Jungen mit Milch ernährt und Luft atmet

_: kleine Krebse und andere Mini-Meerestiere

_: Einheit für Gewicht (= 1000 kg)



zur Vollversion

Name:	Datum:	
-------	--------	--

Genau lesen, malen, schreiben

1. Sind die Sätze zum Seeotter richtig oder falsch? Kreuze an.



1	T	a	เร	C	n	
	_					_

 $\bigcap \mathbf{P}$

Seeotter stehlen manchmal Futter voneinander.

G

Seeotter haben das dichteste Fell aller Säugetiere. E

Seeotter werden 30 Zentimeter lang.

 $\bigcirc \mathsf{A} \qquad \bigcirc \mathsf{K}$

2. Setze die Buchstaben hinter den Kreuzen von unten nach oben zusammen. Du erfährst den Namen der Wasserpflanzen, zwischen denen Seeotter leben:

 	 	•

3. Schreibe die falschen Sätze richtig auf.

ne Scheller: Tierisch gute Rekorde lesend entdecken, Klasse 1–4



Name:	Datum:	
-------	--------	--

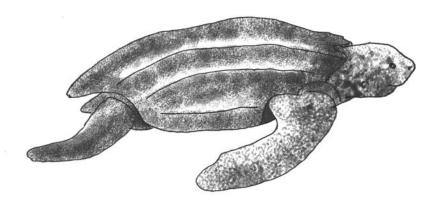
Genau lesen, malen, schreiben

1. Im Wortgitter sind zehn Begriffe rund um die Lederschildkröte versteckt. Finde die Wörter und schreibe sie auf.

Υ	Т	Α	U	С	Ι	Е	N	L	Ö
R	Е	Р	Т	I	L_	٧	Α	X	R
Е	М	L	Α	U	لـ	Е	Q	J	Р
I	W	Α	N	D	ш	R	U	N	G
E	I	S	С	Н	S	Т	Α	0	R
R	Н	Т	L	0	Α	R	L	Р	Ö
W	В	I	U	Е	Z	K	L	0	S
R	Е	K	0	R	D	Υ	E	N	S
U	N	М	Ö	F		S	N	1	Т
F	0	R	S	C	Н	E	R	Z	Е

2. Neun Wörter kennst du vom Leseblatt. Eines ist neu. Schreibe es in den Lösungssatz.

Lederschildkröten fressen fast nur



Name:	Datum:	
-------	--------	--



ne Scheller: Tierisch gute Rekorde lesend entdecken, Klasse 1-4

n

netzwerk lernen

zur Vollversion

Name:	Datum:	
-------	--------	--

Genau lesen, malen, schreiben

1. Welches Tier bricht welchen Rekord? Schreibe ihre Namen richtig auf die Medaillen.



2. Wo leben die Tiere? Verbinde.



kalte Meere

warme Meere

Strand

Tiefsee



ne Schelter: Tierisch gute Rekorde lesend entdecken, Klasse 1–4 Auer Verlag