



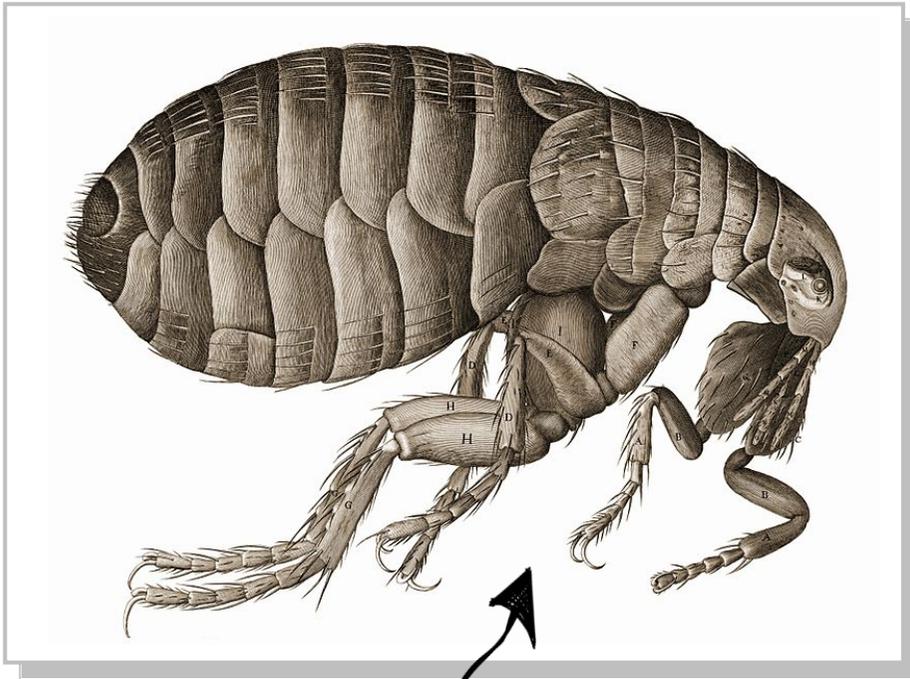
TIERREKORDE WEITSPRÜNGE



8,95 m

Bei den **Menschen** beträgt der Weltrekord im Weitsprung fast 9 Meter (8,95 m).

Beim Sprung in die Weite kommt der Mensch - wie auch beim Hochsprung - an einige Tiere nicht heran.



60 cm

Die Goldmedaille im Weitsprung trägt der **Floh** mit 60 Zentimetern, was etwa 200 Mal seiner Körperlänge entspricht.

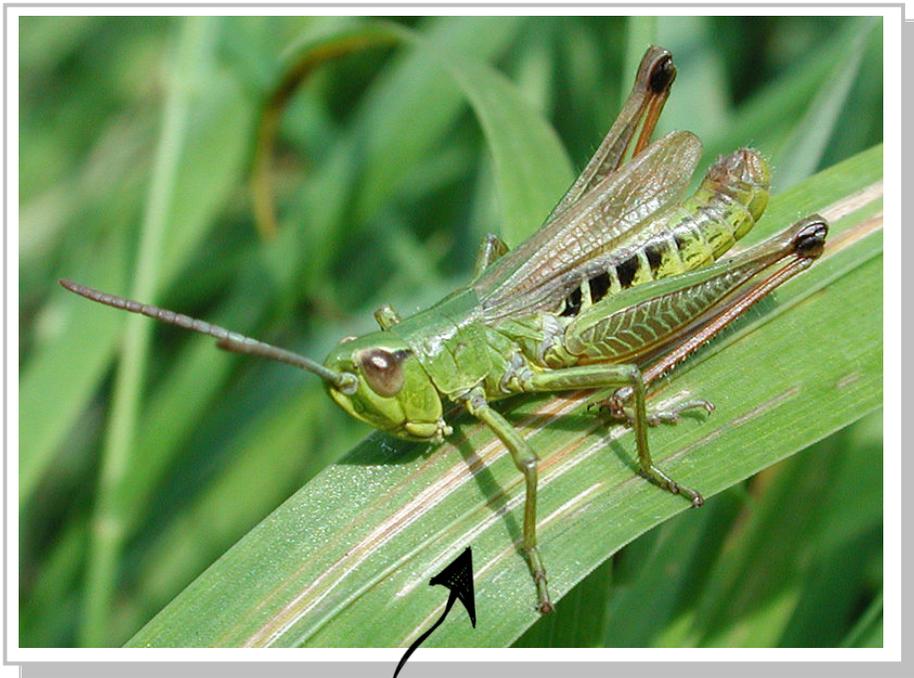
Dabei hat er eine enorme Geschwindigkeit. In einer Sekunde kommt er fast 2 Meter weit.



2 Meter

Der **Springfrosch** erreicht mit Sprüngen bis zu 2 Metern Weite 33 Mal seine Körperlänge.

Ein Mensch müsste 56 Meter weit springen, um gegen den Springfrosch zu gewinnen.



2 Meter

Die **Heuschrecke** erreicht mit Sprüngen bis zu 2 Metern Weite 30 Mal ihre Körperlänge.



15 Meter

Der **Schneeleopard** gilt auch als sehr weiter Springer.

Mit seiner Körperlänge von etwa 1 Meter soll er bis zu 15 Meter weit springen können.



70 cm

Die **Waldmaus** ist eine weit verbreitete Säugetierart. Sie lebt nicht nur im Wald.

Sie ist etwa 8 bis 9 Zentimeter lang und ihr Sprung beträgt sieben Mal ihre Körperlänge.

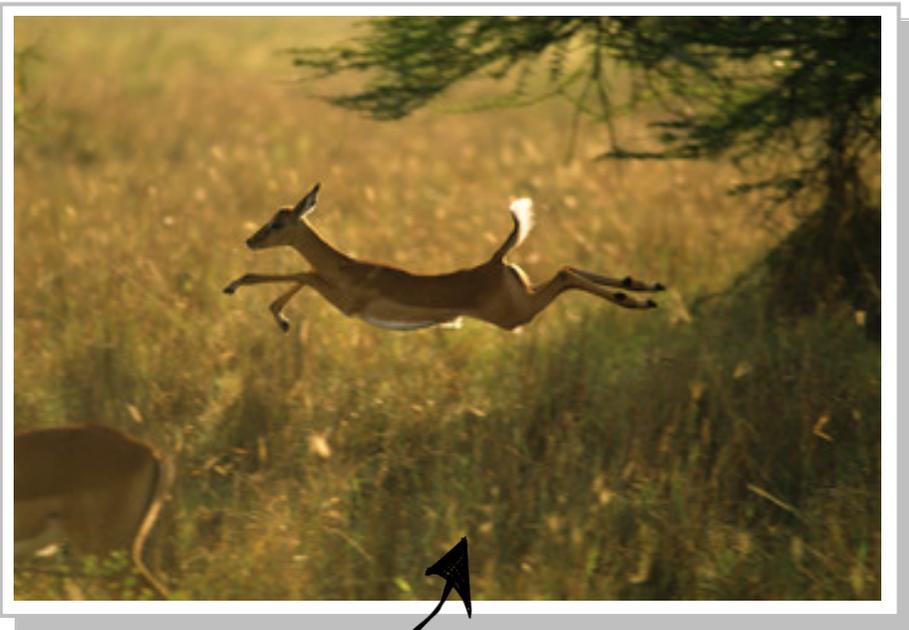


1,20 Meter

Das **Mauswiesel** ist das kleinste Raubtier der Erde.

Aber es schafft es unter die besten Weitspringer.

Mit 1,20 Metern springt es 6 Mal seine Körperlänge.



10 Meter

Der **Rothirsch** schafft Sprünge von mehr als 10 Metern, was etwa 5 Mal seiner Körperlänge entspricht.



10 Meter

Die **Schmuckbaumnatter** wird oft auch Fliegende Schlange genannt. Sie ist berühmt, weil sie von Baum zu Baum gleiten kann.

So kann sie eine Strecke bis zu 10 Metern fliegen und dabei sogar umkehren.

Welche **Säugetiere** springen am weitesten?



3 Meter

Der **Gibbon** ist das einzige Tier, das sich mit Hangeln und Springen von Baum zu Baum fortbewegt.

Er kann mit einem einzigen Schwung 3 Meter zurücklegen.



1. Känguru



2. Puma



3. Pferd



4. Eselhase



5. Wüstenspringmaus

Was denkst du, wie weit du springst?

Schätzung _____

Gemessen _____



Wer denkst du, ist der weiteste

Springer deiner Klasse? _____

Schätzung _____

Gemessen _____

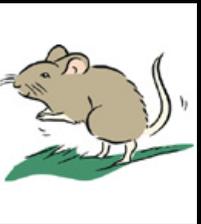
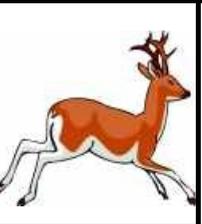


Wenn ich wählen könnte, welches

Sprungtier ich sein möchte, wäre ich am liebsten

ein _____, weil _____

Weitspringer Tabelle Ergänze die fehlenden Angaben.

									
Tiername	Mensch	Floh	Frosch	Heu- schrecke	Schnee- leopard	Wald- maus	Maus- wiesel	Rothirsch	Gibbons
Größe	etwa 1,70 m	1 mm bis 4,5 mm	etwa 6 cm	4 cm bis 6 cm	_____	_____	etwa 20 cm	1,80 m bis 2,10 m	etwa 90 cm
Weit- sprung	_____	_____	_____	_____	_____	60 cm	_____	_____	_____
wie viel Mal die Größe?	5 x	_____	_____	_____	15 x	_____	_____	_____	3 x

Lösung Weitspringer Tabelle Ergänze die fehlenden Angaben.

									
Tiername	Mensch	Floh	Frosch	Heu- schrecke	Schnee- leopard	Wald- maus	Maus- wiesel	Rothirsch	Gibbons
Größe	etwa 1,70 m	1 mm bis 4,5 mm	etwa 6 cm	4 cm bis 6 cm	etwa 1 m	8 cm bis 9 cm	etwa 20 cm	1,80 m bis 2,10 m	etwa 90 cm
Weit- sprung	8,95 m	60 cm	2 m	2 m	15 m	60 cm	1,20 m	10 m	3 m
wie viel Mal die Größe?	5 x	200 x	33 x	30 x	15 x	7 x	6 x	5 x	3 x

© Lehrmittel Boutique Marisa Herzog

Quelle: Wikipedia

Lektorat: Monika Giuliani

Bilder:

- Pixabay <https://pixabay.com/> Lizenz CC0 Public Domain

- Clipart.com <http://www.clipart.com/de/>

- Optimistic Kids <http://www.teacherspayteachers.com/Store/Optimistic-Kids-And-Families-Clipart>

- Wikimedia Commons:

Weitsprung: Maximilian Schönherr http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Schulsport_-_Weitsprung.jpg

Nutzungsbedingungen (N): http://en.wikipedia.org/wiki/en:GNU_Free_Documentation_License

Floh: Outesticide <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Macskabolha.png?uselang=de>

N: http://en.wikipedia.org/wiki/de:GNU-Lizenz_f%C3%BCr_freie_Dokumentation

Floh, Robert Hooke <https://commons.wikimedia.org/wiki/File:HookeFlea01.jpg>

N: https://en.wikipedia.org/wiki/public_domain https://commons.wikimedia.org/wiki/Commons:Copyright_tags#United_States

Schneeleopard: Marit & Toomas Hinnosaar http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Uncia_uncia_-_A_tail_and_a_cat.jpg?uselang=de

N: <http://creativecommons.org/licenses/by/2.0/deed.de>

Springfrosch: Franco Andreaone http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Rana_dalmatina.jpg

N: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.5/deed.en>

Heuschrecke: G.-U. Tolkiehn http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Chorthippus_parallelus_1944.jpg?uselang=de

N: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.de>

Schneeleopard: Bernard Landgraf http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Uncia_uncia.jpg

N: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.en>

Waldmaus: F.C. Robiller <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Waldmaussprung.jpg>

N: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.en>

Mauswiesel: Keven Law http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Mustela_nivalis_-_British_Wildlife_Centre-4.jpg

N: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/deed.en>

Schmuckbaumnatter: LA Dawson http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Chrysopelea_ornata.jpg

N: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.5/deed.en>

Gibbon: Matthias Trautsch http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Weisshandgibbon_tierpark_berlin.jpg

N: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.en>

Känguru: PanBK <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kangaroo-in-flight.jpg?uselang=de>

N: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.de>

Puma: Cm0rris0n http://commons.wikimedia.org/wiki/File:CMM_MountainLion.jpg

N: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.en>

Pferd: Jeff Kubina http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Horseracing_Churchill_Downs.jpg?uselang=de

N: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/deed.de>

Eselhase: Thomas Schoch http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Lepus_californicus.jpg

N: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.en>

Springmaus: Friedrich Wilhelm Kuhnert (1865-1926) http://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Friedrich_Wilhelm_Kuhnert

N: http://en.wikipedia.org/wiki/public_domain