

JAHRE

T

507

Welches Tier lebt am längsten?

Eine vermeintlich einfache Frage, die aber gar nicht so leicht zu beantworten ist. Zumindest nicht, wenn das Tier in der freien Natur lebt. Tiere in Gefangenschaft lassen sich viel besser beobachten, werden aber oft deutlich älter als ihre wilden Verwandten. Zu den Ausnahmen gehören Elefanten: Einer Studie zufolge werden sie in freier Wildbahn durchschnittlich 56 Jahre alt, in Zoos aber nur knapp 17. Schuld daran: der Stress. Findet Ihr heraus, wie alt die abgebildeten Tiere freilebend werden können? Zu jeder Zahl gehört ein Buchstabe an der Skala – richtig angeordnet ergeben sie das Lösungswort!



1 BREITMAULNASHORN

Mit bis zu 3,6 Tonnen Körpergewicht ist es nach dem Elefanten das zweitgrößte Landsäugetier. Früher war es in Afrika sehr weit verbreitet, heute gilt es als gefährdet.

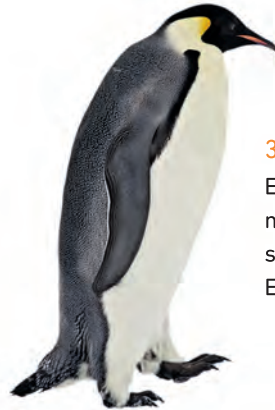
T

272



2 ISLANDMUSCHEL

Das älteste Exemplar fanden Forscher im Nordmeer. Das Alter lässt sich an den Jahresringen in der Schale bestimmen.



3 KAISERPINGUIN

Er sucht als einziger Vogel niemals festes Land auf, sondern brütet auf dem Meer-Eis des Südpolarmeers.

L

100



4 MISSISSIPPI-ALLIGATOR

Der Mississippi-Alligator lebt im Südosten der USA. Er wird drei bis sechs Meter lang und kann ein ganzes Wildschwein verspeisen.



5 ALDABRA-RIESEN-SCHILDKRÖTE

Die Landschildkröte lebt auf dem Aldabra-Atoll (Seychellen) im Indischen Ozean. Ihr Rückenschild kann mehr als einen Meter lang werden.

A

50

S

40

N

25



6 GRÖNLANDHAI

Der im Arktischen Meer lebende Grönland- oder Eishai wird erst im Alter von ungefähr 150 Jahren geschlechtsreif.

Lösungswort

1	2	E	I	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---	---	---