## Fledermausquiz für echte Fans

	Name:
<b>*</b>	Den Ursprung der Menschheit liegt nicht mal 2 Millionen Jahre zurück.
	Fledermäuse hingegen gibt es schon seit
	□ weniger als 1 Millionen Jahren.
	☐ mehr als 50 Millionen Jahren.
	□ etwa 235 Millionen Jahren.
<b>+</b>	Welche biologische Nische haben sich unsere Fledermäuse erschlossen?
*	Wie viele Fledermausarten der weltweit ca 1500 Fledertierarten gibt es bei uns
	□ nur 5-10 □ 20 bis 30
	□ zwischen 100 und 150 □ mehr als 200
<b>~</b>	Kann man Fledermäuse hören?
	☐ Ja, der Ultraschall mancher Arten geht bis in den Hörbereich hinein.
	<ul><li>□ Nein, weil die Frequenz aller ausgestoßener Laute zu hoch ist.</li><li>□ Soziallaute sind immer im Hörbereich des Menschen.</li></ul>
	Sozianaute sind immer im norbereich des Menschen.
*	Fledermäuse hängen im Schlaf kopfüber, weil
	ihre Füße zu schwach zum Stehen sind.
	<ul><li>□ sie so besser abfliegen können.</li><li>□ Feinde so nicht an sie ran kommen</li></ul>
<b>~</b>	Was ist das besondere an Fledermausquartieren?
	☐ Fledermäuse gehen Jahr für Jahr in die gleichen Quartiere.
	☐ Sie befinden sich immer in alten Gebäuden/Scheunen und nie in Neubauten.
	☐ Jede Fledermausart hat eigene Quartiertypen, die sie bevorzugt.
	☐ Fledermäuse bauen ihre Quartiere so wie Vögel Nester bauen.
	☐ Sommer- und Winterquartiere sind in der Regel sehr unterschiedlich.
_==	Im Common hofindon aigh die Kindonstuken der Fladens Versein
	Im Sommer befinden sich die Kinderstuben der Fledermäuse in
	□ besonders niedrigen Quartieren, damit die Babys sich beim Runterfallen nicht verletzen.
	□ besonders hellen Quartieren, damit die Mütter auch nachts ihre Babys

 $\ \square$  besonders warmen Quartieren, damit die nackten Jungtiere nachts nicht

noch erkennen.

frieren, wenn die Mütter auf der Jagd sind.