



Bei manchen Fragen können auch mehrere Antworten richtig sein!

1. Welche Besonderheiten haben Fledermäuse?

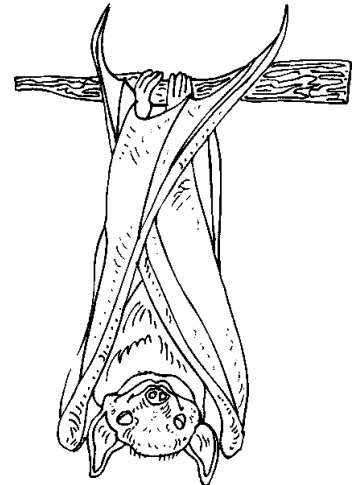
- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> gute Augen        | <input type="checkbox"/> Federn     |
| <input type="checkbox"/> hohes Lebensalter | <input type="checkbox"/> Echoortung |

2. Wie groß und wie schwer können Fledermäuse sein?

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> wenige cm – 170 cm | <input type="checkbox"/> 100 g – 1,5 kg |
| <input type="checkbox"/> 20 cm – 60 cm      | <input type="checkbox"/> 3 g – 1,5 kg   |

3. Auf welcher Liste stehen Fledermäuse bei uns?

- |                                |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> gelbe | <input type="checkbox"/> blaue    |
| <input type="checkbox"/> rote  | <input type="checkbox"/> weiße    |
| <input type="checkbox"/> grüne | <input type="checkbox"/> schwarze |



4. Was bedeutet diese Liste?

- Fledermäuse sind für uns gefährlich
- sie sind vom Aussterben bedroht
- es gibt zu viele Fledermäuse

5. Welche von diesen Arten ist eine Fledermaus?

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Großes Mausohr      | <input type="checkbox"/> Heckenfledermaus |
| <input type="checkbox"/> Blatfledermaus      | <input type="checkbox"/> Abendsegler      |
| <input type="checkbox"/> Kleine Hufeisennase | <input type="checkbox"/> Kleines Igelohr  |

6. Wann ‚wandert‘ die heimische Fledermaus?

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> zwischen Februar und März | <input type="checkbox"/> Im Winter (Dezember – Januar) |
| <input type="checkbox"/> im Hochsommer             | <input type="checkbox"/> zwischen Oktober und November |

7. Was macht die Fledermaus während des Winterschlafs?

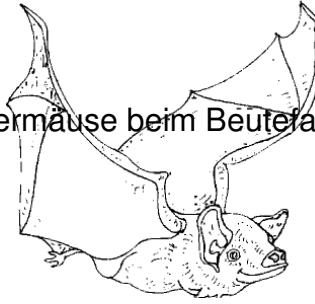
- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> besonders viel essen          | <input type="checkbox"/> Absenken der Herzfrequenz |
| <input type="checkbox"/> Absenken der Körpertemperatur | <input type="checkbox"/> viel umherfliegen         |

8. Welche strecken können Fledermäuse zurücklegen?

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> nur wenige Meter          | <input type="checkbox"/> höchstens 1 km       |
| <input type="checkbox"/> ortstreue Arten um 100 km | <input type="checkbox"/> 1600 – 1900 km / Weg |

9. Wie orientieren sich Fledermäuse beim Beutefang im Flug?

- mit den Augen
- mit Ultraschall
- mit der Nase



10. Zu welcher Tiergruppe gehören die Fledermäuse?

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Reptilien      | <input type="checkbox"/> Säugetieren |
| <input type="checkbox"/> Schmetterlinge | <input type="checkbox"/> Vögel       |
| <input type="checkbox"/> Insekten       | <input type="checkbox"/> Amphibien   |

11. Wie viele Jungtiere bringt ein Weibchen pro Jahr zur Welt?

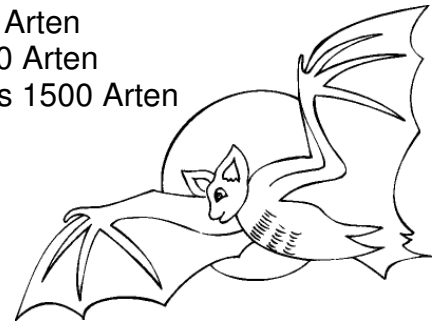
- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 12 Jungtiere  | <input type="checkbox"/> 5 Jungtiere |
| <input type="checkbox"/> 1-2 Jungtiere |                                      |

12. Wie viele verschiedene Fledermausarten gibt es auf der Welt?

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> ca. 10 Arten  | <input type="checkbox"/> ca. 900 Arten       |
| <input type="checkbox"/> ca. 100 Arten | <input type="checkbox"/> ca. 1500 Arten      |
| <input type="checkbox"/> ca. 500 Arten | <input type="checkbox"/> mehr als 1500 Arten |

13. Wann gehen sie auf Beutefang?

- |                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> vormittags | <input type="checkbox"/> abends |
| <input type="checkbox"/> mittags    | <input type="checkbox"/> nachts |



14. Wie viele Weibchen leben zusammen in einer Wochenstube?

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 5 Weibchen         | <input type="checkbox"/> je nach Art über 20.000 Weibchen |
| <input type="checkbox"/> 10 – 2000 Weibchen | <input type="checkbox"/> über 100.000 Weibchen            |

15. Ankreuzen ob richtig oder falsch:

	richtig	falsch
Fledermäuse haben Flügel und Federn.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fledermäuse sammeln Vorräte für den Winter.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Neugeborene Fledermäuse können bereits fliegen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Neugeborene Fledermäuse sind nackt und blind.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Die Fledermausmütter erkennen ihre Jungen am Geruch und an der Stimme.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Die Rufe der Fledermäuse sind für Menschen fast unhörbar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fledermäuse sind gefährdet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>