

Frage: Du fliegst im Frühjahr den Fluß entlang. Es ist noch kalt. Du findest mehrere Fledermauskästen. Welcher Kasten ist dir am liebsten?

- a) den in der Sonne hängenden
- b) den im Schatten hängenden

Antwort: b) *Den in der Sonne hängenden.*

Frage: Nenne ein mögliches Quartier, das es im Dorf für dich gibt!

Antwort: *Dachboden, Scheune, hinter Hausverkleidungen, Astloch eines Baumes, Fledermauskasten*

Frage: Warum jagen Fledermäuse nachts?

- a) weil Sie das helle Tageslicht nicht vertragen
- b) weil sie nachts weniger Feinde und Mitbewerber um die selbe Nahrung haben

Antwort: b) *weil sie nachts weniger Feinde haben.*

Frage: Wie hat dich deine Mutter als junge Fledermaus getragen, wenn sie bei Gefahr das Quartier wechseln mußte?

- a) auf dem Rücken
- b) am Bauch hängend und im Fell festgekrallt

Antwort: b) *Am Bauch hängend.*

Frage: Du wirst erst bei Dämmerung munter. Wie schaffst du es dennoch, dich zurechtzufinden?

Antwort: *Mit den Augen und dem Echolotsystem.*

Frage: Über Straßen zu fliegen ist für dich gefährlich. Warum tust du es dennoch?

- a) ich liebe die Gefahr
- b) über der warmen Straße gibt es viele Insekten
- c) Dort habe ich nachts mehr Licht

Antwort: b) *viele Insekten*

Frage: Du benutzt die Echopeilung, um Insekten zu fangen. Wie funktioniert das?

- a) der Schall, den du sendest, trifft auf ein Insekt und kommt als Echo zurück
- b) ich jage Insekten in ein Echo
- c) ich habe besondere Antennen

Antwort: a)

Frage: Warum sind Fledermäuse bei der Jagd so schwer zu beobachten?

- a) sie können sich unsichtbar machen
- b) sie jagen nur nachts
- c) sie fliegen zu schnell

Antwort: b) *sie jagen nur nachts*

Frage: Du fliegst auf der Suche nach Nahrung über der Straße hin und her. Plötzlich hast du Angst. Welches Tier könnte dich beunruhigen?

Antwort: *Marder, Katze, Eule*