

Das Biodiversitätsquiz

Für Kinder (ein bisschen helfen ist erlaubt)

Frage 1

Wie finden Fledermäuse nachts ihre Beute?

- a) mit ihrem Geruchssinn
- b) mit Echo-Ortung
- c) gar nicht, sie jagen tagsüber

Antwort: b) mit Echo-Ortung

Frage 2

Wie heißt der Vogel, der nachts singt?

- a) Nachtigall
- b) Drossel
- c) Rotkehlchen

Lösung: a)

Frage 3

Warum heißt der „Hirschkäfer“ Hirschkäfer?

- a) Weil er mit Hirschen zusammen in einer Höhle schläft
- b) Weil er seine Eier in den Kot von Hirschen legt
- c) Weil er ein Geweih hat

Lösung c). Das auffällige Geweih ist eine starke Ausprägung des Oberkiefers

Frage 4

Welcher Nadelbaum eignet sich nicht als Weihnachtsbaum?

- a) Tanne
- b) Fichte
- c) Lärche

Lösung c). Die Lärche verliert im Winter ihre Nadeln

Frage 5

Zu welcher Gruppe von Tieren gehören Fledermäuse?

- a) Vögel
- b) Säugetiere
- c) Insekten

Lösung b)

Frage 6

In Klostergärten werden Heilkräuter angebaut. Welche der folgenden Pflanzen ist kein Heilkraut?

- a) Flachs
- b) Thymian
- c) Lavendel

Lösung a)

Frage 7

Welche der folgenden Pflanzen kann man nicht essen?

- a) Gänseblümchen
- b) Löwenzahn
- c) Fingerhut

Lösung: c). Der Fingerhut ist stark giftig. Allerdings wurden seine Blätter schon im 18. Jhdt. als Mittel gegen Herzschwäche eingesetzt

Frage 8

Warum freuen sich Meisen über Nistkästen?

- a) Sie sind zu faul, ein Nest zu bauen
- b) Sie sind Höhlenbrüter, finden aber kaum noch Höhlen, in die sie ihre Eier legen können
- c) Nistkästen haben ein Dach, ein Nest nicht

Lösung b)

Frage 9

Warum heißt der Wanderfalke so?

- a) er läuft gerne über den Boden
- b) er fliegt gern Wanderern hinterher, um sie zu erschrecken
- c) einige Falken dieser Familie fliegen im Winter von der Arktis bis nach Afrika, um dort zu überwintern.

Lösung c)

Frage 10

Welcher Vogel schläft im Flug?

- a) die Eule
- b) der Mauersegler
- c) der Adler

Lösung: b). Der Mauersegler verbringt fast sein gesamtes Leben in der Luft. Er hat nur kleine Stummelfüße, mit denen er sich gut an Wänden anklammern kann.

Frage 11

Was ist eine „Streuobstwiese“?

- a) eine Wiese, auf der verfaulte Äpfel verstreut werden
- b) ein Acker, auf dem Stroh (=Streu) verteilt wird
- c) eine Wiese, auf der viele verschiedene Obstbäume angepflanzt sind

Lösung: c)

Frage 12

Was ist ein „Insektenhotel“?

- a) ein Nistkasten, der so gebaut ist, dass sich Insekten darin wohlfühlen
- b) ein Hotel, in dem nur Insekten wohnen
- c) ein Hotel, in dem es von Mücken nur so wimmelt

Lösung: a)
mit

Frage 13

Was ist eine Dohle?

- a) eine alte Schuhsohle
- b) der Eingangsbereich einer Wohnung
- c) ein Vogel aus der Familie der Raben

Lösung: c)

Frage 14

Warum sind Insekten für uns Menschen wichtig?

- a) weil Käfer dem gleichnamigen Auto Model gestanden haben
- b) weil Insekten Obstbäume bestäuben. Ohne Insekten keine Äpfel
- c) weil Mückenstiche gesund sind

Lösung: b)

Frage 15

Auf welchem Kontinent gibt es keine Schleiereulen?

- a) Antarktis
- b) Australien
- c) Amerika

Lösung: a). Bis auf die Antarktis sind Schleiereulen weltweit verbreitet.

Frage 16

Welches der folgenden Tiere ist nicht in Deutschland heimisch?

- a) Laubfrosch
- b) Schleiereule
- c) Waschbär

Lösung c). Der Waschbär wurde aus Amerika nach Europa mitgebracht und wilderte aus, so dass inzwischen auch Waschbären in Deutschland leben.