



Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Eidechsen – Lebensweise der Zauneidechse



- 1 **Beurteile die Aussagen über die Zauneidechse.**
- 2 Bestimme Nahrung und Feinde der Zauneidechse.
- 3 Bestimme, welche Lebensräume für die Zauneidechse geeignet sind.
- 4 Bestimme die Aktivitäten der Zauneidechse im Verlauf des Jahres.
- 5 Erkläre Charakteristika der Lebensweise der Zauneidechse.
- 6 Benenne Körperteile der Zauneidechse.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Beurteile die Aussagen über die Zauneidechse.

Wähle die korrekten Antwortmöglichkeiten aus.

- A
Zauneidechsen bewegen sich schlängelnd vorwärts.
- B
Zauneidechsen riechen mit der Zunge und dem Gaumen.
- C
Zauneidechsen fressen besonders gern Schlangen.
- D
Haben Zauneidechsen ihren Schwanz zum Schutz abgeworfen, so dauert es ein ganzes Jahr, bis der Schwanz wieder komplett nachgewachsen ist. Erst dann können sie ihren Schwanz erneut abwerfen.
- E
Zauneidechsen halten Winterschlaf.
- F
Zauneidechsen halten Winterruhe.
- G
Zauneidechsen verschlingen ihre Nahrung als Ganzes, ohne sie zu kauen.



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Beurteile die Aussagen über die Zauneidechse.

1. Tipp

Zauneidechsen besitzen eine bewegliche Wirbelsäule, um sich fortzubewegen.

2. Tipp

Bei der Zauneidechse sieht man zwar die Nasenlöcher über dem Maul, aber riechen tut die Zauneidechse anders.

3. Tipp

Die Zähne der Zauneidechse sind zum Kauen nicht geeignet.

4. Tipp

Zwischen den Begriffen Winterruhe, Kältestarre und Winterschlaf gibt es entscheidende Unterschiede.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Beurteile die Aussagen über die Zauneidechse.

Lösungsschlüssel: A, B, G

Die Zauneidechse bewegt sich ähnlich fort wie eine Schlange. Mit ihrer flexiblen Wirbelsäule und ihrer Muskulatur kann sie ihre Gliedmaßen wechselnd nach vorne bewegen und sich so schlängelnd fortbewegen. Wenn sie auf Beutejagd ist, streckt sie ihre Zunge heraus und wieder rein. Das bezeichnet man als Züngeln. Dabei nimmt sie Geruchsstoffe mit der Zunge auf, die sie dann an den Gaumen presst und so die Geruchsstoffe wahrnimmt. Ihre Beute frisst sie dann als Ganzes, ohne sie zu kauen. Sollte die Zauneidechse selbst gejagt werden, so kann sie ihren Schwanz abwerfen und so den Feind ablenken. Das kann sie aber leider nur ein einziges Mal. Der Schwanz wächst dann nur noch kurz und verknorpelt nach. In den kalten Wintermonaten fällt die Zauneidechse in die Kältestarre. In den kalten Wintermonaten ist es für das wechselwarme Tier zu kalt und die Zauneidechse könnte sich in der Kälte nicht bewegen.