

# Fragebogen zum Chamäleon



Wo gibt es Chamäleons?

---

---

---

Was ist ihr Lebensraum?



---

---

---

Was ist das besondere an ihren Augen?

---

---

---

Wovon ernähren sich Chamäleons?

---

Wozu haben Chamäleons einen Greifschwanz?



---

---

---

Name: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Wie fangen Chamäleons Insekten?

---

---

---

Warum bleiben Insekten an ihrer Zunge haften?

---

Wie lang ist die Zunge eines Chamäleons?

---

---

---

Was machen Chamäleons mit ihren Farbzellen?



---

---

---

Wie alt werden Chamäleons?

---

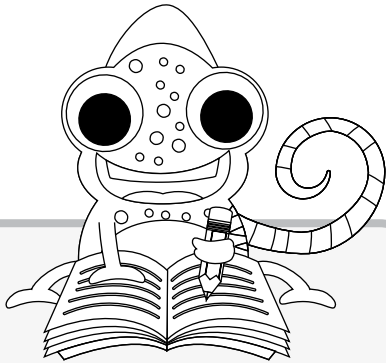
Welche Feinde haben Chamäleons?

---

---

---

# Fragebogen zum Chamäleon



Wo gibt es Chamäleons?

---

---

---

Was ist ihr Lebensraum?



---

---

---

Was ist das besondere an ihren Augen?

---

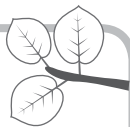
---

---

Wovon ernähren sich Chamäleons?

---

Wozu haben Chamäleons einen Greifschwanz?



---

---

---

Name: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Wie fangen Chamäleons Insekten?

---

---

---

Warum bleiben Insekten an ihrer Zunge haften?

---

Wie lang ist die Zunge eines Chamäleons?

---

---

---

Was machen Chamäleons mit ihren Farbzellen?



---

---

---

---

Wie alt werden Chamäleons?

---

Welche Feinde haben Chamäleons?

---

---

---

# Quiz zum Chamäleon



**Kreuze die richtige Antwort an!**

# Lösungen

**1. Mit wem ist das Chamäleon am engsten verwandt?**

- ☐ Eidechse
- ☒ Leguan
- ☐ Krustenechse
- ☐ Komodowaran

**2. Wie leben Chamäleons?**

- ☒ Als Einzelgänger
- ☐ Zu Zweit
- ☐ In kleinen Gruppen

**3. Wieso ändern Chamäleons ihre Farbe?**

- ☐ Um sich zu tarnen
- ☐ Das passiert, wenn sie Hunger haben
- ☒ Um zu zeigen, wie sie sich fühlen

**4. Wie ändern Chamäleons ihre Farbe?**

- ☒ Sie vergrößern bestimmte Farbzellen in ihrer Haut.
- ☐ Sie sorgen dafür, dass nur bestimmte Zellen das Sonnenlicht reflektieren.
- ☐ Sie lassen mehr oder weniger Blut durch bestimmte Zellen fließen.

**5. Wie bewegen sich Chamäleons?**

- ☐ Sie schlängeln sich.
- ☒ Sie bewegen sich schwankend vorwärts.
- ☐ Sie tippeln abwechselnd ein paar Schritte und bleiben plötzlich stehen.

**6. Welche Feinde haben Chamäleons?**

- ☐ Raubtiere
- ☒ Schlangen
- ☐ Fische

**7. Was machen Chamäleons bei Gefahr?**

- ☐ Sie fahren Stachel aus.
- ☒ Sie spielen tot.
- ☐ Sie ändern ihre Farbe zu knallrot.

**8. Was macht die Augen eines Chamäleons besonders?**

- ☒ Sie lassen sich unabhängig voneinander bewegen.
- ☐ Wenn es in die Ferne sehen will, werden die Augen wie das Objektiv einer Kamera herausgefahren.
- ☐ Sie sehen nur schwarz-weiß.

**9. Wie lang ist die Zunge von Chamäleons im Vergleich zu ihrem Körper?**

- ☒ Doppelt so lang
- ☐ Dreimal so lang.
- ☐ Viermal so lang.

**10. Warum bleiben Beutetiere an ihrer Zunge haften?**

- ☐ Weil sie Widerhaken hat.
- ☒ Weil sie klebrig ist.
- ☐ Weil sie in die Zunge eingerollt werden.

**11. Welches Chamäleon gibt es nicht?**

- ☐ Tarzanchamäleon
- ☐ Pantherchamäleon
- ☐ Teppichchamäleon
- ☒ Gorillachamäleon

Wir erstellen alle Texte und Illustrationen selbst – mit ganz viel Liebe ❤️

Viel Spaß mit dem Unterrichtsmaterial wünscht das tierchenwelt.de-Team!

Liebevoll  
illustriert  
und  
gestaltet

## Nutzungsbedingungen:

### Private Nutzung



Die private Nutzung des Materials ist kostenfrei erlaubt.

### Kommerzielle Nutzung



Das Material darf nicht gewerblich oder kommerziell genutzt werden.

### Nutzungsbedingen im Unterricht und für die Nachhilfe

Nur mit **Schullizenz** !

Rechtssicher  
und werbefrei!

Das Material darf im Unterricht oder zu Unterrichtszwecken verwendet werden, wenn zuvor eine Schullizenz erworben wurde.

#### Erlaubt ist:

- Vervielfältigung und Verbreitung des Materials zu Schulzwecken
- Verändern, Kürzen und Ergänzen des Materials im Rahmen der Nutzung für Schulzwecke
- Analoge und digitale Nutzung zu Schulzwecken
- Lokales Speichern auf den Geräten der Schule und der Lehrer

#### Nicht erlaubt ist:

- Entfernen von Logo und Copyright aus dem Material
- Kopieren und/oder Verwenden des Materials oder Teile davon in anderen/neuen Werken
- Öffentliches Zugänglichmachen des Materials, z. B. auf der Schulwebsite
- Kopieren des Materials auf Internetseiten oder in Netzwerke (weder ganz noch teilweise)
- Weiterverkauf des Materials an Dritte
- Unterlizenzierung an Dritte
- Weitergabe an Dritte (z. B. an andere Schulen, Verlage)

#### Alle Infos zur Schullizenz:

<https://www.tierchenwelt.de/schul-lizenz.html>

## Quellenverzeichnis:

### Texte

© tierchenwelt.de

### Illustrationen

© tierchenwelt.de

### Schriften

Google Fonts

### Folge uns:

Webseite: <https://www.tierchenwelt.de>

Facebook: <https://www.facebook.com/tierchenwelt>

Twitter: <https://twitter.com/tierchenwelt>

Instagram: <https://www.instagram.com/tierchenwelt.de/>

von  tierchen  
welt.de