

# 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?

---

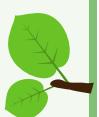
---

Wie lang ist die Zunge eines Chamäleons?

---

---

Was machen Chamäleons mit ihren Farbzellen?



Wie alt werden Chamäleons?

---

---

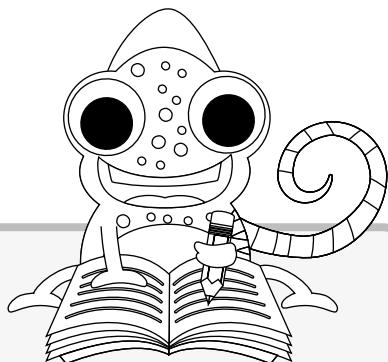
Welche Feinde haben Chamäleons?

---

---

# 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!

## 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.

# Lösungen

## 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!



## Nutzungsbedingungen:

### Private Nutzung



Die private Nutzung des Materials ist kostenfrei erlaubt.

### Kommerzielle Nutzung



Das Material darf nicht gewerblich oder kommerziell genutzt werden.

### Nutzungsbedingungen 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:

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

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

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

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

