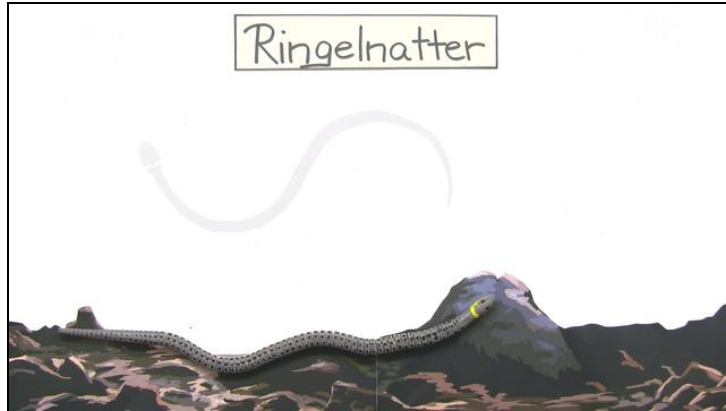




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Schlangen – Ringelnatter und Kreuzotter



- 1 **Bestimme die Fortpflanzungsmethode der Schlangen.**
- 2 Benenne die Charakteristika der Ringelnatter und Kreuzotter.
- 3 Beschreibe, wie sich Schlangen ohne Gliedmaßen fortbewegen.
- 4 Erkläre die Sinnesorgane der Schlangen.
- 5 Bewerte folgende Aussagen über die Giftzähne von Schlangen.
- 6 Erkläre die Herstellung von Gegengift.
- + 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)



Bestimme die Fortpflanzungsmethode der Schlangen.

Markiere die passende Aussage farblich. Benutze verschiedene Farben.



Ringelnatter



Kreuzotter

2 Monate nach der Paarung legt das Weibchen bis zu 80 Eier an einer geschützten Stelle, zum Beispiel in einem Laubhaufen, ab. Nach etwas 1 bis 2 Monaten schlüpfen die Jungtiere.

Im Spätsommer bringt das Weibchen bis zu 10 Junge lebend zur Welt.



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Bestimme die Fortpflanzungsmethode der Schlangen.

1. Tipp

Die Jungtiere, die lebend zur Welt kommen, besitzen zu diesem Zeitpunkt auch schon ihre Giftzähne.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Bestimme die Fortpflanzungsmethode der Schlangen.

Lösungsschlüssel: Ringelnatter: 1 // Kreuzotter: 2

Schlangen sind eine Unterordnung der Schuppenkriechtiere (Reptilien). Sie stammen alle von den Echsen ab und legen Eier. Bei einigen Arten ist die Entwicklung der Jungen im Ei schon so weit fortgeschritten, dass diese bereits im Mutterleib die Eihülle verlassen und daher lebend geboren werden. So ist das bei der **Kreuzotter**. Diese Giftschlange bringt bis zu 10 Junge lebend zur Welt.

Bei der **Kornnatter** ist das etwas anders, sie legt bis zu 80 Eier ab. Dafür sucht sie sich einen geschützten Ort, wie zum Beispiel einen Laubhaufen. Im Spätsommer schlüpfen daraus die Jungen, sie haben dann bereits eine Größe von bis zu 40 cm!