



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

## Das Reich der Tiere



- 1 Stelle den Weg zum Wirbeltier dar.
- 2 Gib an, welches Merkmal zum jeweiligen Tierstamm gehört.
- 3 Ordne den verschiedenen Tierstämmen ihre Vertreter zu.
- 4 Beschreibe die Fortpflanzung der Quallen.
- 5 Ermittle die Systematik des Gemeinen Regenwurms.
- 6 Beschreibe die Gruppe der Gliedertiere.
- + 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)



## Stelle den Weg zum Wirbeltier dar.

Bringe die Tierklassen in eine chronologische Reihenfolge. Fange dabei mit der ältesten Tierklasse an.

Reptilien **A**

Vögel und Säugetiere **B**

Amphibien **C**

Knochenfische **D**

Knorpelfische **E**

Kieferlose **F**

RICHTIGE REIHENFOLGE



## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Stelle den Weg zum Wirbeltier dar.

#### 1. Tipp

Im Laufe der Evolution entwickelten sich immer komplexere Tiere.

---



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Stelle den Weg zum Wirbeltier dar.

**Lösungsschlüssel:** F, E, D, C, A, B

Alle genannten Gruppen gehören zu den Wirbeltieren, welche eine Wirbelsäule besitzen.

Im Laufe der Evolution gingen aus den **Kieferlosen** zunächst die **Knorpelfische**, welche die *Haie* und *Rochen* umfassen, hervor.

Danach kam es zur Entwicklung von **Knochenfischen**, die ein knöchernes Skelett besitzen (z.B. *Hering*, *Lachs*, *Aal*).

Es folgten die **Amphibien**, die die ersten Landwirbeltiere (z.B. *Frösche*, *Salamander*, *Molche*) hervorbrachten.

Später entstanden die **Reptilien** (z.B. *Echsen*, *Schildkröten*, *Schlangen*) und danach die **Vögel** und **Säugetiere**.