

Arten-Rätsel 7: Schnecken-Chaos

7. Dezember 2025 von [Paul Bischof](#)

Anne ist Schneckenforscherin und liebt es, Schneckenhäuser zu sammeln. Wenn sie von einer Wanderung zurückkommt, sortiert sie ihre neuen Schneckenhäuser ihr Regal. Dabei ordnet sie diese nach [Familien](#):



Dabei ist ihr folgendes aufgefallen: Das Gehäuse von Schnirkelschnecken und Riemenschnecken ist stets nach rechts gewunden, das von Schließmundschnecken hingegen immer nach links. Die Drehrichtung einer Schnecke kann sie wie folgt bestimmen:



Gewinderichtung bestimmen bei Schnecken

Schritt 1: Finde die Oberseite der Schnecke: du erkennst sie an der erhöhten Spitze; auf der Unterseite liegt der Nabel

Schritt 2: Folge von der Spitze aus den Windungen des Gehäuses. Dreht sich die Spirale im Uhrzeigersinn, ist sie rechtsdrehend, wie hier:



Neulich hat Anne eine besondere Entdeckung gemacht: Einen **Schneckenkönig**! So nennt man Schnecken, die ein Gehäuse haben, das sich in die andere Richtung windet, als für ihre Art typisch ist. Gerade als sie den Schneckenkönig in ihr Regal einsortieren will, verliert sie das Gleichgewicht und stößt versehentlich ihre Schneckenregal um. Kannst Du ihr helfen, den seltenen Schneckenkönig in dem Chaos wiederzufinden?



Welche Nummer hat der Schneckenkönig? Trage die richtige Zahl in das Feld ein!

✓ Überprüfen

Hinweis

Wenn du beim Gewinnspiel von „Arten im Advent“ teilnehmen möchtest, musst du dich in unserem System anmelden, um deine Antwort abgeben zu können.

[Hier anmelden](#)