

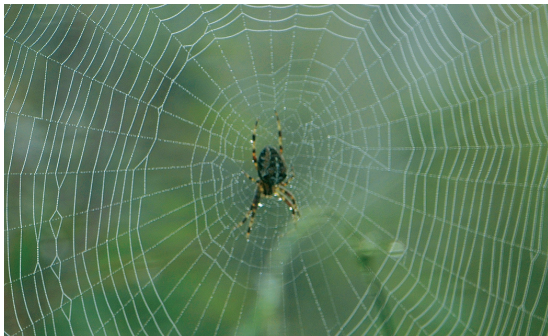
Einheimische Spinnen – Teil 1

Löse die Aufgaben selbstständig und werde Spinnen-Experte/Expertin! Schreibe die Lösungen in dein Entdeckerheft.

Gartenkreuzspinne



Betrachte das Radnetz genau! Zeichne es und erkläre den Aufbau.



Zebraspringspinne



Was meinst du, warum nennt man mich so? Was fällt dir an meinem Kopf besonders auf?



Gartenwolfsspinne

Ich baue kein Netz, sondern jage frei. Finde heraus, wo und was ich erbeute. Und überlege dir, was ich dabei gut können muss.



Winkelspinne

Ich bin etwa 1,5 cm groß und mache Trichternetze. Weshalb nennt man mich Winkelspinne?



Einheimische Spinnen – Teil 2

Löse die Aufgaben selbstständig und werde Spinnen-Experte/Expertin!
Schreibe die Lösungen in dein Entdeckerheft.

Wespenspinne

Ich bin das Weibchen und etwa 1.5 cm groß.
Das Männchen ist nur 4 mm klein. Nach der Paarung fresse ich es auf.
Zeichne uns beide in der richtigen Größe.



Labyrinthspinne

Mein Trichternetz baue ich meist direkt über dem Boden. Es dient mir als Unterschlupf sowie zum Beutefang. Ich sitze im Trichter und warte dort auf meine Beute, welche ich mit Spinnfäden fessele. Finde heraus, wo ich diese Fäden produziere.



Rad- und Trichternetz



Unterschiedliche Formen des Netzbaus:
Radnetz (oben) und Trichternetz im Boden (unten).
Vergleiche.



Uralte Spinne

Vor 100 Millionen Jahren wurde diese Spinne in diesen Bernstein eingeschlossen. Finde heraus, was Bernstein ist. Beschreibe, was geschehen sein könnte.

