

## Lückentext: Der Körper der Spinne

Alle Spinnen haben ..... Beine. Dies unterscheidet sie von den Insekten, die nur ..... Beine haben.



Sie haben einen ....., das ist der vordere Teil, und einen ....., das ist der hintere Teil. Der Hinterleib ist meistens größer als der Vorderleib. In ihm befinden sich wichtige Organe, wie zum Beispiel das Herz und auch die ..... und die ....., die die Spinne zum Faden spinnen braucht. Im Vorderleib sind der Magen, das Gehirn und die Giftdrüse.



Lückenfüller:

Kieferklauen, sechs, Spinnrüse, Hinterleib, acht, Augen, Vorderleib, Spinnwarzen

An der Oberseite des Vorderleibes hat die Spinne acht ..... und vorne zwei ....., die in einem Giftzahn enden. Diese kannst du gut auf dem unteren Bild erkennen. Mit ihnen schnappt sich die Spinne ihre Beute. Mit dem Gift wird die Beute betäubt oder getötet.



## Interview\* mit Frau Spinne

(Die Antworten von Frau Spinne können gerne von der Lehrkraft gelesen werden)

Schüler/in: "Liebe Frau Spinne. Sie sind ja ganz schön haarig, wenn ich mir die Bemerkung erlauben darf."

Frau Spinne: "Ja, ich weiß. Meine Haare sind mein ganzer Stolz. Mit ihnen fühle ich sofort, wenn mir jemand ins Netz gegangen ist. Mit ihnen nehme ich sogar geringste Erschütterungen wahr."



Schüler/in: "Was ist Ihnen denn diese Woche so ins Netz gegangen?"

Frau Spinne: "Ach, zuerst das Übliche. Ein paar Fruchtfliegen und Mücken, aber am Freitag leider auch mein Mann."

Schüler/in: "Was! Wie konnte denn das passieren?"

Frau Spinne: "Ja weißt du, mein Mann war viel kleiner als ich. Das ist bei uns Spinnen so. Und dann hat er leider das Anklopfen vergessen. Und da habe ich ihn eben für eine Fliege gehalten."

Schüler/in: "Das tut mir aber leid! Was machen Sie denn mit ihrem Mann oder mit den Fliegen, wenn Sie sie gefangen haben."

Frau Spinne: "Ich packe meine Beute mit den Kieferklauen und spritze ihr ein Gift, das sie tötet. Dann sauge ich sie aus. So einfach ist das."

Schüler/in: "Ja, das klingt einfach und jetzt schnell zur nächsten Frage: Was tragen Sie denn da für einen dicken Beutel mit sich herum?"

Frau Spinne: "Oh, das ist mein Nachwuchs! Den Kokon an meinem Hinterleib habe ich für meine Eier gesponnen."

Schüler/in: "Was mögen Sie am meisten an sich?"

Frau Spinne: "Ich bin sehr stolz auf diesen Faden, den ich in meinem eigenen Körper herstellen kann. Er ist so leicht und gleichzeitig so reißfest. Die Menschen sagen, meine Spinnenseide sei verglichen mit ihrem Gewicht so hart wie Stahl und so dehnbar wie Gummi."

Schüler/in: "Liebe Frau Spinne, vielen Dank für das sehr interessante Interview\*."

\*Ein Interview ist ein Gespräch, bei dem jemand einer anderen Person Fragen stellt.