Name: _____ Datum: _____

WIRBELLOSE TIERE

Vielfältige Baupläne entdecken

Wirbellose Tiere besitzen keine Wirbelsäule. Dazu gehören sehr unterschiedliche Tiergruppen.

Insekten



Kopf, Brust und Hinterleib; drei Beinpaare.

Spinnentiere



Vier Beinpaare; keine Fühler.

Krebstiere



Gegliederte Beine und zwei Fühlerpaare; Asseln sind landlebende Krebstiere.

Weichtiere



Weicher Körper; viele besitzen eine Schale oder ein Gehäuse.

Ringelwürmer



Körper aus vielen aufeinanderfolgenden Segmenten.

Schutz und Halt

Bei Gliederfüßern liegt das feste Außenskelett außen. Schneckengehäuse schützen den weichen Körper. Diese Beispiele zeigen verschiedene Lösungen.





Merksatz

Wirbellose Tiere haben unterschiedliche Baupläne und Lebensweisen.

Aufgaben

1. Unterscheide Insekt und Spinnentier.
2. Ordne Assel, Schnecke und Regenwurm zu.
3. Beschreibe zwei Möglichkeiten, wie Tiere ihren Körper schützen.