

Bodenlebewesen

Lies den Text auf den Schulbuchseiten 30 und 31 durch. Kreuze dann die richtigen Antworten an. Es können auch jeweils mehrere Antworten richtig sein.

Wie sind Bodenlebewesen an ihren Lebensraum angepasst?

- ☐ Sie sind sehr klein.
- ☐ Sie sind auffällig bunt gefärbt.
- ☐ Sie haben kaum Schutz gegen die Sonnenstrahlung.
- ☐ Sie haben meist sehr große Augen.



Was sind typische Bodenlebewesen?

- ☐ Asseln
- ☐ Regenwürmer
- ☐ Bienen
- ☐ Schmetterlinge



Welche Aufgaben erfüllen Bodenlebewesen?

- ☐ Sie erzeugen Nährstoffe durch Fotosynthese.
- ☐ Sie lockern den Boden und durchlüften ihn.
- ☐ Sie zerlegen und zersetzen abgestorbene Tiere und Pflanzen.
- ☐ Sie führen den Boden Mineralstoffe zu und verbessern ihn so.



Was sind die meisten Bodenlebewesen?

- ☐ Produzenten
- ☐ Konsumenten
- ☐ Destruenten

Wie viele Kleinstlebewesen leben in einem Kubikzentimeter Boden?

- ☐ bis zu 100
- ☐ bis zu 1 Million
- ☐ bis zu 10 Milliarden



Was trifft auf Regenwürmer zu?

- ☐ Sie verbessern durch ihre Lebensweise den Boden.
- ☐ Sie ernähren sich von Tieren.
- ☐ Sie zeigen uns, wie die Umweltbedingungen im Boden sind.
- ☐ Sie fressen Gänge in Bäume, in denen sie leben.

