

Biologie · Klasse 6

Artgerechte Tierhaltung · Niveau leicht · ca. 45 Minuten · lehrplangeprüft Sachsen-Anhalt

Material

Kaninchen leben sozial, benötigen Bewegung, strukturierte Flächen, Heu und Rückzugsmöglichkeiten. Ein kleiner Einzelkäfig erfüllt diese Bedürfnisse nicht.

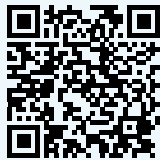
Aufgaben

1. Nenne zwei Informationen aus dem Material.
2. Erkläre die Begriffe „artgerecht“ und „Bedürfnis“ mit Bezug zum Material.
3. Beschreibe den im Material erkennbaren Zusammenhang in einem vollständigen Satz.
4. Fertige eine kleine Skizze, Tabelle oder Wirkungskette an, die den Zusammenhang zeigt.
5. Übertrage das Ergebnis: Ein Gehege anhand biologischer Kriterien verbessern.

Vollständige Lösungen und Selbstkontrolle

Biologie · Klasse 6 · Artgerechte Tierhaltung

1. Mögliche Antwort: Kaninchen benötigen Sozialkontakt und Bewegung. Heu und Rückzugsmöglichkeiten gehören zur Haltung.
2. artgerecht und Bedürfnis müssen fachlich passend verwendet werden. Entscheidend ist: Haltung ist artgerecht, wenn sie zentrale Bedürfnisse der Tierart berücksichtigt.
3. Haltung ist artgerecht, wenn sie zentrale Bedürfnisse der Tierart berücksichtigt. Beobachtung und Erklärung dürfen dabei nicht verwechselt werden.
4. Ein geeigneter Plan verändert genau einen Einflussfaktor, misst eine passende Zielgröße, hält alle übrigen Bedingungen konstant, nutzt einen Vergleich und wiederholt die Messung.
5. Die Bewertung nennt eine klare Entscheidung, belegt sie mit dem Material, berücksichtigt mindestens eine Folge und zeigt eine sinnvolle nächste Lern- oder Prüfmöglichkeit.



Lösung auch online

<https://uebungsblaetter.sekundarschule-ausleben.de/l/b/b028.html>

Erst bearbeiten, dann prüfen. Abweichende Formulierungen sind richtig, wenn sie fachlich stimmen und belegt sind.