



Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Was ist Biologie?



- 1 **Definiere den Begriff Biologie.**
- 2 **Bestimme, welche Lebewesen in den Teilgebieten der Biologie betrachtet werden.**
- 3 **Benenne weitere Teilgebiete der Biologie.**
- 4 **Erläutere, mit welchen Methoden in der Biologie gearbeitet wird.**
- 5 **Ordne den Phänomenen die Teilgebiete der Biologie zu.**
- 6 **Vergleiche Forschungsgebiete der Biologie miteinander.**
- + **mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben**



Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Definiere den Begriff Biologie.

Schreibe die richtigen Begriffe in die Lücken.



- Leben
- Menschen
- Tieren
- Wissenschaft
- Gesetzmäßigkeiten
- Pilzen und Bakterien
- Lebewesen
- Entstehung
- Pflanzen
- Wissenschaft vom Leben
- Griechischen

Das Wort Biologie stammt aus dem¹. Das Wort „bios“ bedeutet² und das Wort „logos“ bedeutet³. Biologie heißt also⁴.

Die Biologie beschäftigt sich mit den⁵, also mit den⁶,⁷,⁸ und⁹.

Die Biologie erforscht die Lebewesen und ihr Zusammenwirken, die¹⁰ des Lebens und die¹¹ des Lebens.



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Definiere den Begriff Biologie.

1. Tipp

Die Biologie ist eine Wissenschaft.

2. Tipp

Die Gesetzmäßigkeiten des Lebens zu erkennen, ist ein Anliegen der Biologie.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Definiere den Begriff Biologie.

Lösungsschlüssel: 1: Griechischen // 2: Leben // 3: Wissenschaft // 4: Wissenschaft vom Leben // 5: Lebewesen // [6+7+8+9]¹: Tieren **oder** Pflanzen **oder** Pilzen und Bakterien **oder** Menschen // [10+11]¹: Gesetzmäßigkeiten **oder** Entstehung

Jede Antwort darf nur einmal eingesetzt werden. Die Reihenfolge ist frei wählbar.

Biologie ist die Wissenschaft vom Leben. Das griechische Wort „bios“ bedeutet Leben und das Wort „logos“ bedeutet Wissenschaft. Die Biologie beschäftigt sich mit dem Leben und den Lebewesen. Zu den Lebewesen gehören Tiere, Pflanzen, Pilze und Bakterien und natürlich der Mensch. Die Biologie ist eine sehr umfangreiche Wissenschaft. Sie erforscht die Lebewesen und ihr Zusammenwirken. Ihr Ziel ist es, die Gesetzmäßigkeiten des Lebens und die Entstehung des Lebens zu erkunden. Die Lebensformen sind sehr komplex und vielfältig. Auch der Einfluss des Menschen auf die Abläufe in der Natur wird betrachtet.