



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

Was bedeutet Klassifizierung?



- 1 Nenne die Person, die das am meisten genutzte Klassifizierungssystem entwickelt hat.
- 2 Beschreibe, was mit *Klassifizierung von Lebewesen* gemeint ist.
- 3 Stelle die verschiedenen Wirbeltierklassen durch jeweils ein zusammenpassendes Paar dar.
- 4 Ordne den Wirbeltierklassen die passenden Merkmale zu.
- 5 Bestimme, welche Merkmale des Schnabeltiers typisch für Säugetiere sind.
- 6 Klassifiziere die dargestellten Tiere.
- + 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)



Nenne die Person, die das am meisten genutzte Klassifizierungssystem entwickelt hat.

Wähle die richtige Person aus.

Marie Curie **A**

Charles Darwin **B**

Albert Einstein **C**

Carl von Linné **D**

Rosalind Franklin **E**

Lise Meitner **F**



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Nenne die Person, die das am meisten genutzte Klassifizierungssystem entwickelt hat.

1. Tipp

Das meistbenutzte Klassifizierungssystem wurde von einem Mann entwickelt.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Nenne die Person, die das am meisten genutzte Klassifizierungssystem entwickelt hat.

Lösungsschlüssel: D

„Gott schuf, Linné ordnete.“ Das sind die berühmten Worte des schwedischen Wissenschaftlers **Carl von Linné**, der im 18. Jahrhundert lebte. Linné war ein selbstbewusster Mann, der sich einen Namen machen wollte – und zwar im Bereich der Botanik, der Pflanzenkunde. Besonders fasziniert war er von der überragenden Vielfalt an Pflanzen auf der Erde, und er wollte einen Weg finden, sie alle zu ordnen. Um dies zu erreichen, entwickelte er ein **Klassifizierungssystem**, das auf körperlichen Merkmalen beruhte.

Zudem vereinfachte Linné die Pflanzennamen zu zweiteiligen lateinischen Namen, basierend auf seinem neuen Klassifizierungssystem. Linné benannte jede dokumentierte Pflanze und jedes dokumentierte Tier nach diesem Format um.