



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

# Archimedes und das antike Griechenland – Es war einmal Forscher und Erfinder (Folge 2)



- 1 **Gib die Zitate bekannter Wissenschaftler wieder.**
- 2 Bestimme, auf wen die Begriffe zutreffen.
- 3 Zeige auf, welche Informationen im Text korrekt sind.
- 4 Ermittle die Reihenfolge der Legende über Archimedes.
- 5 Vervollständige den Text mit den fehlenden Informationen.
- 6 Untersuche, welche Aussagen zutreffen.
- + 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)



## Gib die Zitate bekannter Wissenschaftler wieder.

Verbinde die passenden Satzteile miteinander.

„Heureka!“ bedeutet	A	1	wären alle Gesetze zu entbehren.“
„Gebt mir einen Punkt, auf dem ich stehen kann,	B	2	dich selbst!“
„Wenn auf Erden die Liebe herrschte,	C	3	und ich werde die Erde aus den Angeln heben.“
„Erkenne	D	4	„Ich habe es gefunden!“



## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Gib die Zitate bekannter Wissenschaftler wieder.

#### 1. Tipp

**Archimedes** hat durch seine Erfindungen bewiesen, dass **Wissenschaft** nicht Zeitvertreib ist, sondern dass man sie **nutzbringend anwenden** kann.

---

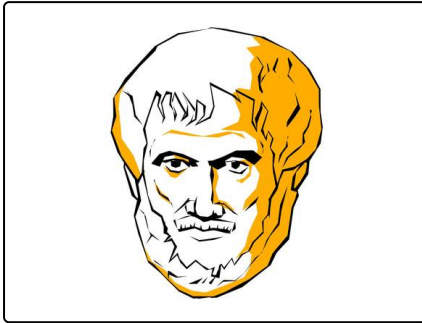


## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Gib die Zitate bekannter Wissenschaftler wieder.

Lösungsschlüssel: A—4 // B—3 // C—1 // D—2



Wir haben uns in dieser Aufgabe mit einigen bekannten Zitaten der griechischen Wissenschaftler und Philosophen befasst. Von **Archimedes** stammen zwei der genannten Zitate:

- „**Gebt mir einen Punkt, auf dem ich stehen kann, und ich werde die Erde aus den Angeln heben.**“
- „**Heureka!**“ („Ich habe es gefunden!“).

Aristoteles dachte:

- „**Wenn auf Erden die Liebe herrschte, wären alle Gesetze zu entbehren**“ .

Das Zitat...

- „**Erkenne dich selbst!**“

... ist eine oft zitierte Inschrift, die sich auf dem **Apollontempel in Delphi** befindet. Sie wurde zum Leitgedanken vieler griechischer Philosophen, darunter Aristoteles, der die **Erkenntnisphilosophie** auslegte, wie wir sie heute kennen. Er meinte, nur wenn wir uns selbst kennen, können wir auch die Welt richtig kennen lernen. Dazu zählen nicht nur unsere Gedanken, sondern auch unsere Stärken und Schwächen, Gefühle und Bedürfnisse.