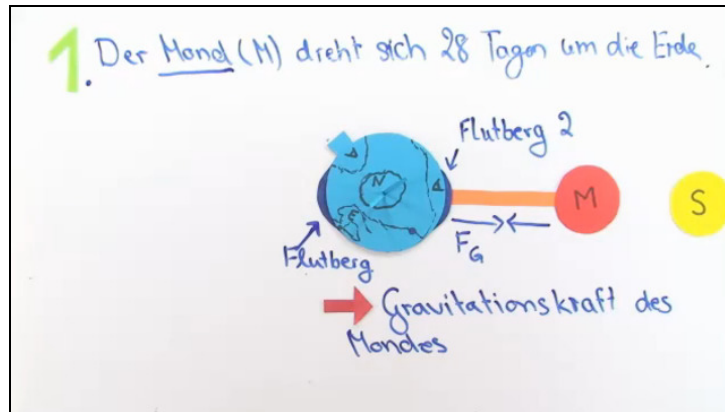




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Gezeiten



- 1 Fasse zusammen, welche Himmelskörper mit den Gezeiten in Zusammenhang stehen.
- 2 Erkläre die folgenden Begriffe rund um das Thema Gezeiten.
- 3 Benenne die beiden zentralen Phänomene, die zur Entstehung der Gezeiten beitragen.
- 4 Erkläre, wie es zu den beschriebenen Phänomenen kommt.
- 5 Beurteile, welchen Einfluss die Sonne auf die Gezeiten hat.
- 6 Beurteile, ob die Gezeitenkräfte den Mond zerstören können.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

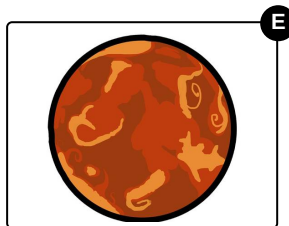
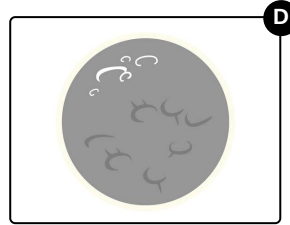
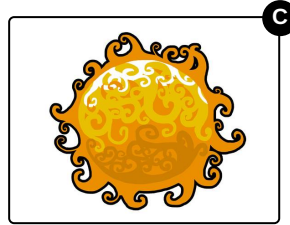
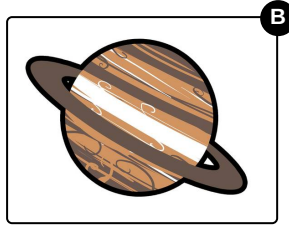
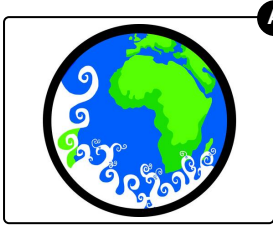


Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Fasse zusammen, welche Himmelskörper mit den Gezeiten in Zusammenhang stehen.

Markiere die relevanten Himmelskörper.





Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Fasse zusammen, welche Himmelskörper mit den Gezeiten in Zusammenhang stehen.

1. Tipp

Die Himmelskörper unseres Sonnensystems haben typische Merkmale.

2. Tipp

Insgesamt sind drei Himmelskörper an der Entstehung und der Ausprägung der Gezeiten beteiligt.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Fasse zusammen, welche Himmelskörper mit den Gezeiten in Zusammenhang stehen.

Lösungsschlüssel: A, C, D

Die Erde (blau mit Kontinenten), der (Erd)mond (grau mit Kratern) sowie die Sonne (gelb mit Protuberanzen) sind an den Gezeiten auf der Erde und deren Erscheinungsformen beteiligt. Mars (rot) und Saturn (braun mit Ring) spielen dabei keine Rolle.