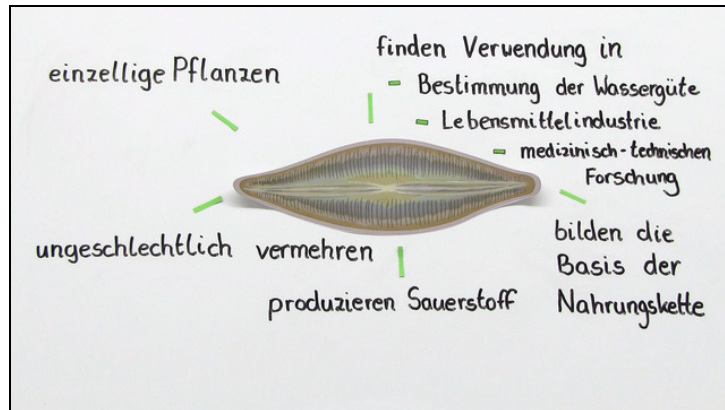




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Kieselalgen



- 1 Beschreibe, wann Algen entstanden sind.
- 2 Beschreibe charakteristische Eigenschaften der Kieselalge.
- 3 Erkläre, warum Algen für das Ökosystem Erde von großer Bedeutung sind.
- 4 Bestimme die Reaktionsgleichung der Fotosynthese.
- 5 Beschreibe die Symbiose der Flechten.
- 6 Skizziere die Besonderheiten der ungeschlechtlichen Vermehrung.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

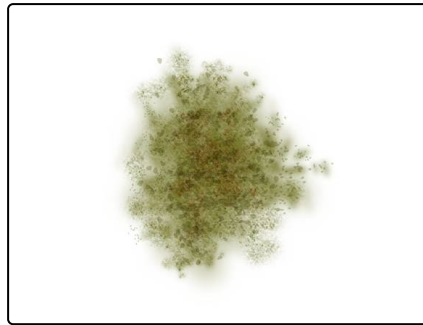


Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Beschreibe, wann Algen entstanden sind.

Wähle die korrekte Antwort aus.



- Algen sind vor etwa 100 Jahren entstanden. **A**
- Algen sind etwas vor 100 Millionen Jahren entstanden. **B**
- Algen sind vor etwa 1,5 Milliarden Jahren entstanden. **C**
- Algen sind etwa vor 100 Millionen Jahren entstanden. **D**



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Beschreibe, wann Algen entstanden sind.

1. Tipp

Überlege dir, wie lange es schon Leben auf unserem Planeten gibt. Vielleicht weißt du ja z.B. in etwa, wann Dinosaurier gelebt haben?



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Beschreibe, wann Algen entstanden sind.

Lösungsschlüssel: C

Die Algen sind eine der ältesten Lebensformen. Die ersten Algen sind bereits vor 1,5 Milliarden Jahren entstanden.