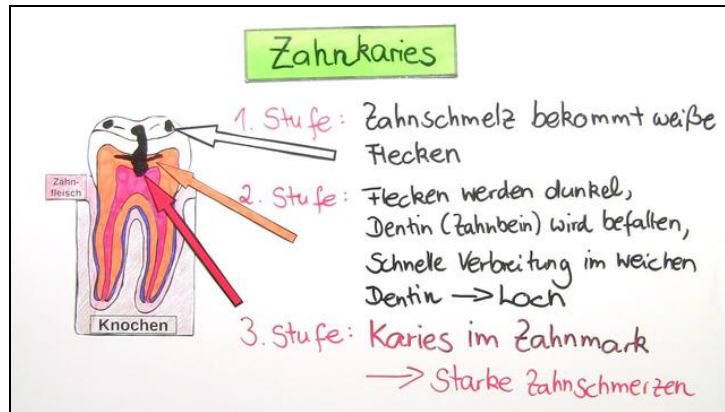




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Bakterien als Krankheitserreger - Zahnkaries



- 1 **Gib wieder, was Karies ist.**
- 2 Beschreibe, wie Karies entstehen kann.
- 3 Benenne die verschiedenen Stufen einer Karieserkrankung.
- 4 Benenne die Teile des Zahns, die hier beschrieben werden.
- 5 Arbeite heraus, wie man seine Zähne pflegen sollte.
- 6 Ordne die Lebensmittel nach ihrem Zuckergehalt ein.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

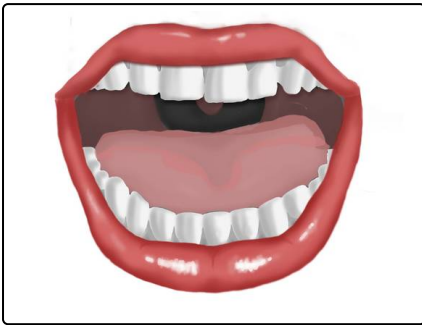


Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Gib wieder, was Karies ist.

Wähle die richtige Aussage aus.



Bei einem Zahnarztbesuch schaut sich der Arzt deine Zähne genau an und untersucht, ob du Karies hast. Doch was ist Karies?

- A
Karies ist eine Erkrankung der Zähne, die durch Bakterien verursacht wird.
- B
Karies ist eine Erkrankung der Zunge, die durch Bakterien hervorgerufen wird.
- C
Karies ist eine besondere Form der Zahnstellung.
- D
Karies wird vom Zahnarzt verursacht.

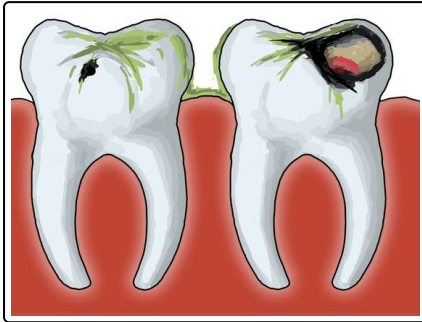


Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Gib wieder, was Karies ist.

1. Tipp



Durch Karies kann im Zahn ein Loch entstehen.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Gib wieder, was Karies ist.

Lösungsschlüssel: A

Karies ist eine Erkrankung der Zähne, die durch Bakterien verursacht wird.

Einige Kariesbakterien sind in jedem Mund, sie ernähren sich von Zucker und wandeln diesen in Milchsäure um. Isst oder trinkt man häufig zuckerhaltige Lebensmittel, können sich die Bakterien stark vermehren. Die Milchsäure sorgt dafür, dass der Zahnschmelz weich und anfällig wird. Unser Speichel neutralisiert die Milchsäure zwar und der Zahnschmelz wird wieder fest, doch das dauert bis zu einer Stunde. Wenn man aber ohne lange Pausen immer wieder zuckerhaltige Lebensmittel zu sich nimmt, bleibt der Zahnschmelz weich und Karies kann entstehen.