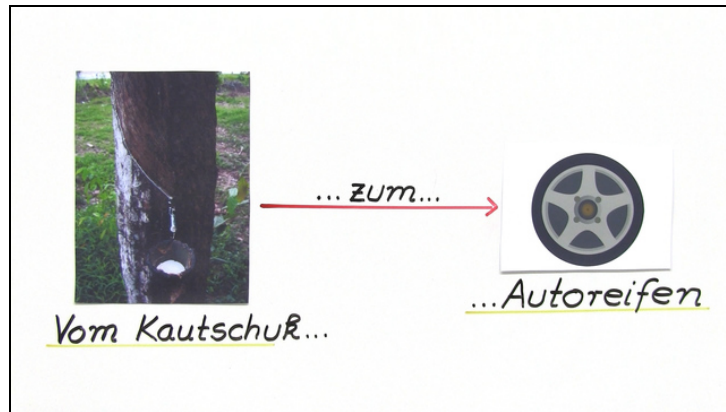




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

# Vom Kautschuk zum Autoreifen



- 1 **Nenne Verwendungsmöglichkeiten für Kautschuk.**
- 2 Bestimme das Polymer, das dem Kautschuk entspricht.
- 3 Schildere den Vorgang der Vulkanisation.
- 4 Erkläre, warum Gummi altert.
- 5 Erläutere die synthetische Kautschukherstellung.
- 6 Entscheide, um welche Polymere es sich hier handelt.
- + 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 Verwendungsmöglichkeiten für Kautschuk.

Bringe die Buchstaben in die richtige Reihenfolge.



1 e r r d e R i a

RICHTIGE REIHENFOLGE

2 a e h m m m G i u r m

RICHTIGE REIHENFOLGE

3 b a t l n u o L f l

RICHTIGE REIHENFOLGE

4 i g z S p l u e e

RICHTIGE REIHENFOLGE

5 p o o k t s h t S e

RICHTIGE REIHENFOLGE



6

n m K o o d

RICHTIGE REIHENFOLGE



## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Nenne Verwendungsmöglichkeiten für Kautschuk.

#### 1. Tipp

Eines dieser Geräte nutzen Ärzte.

---

#### 2. Tipp

Ein weiteres Gerät wird verwendet, um Bleistiftschrift zu entfernen.

---



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Nenne Verwendungsmöglichkeiten für Kautschuk.

**Lösungsschlüssel:** Radierer // Gummihammer // Luftballon // Spielzeug // Stethoskop // Kondom

Gummi ist aus unserem Alltag nicht mehr wegzudenken, man findet es in fast allen Bereichen. Ob in der Schule als Radiergummi, auf Partys als Luftballon und beim Arzt, wo es z.B. in Stethoskopen verwendet wird. Weiterhin kann es man es gut wiederverwerten. Es kann zum einem zur Energieerhaltung genutzt werden oder aus dem recycelten Gummi werden neue Sportbeläge.