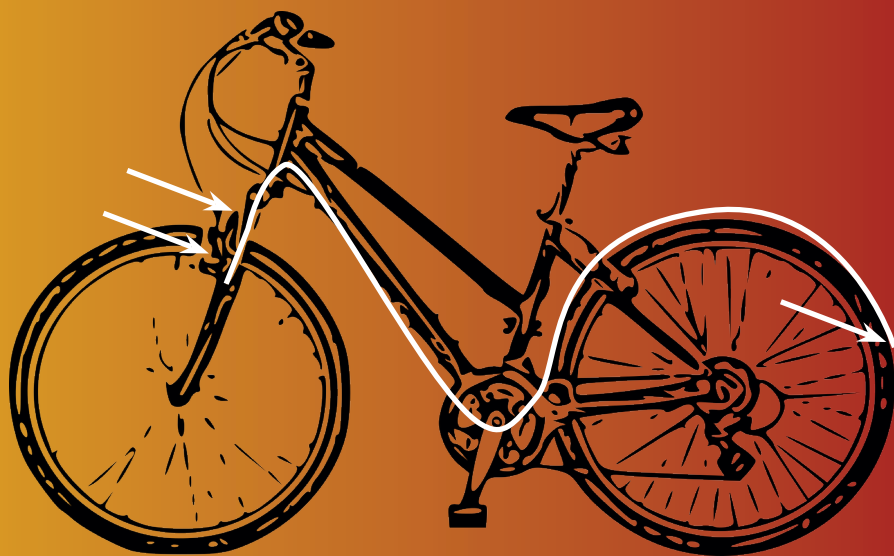




Sprachniveau: Mittel

# Kabelbruch reparieren

# Übersicht



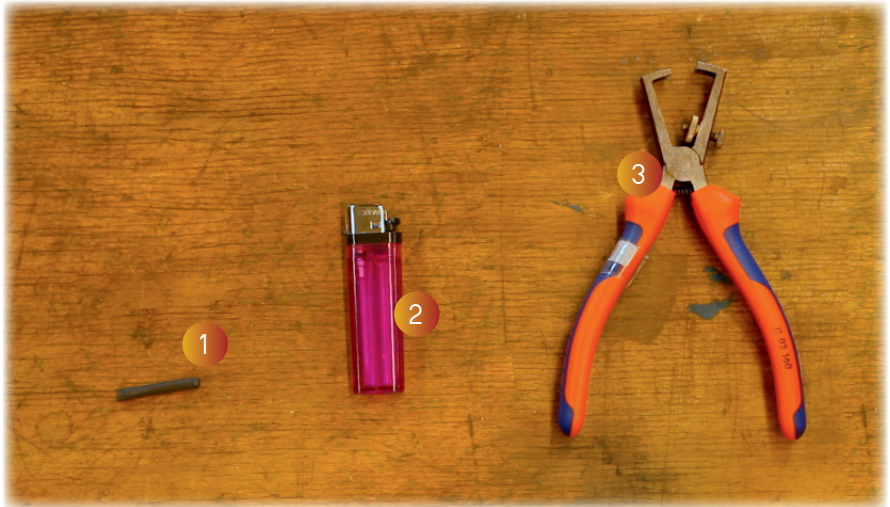
## Wo arbeite ich am Fahrrad?

Du arbeitest an der Lichtanlage.

Die Pfeile zeigen das Vorderlicht, das Rücklicht und den dynamo.

Die Linie zeigt das Kabel.

# Werkzeuge



## Das brauchst du:

- 1 Der Schrumpfschlauch
- 2 Das Feuerzeug
- 3 Die Abisolierzange



# Suchen

1



## Was ist zu tun?

Suche nach der Stelle des Kabelbruchs.

Eine häufige Stelle ist vorne an der Gabel.



## Was brauchst du?

# Abisolieren

2



## Was ist zu tun?

Isoliere die Enden des Kabels ab.

Achtung: Schneide das Kabel nicht mit der Zange durch!



## Was brauchst du?

- Die Abisolierzange

# Platzieren

3



## Was ist zu tun?



Schiebe ein Stück Schrumpfschlauch auf die eine Seite des Kabels.



## Was brauchst du?

- Der Schrumpfschlauch

# Verdrehen

4



Was ist zu tun?



Verdrehe die beiden Drahtenden miteinander.



Was brauchst du?

# Knicken

5



Was ist zu tun?



Knicke die Drahtenden um.



Was brauchst du?



# Platzieren

6



## Was ist zu tun?



Schiebe den Schrumpfschlauch über die Drahtenden.



## Was brauchst du?

- Der Schrumpfschlauch

# Erhitzen

7



## Was ist zu tun?

Erhitze den Schrumpfschlauch mit einem Feuerzeug.



Achtung: Erhitze den Schrumpfschlauch nur kurz!



## Was brauchst du?

- Das Feuerzeug

- Der Schrumpfschlauch