

# SCHRITTE AUS DEM LABYRINTH.



Hilf der Laborratte Sulfur durch das Labyrinth zu kommen:  
Erstelle eine Befehlskette und spiele sie ab!

**TIPPE** auf eines der drei Felder [Bewegen] [Logik] [Schleife], um die Befehle zu sehen.

**ZIEHE** einen passenden Befehl auf die rechte Seite und schiebe ihn mittels „drag and drop“ an die passende Stelle in der Befehlskette.

**DRÜCKE** auf [Loslaufen], wenn du mehrere Befehle erstellt hast.

Wenn du Starthilfe benötigst:

Unter „Schritt um Schritt“ oder „An der Wand entlang“ finden sich Lösungsbeispiele. Finde heraus, für welche der Labyrinth sie gelten.

Die Programmierblöcke basieren auf der von Google entwickelten und frei verfügbaren Blockly-Technologie. Mit dieser bildhaften Programmierbibliothek lassen sich die Struktur und Logik des Programmierens leichter erlernen, ganz ohne dass man dafür die genauen Details einer Programmiersprache kennen muss.

```

Wiederhole 0 mal
mache
  dreh dich nach rechts um 90 Grad
  dreh dich zufällig bis zu 5 Grad
  gehe vorwärts um 10 Schritte
  gehe vorwärts um zufällig bis zu 4 Schritte
  dreh dich nach rechts um 135 Grad
  dreh dich zufällig bis zu 5 Grad
  
```

```

Wiederhole 0 mal
mache
  dreh dich nach rechts um 90 Grad
  dreh dich zufällig bis zu 5 Grad
  gehe vorwärts um 10 Schritte
  gehe vorwärts um zufällig bis zu 4 Schritte
  dreh dich nach rechts um 135 Grad
  dreh dich zufällig bis zu 5 Grad
  
```

```

Wiederhole 0 mal
mache
  dreh dich nach rechts um 90 Grad
  dreh dich zufällig bis zu 5 Grad
  Farbe Zufall
  Stift aufsetzen
  Strichstärke von (Min.) 1 bis (Max.) 10
  gehe vorwärts um 10 Schritte
  gehe vorwärts um zufällig bis zu 4 Schritte
  dreh dich nach rechts um 135 Grad
  dreh dich zufällig bis zu 5 Grad
  
```

```

Wiederhole 0 mal
mache
  dreh dich nach rechts um 90 Grad
  dreh dich zufällig bis zu 5 Grad
  Farbe Zufall
  Stift aufsetzen
  Strichstärke von (Min.) 1 bis (Max.) 10
  gehe vorwärts um 10 Schritte
  
```

```

  gehe vorwärts um zufällig bis zu 4 Schritte
  dreh dich nach rechts um 135 Grad
  dreh dich zufällig bis zu 5 Grad
  
```