Programmierung Wenn ich getroffen ▼ empfange Yuhuiii, wir haben andere Pünkte ▼ um 1 die Dose getrofsetze Richtung auf Zufallszahl von 1 bis 360 fen. Das gibt 1 setze y auf (y-Position + 100) Punkt für uns. ändere x um Zufallszahl von -50 bis 50 falls (Richtung) < 90) dann Die Dose hüpft ändere x um (-1 * Richtung / 90) herum wenn sie getroffen wird. indere x um Richtung

```
Wenn ich GameOver ▼ empfange

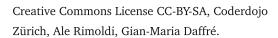
verstecke dich

stoppe andere Skripte der Figur ▼
```

Bei Game Over ist das Spiel vorbei

Zusatztipps

- Andere die Punkte oder Geschwindigkeit
- Lasse auch den Zauberer herumlaufen
- Mal ist die Dose gross, mal klein.





Programmierung



Wenn der Blitz nicht getroffen hat, dann geht er zurück zum Zauberer.

```
verstecke dich

gehe zu x: (x position ▼ von Zauberer ▼ y: (y position ▼ von Zauberer ▼ y)

setze Richtung auf 0 ▼
```

Bei Game Over ist das Spiel vorbei.

```
Wenn ich GameOver ▼ empfange

verstecke dich

stoppe andere Skripte der Figur ▼
```

Zusatztipps

- Der Zauberer springt in die Luft, wenn er die Dose trifft.
- Der Zauberer sagt "getroffen".
- Der Blitz verwandelt sich zu Feuer, wenn er die Dose trifft.
- Eine Musik oder "Buumm" ertönt.

Dose schiessen

Versuche soviel mal wie möglich die Dose mit dem Blitz zu treffen.





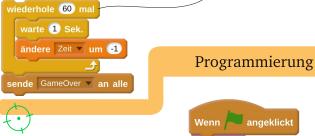
Programmierung

Beim drücken der grünen Flagge setzen wir die Zeit, Geschwindigkeit, Punkte, und





Dann setzen wir die Countdown Uhr, die von 60,59,58,57...bis 0 zählt.



Das Zielfernrohr folgt immer der Maus.



Dose schiessen

Ziele auf die Dose. Klicke die Maustaste um einen Blitz auf die Dose zu schiessen.

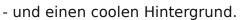
Wenn du die Dose triffst, dann bekommst du einen Punkt.

Versuche innerhalb von 60 Sekunden die Dose soviel mal wie möglich zu treffen.

Vorbereitung

Für das Spiel brauchst du:

- eine Dose, 🔤
- etwas zum Zielen,
- einen Zauberer und ein Blitz,





Wähle die entsprechenden Figuren aus der Bibliothek aus, oder zeichne deine eigene Figuren.



Zuerst zeigen wir die Dose auf der Bühne.

```
Wenn angeklickt
zeige dich
setze Richtung auf 90
gehe zu x: 3 y: 164
                            Die Dose hüpft
                            herum. Immer und
   falls (Richtung) < 90 dann
                            immer wieder.
     ändere x um (-1 * Richtung / 100)
   falls (Richtung) < 90 dann
    ändere x um Richtung / 100
   ändere y um -3
   pralle vom Rand ab
                               Hahaha, 1 Punkt
   falls y-Position < -150 dann
                              weniger wenn die
    setze y auf -120
                               Dose den Boden
     ändere points ▼ um -1
                              berührt.
```



Klicke auf die grüne Flagge und das Zielfernrohr soll sich hin und her bewegen und der Maus folgen.



Bei Game Over ist das Spiel fertig.



