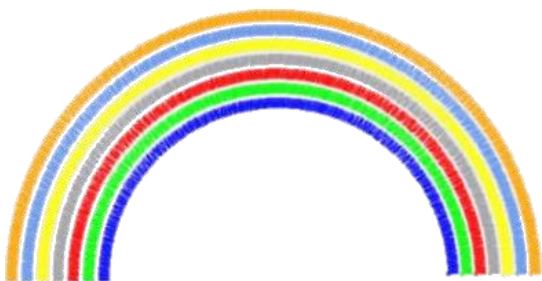


Regenbogen



112 x 57,2 mm

PRO

1 Erstelle ein neues Objekt für einen farbigen Bogen.

2

Wenn Szene startet

Setze an Position
x: 100 y: 300

Starte Zickzack Stich mit Länge 2
und Breite 10

Zeige in Richtung 0 Grad

Wiederhole 60 mal

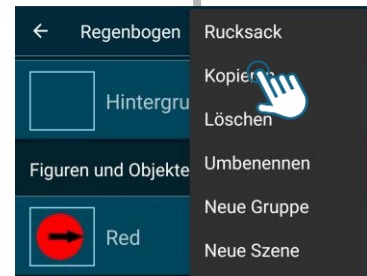
Drehe links 180 ÷ 60 Grad

Verschiebe um 10 Schritte

Ende der Schleife

3 Kopiere das soeben erstellte Objekt. Klicke in der Objekte-Übersicht rechts oben auf die Punkte. Dann "Kopieren" und wähle das Objekt aus. Bestätige links oben mit dem "Hacker!".

Wenn du dein Design in mehrere Objekte aufteilst, kannst du es in verschiedenen Farben stecken.



4 Gehe in die Skripte des kopierten Objektes und ändere die Werte in folgenden Bausteinen um den Bogen anzupassen:
"Setze an Position",
"Wiederhole __ mal",
"Drehe links __ Grad"

Der nächste Bogen ist etwas größer und beginnt weiter rechts. Für die nächsten Bögen könntest du folgende x-Werte nehmen:
115, 130, 145, 160, 175, 190

Größere Bögen brauchen mehr Stiche, deshalb ändert sich die Wiederholungsanzahl. Versuche folgende Wiederholungen:
65, 70, 75, 80, 85, 90

Drehe links 180/Anzahl der Schleifendurchgänge (siehe Halbkreis)

5 Wiederhole 3) und 4) für weitere Bögen.