Fallen & Sammeln Spiel Karten









Mache ein Spiel, in dem du fallende Sachen von oben sammelst.

Fallen & Sammeln Spiel Karten

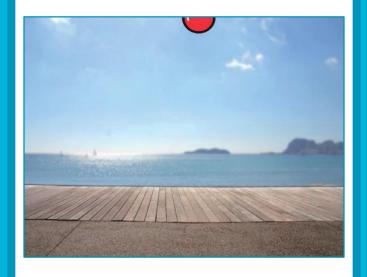
Verwende die Karten in dieser Reihenfolge:

- 1. Beginne von oben
- 2. Herunterfallen
- 3. Bewege den Sammler
- 4. Fang es auf!
- 5. Punktestand
- 6. Bonuspunkte
- 7. Gewonnen!



Beginne von oben

Beginne an einer zufälligen Stelle am oberen Rand der Bühne.



Beginne von oben

scratch.mit.edu



BEREITE VOR



Bühnenbild, wie z.B. **Boardwalk**.





Wähle eine Figur, wie z.B. **Apple**.



PROGRAMMIERE ES





Tippe **180** um am oberen Rand zu starten.

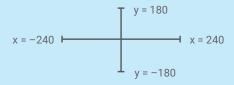
PROBIERE ES AUS

Klicke die grüne Flagge um zu starten. -



TIPP

y ist die Position auf der Bühne von unten nach oben.



Herunterfallen

Lasse deine Figur herunterfallen.







Herunterfallen

scratch.mit.edu

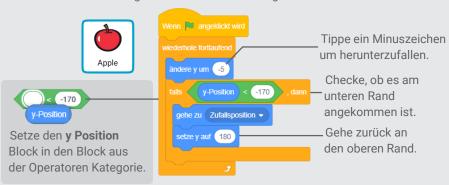


BEREITE VOR



PROGRAMMIERE ES

Lasse den vorherigen Code wie er ist und füge einen zweiten Block hinzu.



PROBIERE ES AUS

Klicke die grüne Flagge um zu starten. Klicke auf den roten Knopf um zu stoppen.

TIPP

Verwende



um dich hoch oder runter zu bewegen.

Bewege den Sammler

Bewege den Sammler mit den Pfeiltasten nach links und rechts.





Fallen & Sammeln Spiel

Bewege den Sammler

scratch.mit.edu

BEREITE VOR

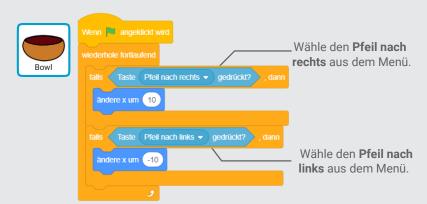






Bewege die Bowl ans untere Ende der Bühne.

PROGRAMMIERE ES



PROBIERE ES AUS

Klicke die grüne Flagge um zu starten.







Drücke die Pfeiltasten um den Sammler zu bewegen.

Fang es auf!



Fange die fallende Figur.



□)





Fange es auf!

scratch.mit.edu



BEREITE VOR

Klick auf **Apple** um ihn

auszuwählen.



PROGRAMMIERE ES





TIPP



Klicke auf den **Klänge** Tab, wenn du einen anderen Klang hinzufügen willst.



Dann wähle einen Klang aus der Klänge Bibliothek aus.



Klicke auf den Skripte Tab wenn du mehr Blöcke hinzufügen willst.

Punktestand

Füge jedes mal einen Punkt hinzu, wenn du eine fallende Figur einsammelst.





Punktestand

scratch.mit.edu



BEREITE VOR

Wähle **Variablen**.

Klick auf den **Neue Variable** Knopf.





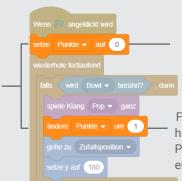
Nenne die Variable Punkte und klicke dann auf OK

PROGRAMMIERE ES

Füge zu deinem vorhandenen Code zwei Blöcke hinzu.



Wähle **Punkte** aus dem Menü.



Füge diesen Block hinzu um den Punktestand zurückzusetzen.

Füge diesen Block hinzu, um den Punktestand zu erhöhen.

PROBIERE ES AUS



Klicke die grüne Flagge um zu starten. Dann fang die Äpfel und sammel Punkte!

Bonuspunkte

Bekomme extra Punkte, wenn du die goldene Figur sammelst.





Bonuspunkte

scratch.mit.edu



BEREITE VOR

Um deine Figur zu duplizieren klicke mit der rechten Maustaste auf diese.





Du kannst die Farbwerkzeuge benutzen um deine Bonusfigur anders aussehen zu lassen.

PROGRAMMIERE ES



```
Wenn angeklickt wird
setze Punkte auf 0
wiederhole fortlaufend
falls wird Bow berührt? dann
spiele Klang Pop ganz
andere Punkte um 1
Tippe hier ein wie viele Punkte die
Bonusfigur wert ist.
setze y auf 180
```

PROBIERE ES AUS

Fange die Bonusfigur um deine Punkte zu erhöhen!

Gewonnen!

Wenn du genug Punkte gesammelt hast, gib eine Gewinnernachricht aus!



Gewonnen!

scratch.mit.edu



BEREITE VOR



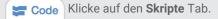
Klicke auf den **Male** Icon um eine neue Figur zu machen.

Verwenden das **Text** Werkzeug um eine Nachricht zu schreiben, wie z.B. "You Win!"



Du kannst die Schriftart, Größe und Farbe ändern.

PROGRAMMIERE ES







PROBIERE ES AUS

Klicke die grüne Flagge um zu starten.



Spiele solange bis du gewonnen hast!