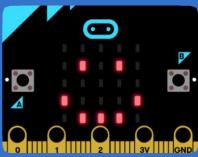
## micro:bit Κάρτες









Δημιούργησε πρότζεκτ που συνδέουν το φυσικό κόσμο με το micro:bit!

### micro:bit Κάρτες

Δοκίμασε αυτές τις κάρτες με οποιαδήποτε σειρά:

- Κάνε μαγικά
- Βγάλε ήχο
- Κινήσου
- Πίεσε ένα κουμπί
- Πήδηξε
- Κινήσου μπροστά και πίσω
- Δημιούργησε ένα emoji



# Κάνε μαγικά

Κάνε κάτι να συμβεί όταν κουνάς το micro:bit.





### Κάνε μαγικά

scratch.mit.edu/microbit



#### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΟΥ









Διάλεξε στοιχείο



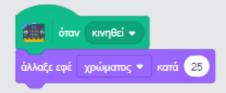
Διάλεξε το κουμπί επέκτασης



Έπειτα, κάνε κλικ για να προσθέσεις την επέκταση του micro:bit.

#### Πρόσθεσε αυτόν τον κώδικα





#### Δοκίμασέ το

Κούνησε το micro:bit για να ξεκινήσει.



# Παραγωγή ήχου

Βγάλε ήχο όταν κουνηθεί το micro:bit.



### Παραγωγή ήχου

scratch.mit.edu/microbit



#### Προετοιμάσου

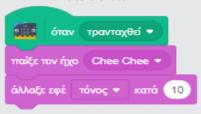




Διάλεξε ένα στοιχείο, όπως τη Monkey

# Πρόσθεσε αυτόν τον κώδικα





# **Δοκίμασέ**



Κούνησε το micro:bit για να ξεκινήσει.



Πάτησε το κουμπί της παύσης για να επαναφέρεις στο αρχικό στάδιο.



Συμβουλή



Μπορείς να πατήσεις το κουμπί Ήχοι για να προβάλεις τους ήχους του χαρακτήρα σου. Πάτησε αυτό το κουμπί για να προσθέσεις έναν ήχο από τη βιβλιοθήκη Ήχων.

# Κινήσου

Κάνε τον χαρακτήρα να κινηθεί σε όλη την οθόνη.



口))







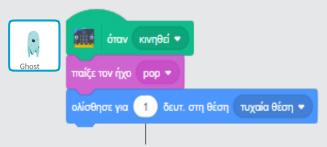
#### Προετοιμάσου





Διάλεξε ένα στοιχείο, όπως το Ghost.

#### Πρόσθεσε αυτόν τον κώδικα



Για να κινηθεί πιο γρήγορα, πληκτρολόγησε μικρότερο αριθμό, όπως το 0.5

#### Δοκίμασέ το

Κούνησε το micro:bit για να ξεκινήσει.



# Πάτησε ένα κουμπί

Κάνε κάτι να συμβεί όταν πατηθεί το κουμπί του micro:bit.



◁))



### Πάτησε ένα κουμπί

scratch.mit.edu/microbit



#### Προετοιμάσου





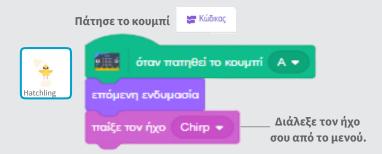
Διάλεξε ένα στοιχείο με πολλαπλά κοστούμια, όπως το Hatcling. Πάτησε την καρτέλα Ήχων.

**ф**) "Нхоі



Διάλεξε έναν ήχο, όπως Chirp.

#### Πρόσθεσε αυτόν τον κώδικα



#### Δοκίμασέ το

Πάτησε το κουμπί Α στο micro:bit για να ξεκινήσει.



# Πήδηξε

Κάνε έναν ήρωα να πηδήξει πάνω και κάτω.







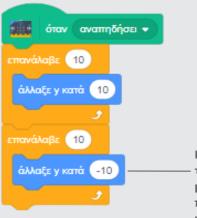
#### Προετοιμάσου





Διάλεξε ένα στοιχείο, όπως, Wizard-toad.

#### Πρόσθεσε αυτόν τον κώδικα



Πληκτρολόγησε
- το σύμβολο του
μείον (-) για να
προχωρήσει
κάτω.

#### Δοκίμασέ το



Πήδηξε ταυτόχρονα με το micro:bit για να ξεκινήσει.

### Κινήσου μπροστά και πίσω

Μετακίνησε έναν χαρακτήρα από τη μία μεριά στην άλλη όταν κουνήσεις το micro:bit.





### Κινήσου μπροστά και πίσω

scratch.mit.edu/microbit

#### Προετοιμάσου





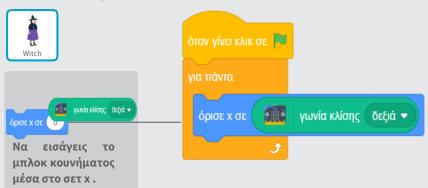
Διάλεξε ένα φόντο, όπως το Witch House





Διάλεξε ένα στοιχείο, όπως την Witch

#### Πρόσθεσε αυτόν τον κώδικα



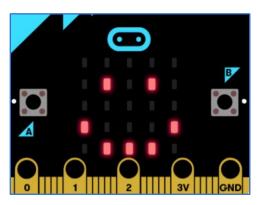
#### Δοκίμασέ το

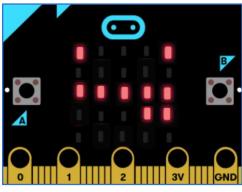


Κούνησε το micro:bit για να κουνηθεί ο χαρακτήρας από τη μία άκρη στην άλλη.

# Δημιούργησε ένα Emoji

Δημιούργησε το δικό σου emoji στην οθόνη του micro:bit.





### Δημιούργησε ένα Emoji

scratch.mit.edu/microbit

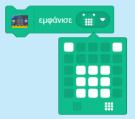
#### Προετοιμάσου

Σύρε το μπλοκ



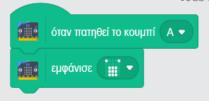
Και κάνε κλικ στο πλέγμα.

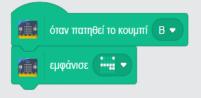
Κάνε κλικ στα μεμονωμένα τετράγωνα για να τα ενεργοποιήσεις ή να τα απενεργοποιήσεις στο σχέδιό σου.





#### Πρόσθεσε αυτόν τον κώδικα





#### Δοκίμασέ το



Πάτησε τα κουμπιά Α και Β για να δεις τα emojis στο micro:bit.