# Κάρτες παιχνιδιού συλλογής αντικειμένων









Φτιάξε ένα παιχνίδι, όπου θα πιάνεις πράγματα που θα πέφτουν από τον ουρανό.

# Κάρτες παιχνιδιού συλλογής αντικειμένων

Χρησιμοποίησε τις κάρτες με την ακόλουθη σειρά:

- 1. Πήγαινε στην κορυφή
- 2. Πέσε κάτω
- 3. Μετακίνησε αυτόν που μαζεύει τα αντικείμενα
- 4. Πιάσε το αντικείμενο!
- 5. Κράτα σκορ
- 6. Μπόνους πόντοι
- 7. Κέρδισες!



# Πήγαινε στην κορυφή

Ξεκίνα από ένα τυχαίο σημείο από την κορυφή της Σκηνής.





## Πήγαινε στην κορυφή

scratch.mit.edu



#### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΟΥ



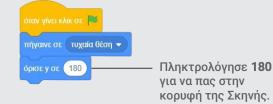






#### ΠΡΟΣΘΕΣΕ ΑΥΤΟΝ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΑ



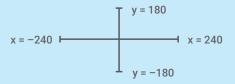


#### ΔΟΚΙΜΑΣΕ ΤΟ

Κάνε κλικ στην πράσινη σημαία για να ξεκινήσει.

#### TIP

**y** είναι η θέση στη Σκηνή από την κορυφή έως το τέλος (στον κάθετο άξονα).



## Πέσε κάτω

Κάνε το στοιχείο σου να πέσει κάτω.







### Πέσε κάτω

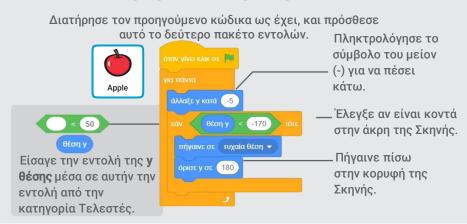
scratch.mit.edu



#### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΟΥ



#### ΠΡΟΣΘΕΣΕ ΑΥΤΟΝ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΑ



#### ΔΟΚΙΜΑΣΕ ΤΟ



#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Χρησιμοποίησε



για να κινηθείς πάνω ή κάτω.

# Μετακίνησε αυτόν που μαζεύει τα αντικείμενα

Πίεσε τα βελάκια έτσι ώστε αυτός που μαζεύει τα αντικείμενα να κινείται αριστερά και δεξιά.







# Μετακίνησε αυτόν που μαζεύει τα αντικείμενα

scratch.mit.edu

#### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΟΥ







Σύρε το μπολ στο κάτω μέρος της Σκηνής.

#### ΠΡΟΣΘΕΣΕ ΑΥΤΟΝ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΑ





#### ΔΟΚΙΜΑΣΕ ΤΟ

Κάνε κλικ στην πράσινη σημαία για να ξεκινήσει.







Πίεσε τα πλήκτρα με τα βελάκια για να μετακινήσεις αυτόν που μαζεύει τα αντικείμενα,

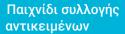
## Πιάσε το!















### Πιάσε το!

scratch.mit.edu



#### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΟΥ

Κάνε κλικ για να επιλέξεις το **Μήλο**.



#### ΠΡΟΣΘΕΣΕ ΑΥΤΟΝ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΑ





#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ



Κάνε κλικ στην καρτέλα **Ήχοι** εάν θέλεις να προσθέσεις διαφορετικό ήχο.



Στη συνέχεια, επίλεξε έναν ήχο από τη βιβλιοθήκη Ήχων.



Κάνε κλικ στην καρτέλα Κώδικας όταν θέλεις να προσθέσεις περισσότερες εντολές.

# Κράτα σκορ

Add a point each time you catch the falling sprite.





## Κράτα σκορ

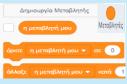
scratch.mit.edu



#### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΟΥ

#### Επίλεξε Μεταβλητές.

Κάνε κλικ στο κουμπί Δημιουργία μεταβλητής.





Ονόμασε τη μεταβλητή **Σκορ** και μετά πάτησε **ΟΚ**.

#### ΠΡΟΣΘΕΣΕ ΑΥΤΟΝ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΑ



#### ΔΟΚΙΜΑΣΕ ΤΟ



Κάνε κλικ στην πράσινη σημαία για να ξεκινήσει. Στη συνέχεια, πιάσε τα μήλα για να σκοράρεις πόντους!

# Μπόνους πόντοι

Πάρε έξτρα πόντους όταν πιάνεις το χρυσό στοιχείο.







## Μπόνους πόντοι

scratch.mit.edu



#### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΟΥ

Για να διπλασιάσεις το στοιχείο σου, κάνε δεξί κλικ (Mac: control+click).



Επίλεξε διπλασιασμός.



Μπορείς να χρησιμοποιήσεις τα εργαλεία ζωγραφικής για να κάνεις το μπόνους στοιχείο να δείχνει διαφορετικό.

#### ΠΡΟΣΘΕΣΕ ΑΥΤΟΝ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΑ



#### ΔΟΚΙΜΑΣΕ ΤΟ

Πιάσε το μπόνους αντικείμενο για να αυξήσεις το σκορ σου!

## Κέρδισες!

Όταν σκοράρεις αρκετούς πόντους, εμφάνισε ένα νικητήριο μήνυμα.









#### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΟΥ

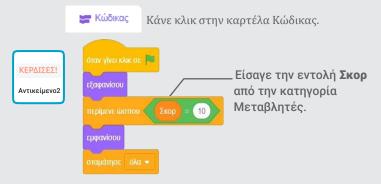


Κάνε κλικ στο εικονίδιο Ζωγραφιάς για να φτιάξεις ένα καινούργιο στοιχείο. Χρησιμοποίησε το εργαλείο **Κείμενο** για να γράψεις ένα μήνυμα, όπως «Κέρδισες!»



Μπορείς να αλλάξεις το χρώμα του φόντου, το μέγεθος και το στιλ.

#### ΠΡΟΣΘΕΣΕ ΑΥΤΌΝ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΑ



#### ΔΟΚΙΜΑΣΕ ΤΟ

Κάνε κλικ στην πράσινη σημαία για να ξεκινήσει.



Παίξε μέχρι να μαζέψεις αρκετούς πόντους για να κερδίσεις!