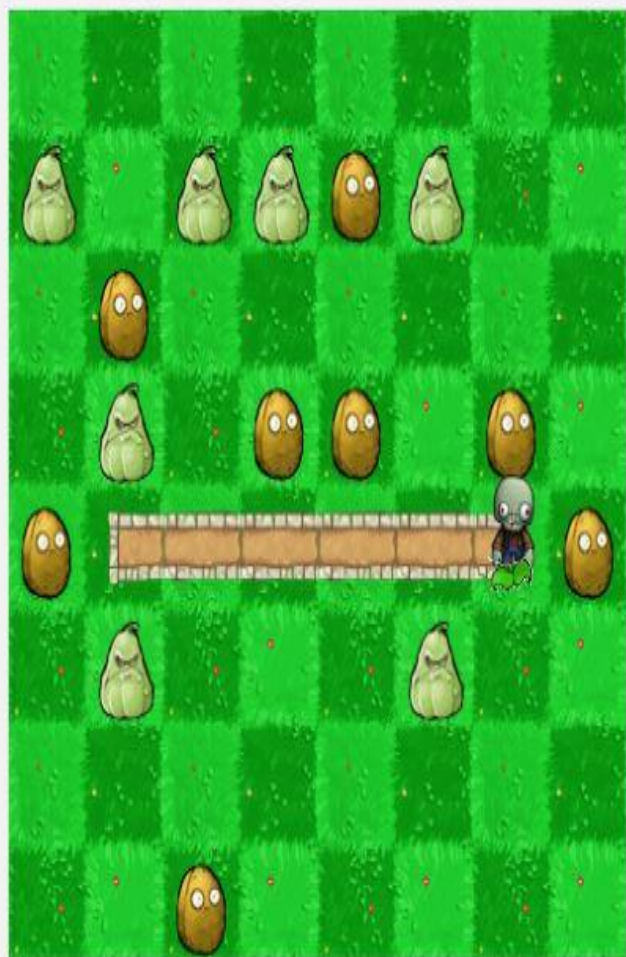


 Επαναφορά

Βήμα

## Οδηγίες



Use the `repeat until` block to get the zombie to the sunflower.

μπλοκ

Χώρος εργασίας: 3 / 3 μπ

προχώρησε μπροστά

στρίψε αριστερά ⤵

στρίψε δεξιά ⤴

επανάλαβε μέχρις ότου



κάνε

όταν εκτελείται

επανάλαβε μέχρις ότου



κάνε

προχώρησε μπροστά

 Επαναφορά

Βήμα

## Οδηγίες



Use the `repeat until` block to get the zombie to the sunflower.

μπλοκ

Χώρος εργασίας: 3 / 3 μπ

προχώρησε μπροστά

στρίψε αριστερά ↶

στρίψε δεξιά ↷

επανάλαβε μέχρις ότου



κάνε

όταν εκτελείται

επανάλαβε μέχρις ότου



κάνε

προχώρησε μπροστά



 Επαναφορά

Βήμα

Χρειάζεσε βοήθεια;

Δες αυτά τα βίντεο και τις υποδείξεις

Οδηγίες

Use the `if` block to help me decide when to turn.

μπλοκ

Χώρος εργασίας: 5 / 5

προχώρησε μπροστά

στρίψε αριστερά ▾

στρίψε δεξιά ▾

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε

Εάν υπάρχει διαδρομή μπροστά ▾

κάνε

όταν εκτελείται

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε

προχώρησε μπροστά

εάν υπάρχει μονοπάτι αριστερά ▾

κάνε στρίψε αριστερά ▾



Επανάφορά

Βήμα

## Οδηγίες



Ok, solve this one just like the last puzzle, but you need to remember how you used the `if` and `repeat until` blocks together.

...

μπλοκ

Χώρος εργασίας: 5 / 5 μπλοκ

Ξεκινήστε από

προχώρησε μπροστά

στρίψε αριστερά ▾

στρίψε δεξιά ▾

επανάλαβε μέχρις ότου

κάνε

Εάν υπάρχει διαδρομή μπροστά ▾

κάνε

όταν εκτελεστεί

επανάλαβε μέχρις ότου



κάνε

προχώρησε μπροστά

εάν υπάρχει μονοπάτι δεξιά ▾

κάνε στρίψε δεξιά ▾





Επανάφορά

Βήμα

## Οδηγίες

 "Me want sunflower!"Use an `if` statement to get the zombie to the sunflower with the fewest number of blocks.

μπλοκ

Χώρος εργασίας: 5 / 5 μπλοκ

προχώρησε μπροστά

στρίψε αριστερά ↺

στρίψε δεξιά ↻

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε

εάν υπάρχει μονοπάτι δεξιά ↻

κάνε

όταν εκτελείται

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε προχώρησε μπροστά

εάν υπάρχει μονοπάτι αριστερά ↺

κάνε στρίψε αριστερά ↺



Επαναφορά

Βήμα

## Οδηγίες

 "Eat sunflower!"Use an `if` statement to get the zombie to the sunflower with the fewest number of blocks.

μπλοκ

Χώρος εργασίας: 5 / 5 μπλοκ

προχώρησε μπροστά

στρίψε αριστερά ⤴

στρίψε δεξιά ⤵

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε

εάν υπάρχει μονοπάτι αριστερά ⤴

κάνε

όταν εκτελείται

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε

προχώρησε μπροστά

εάν υπάρχει μονοπάτι αριστερά ⤴

κάνε στρίψε αριστερά ⤴



 Επαναφορά

Βήμα

## Οδηγίες



The solution to this puzzle isn't very different, but watch out for the chom

μπλοκ

Χώρος εργασίας: 5 / 5

προχώρησε μπροστά

στρίψε αριστερά U

στρίψε δεξιά U

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε

εάν υπάρχει μονοπάτι αριστερά U

κάνε

όταν εκτελείται

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε προχώρησε μπροστά

εάν υπάρχει μονοπάτι δεξιά U

κάνε στρίψε δεξιά U



Επαναφορά

Βήμα

Χρειάζεσε βοήθεια;

Δες αυτά τα βίντεο και τις υποδείξεις



## Οδηγίες



The `if/else` block checks a condition, and then does one thing OR another. Use this new block to get me to the sunflower.

μπλοκ

Χώρος εργασίας: 5 / 5 μ

προχώρησε μπροστά

στρίψε αριστερά ⤴

στρίψε δεξιά ⤵

επανάλαβε μέχρις ότου

κάνε

Εάν υπάρχει διαδρομή μπροστά ▾

κάνε

αλλιώς

όταν εκτελείται

επανάλαβε μέχρις ότου

κάνε

Εάν υπάρχει διαδρομή μπροστά ▾

κάνε

προχώρησε μπροστά

αλλιώς

στρίψε αριστερά ⤴



 Επαναφορά

Βήμα

## Οδηγίες

One more practice puzzle with the `if/else` block!

Trace it with your finger to see if you can figure it out on your first try.

μπλοκ

Χώρος εργασίας: 5 / 5

προχώρησε μπροστά

στρίψε αριστερά ▾

στρίψε δεξιά ▾

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε

Εάν υπάρχει διαδρομή μπροστά ▾

κάνε

αλλιώς

όταν εκτελείται

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε

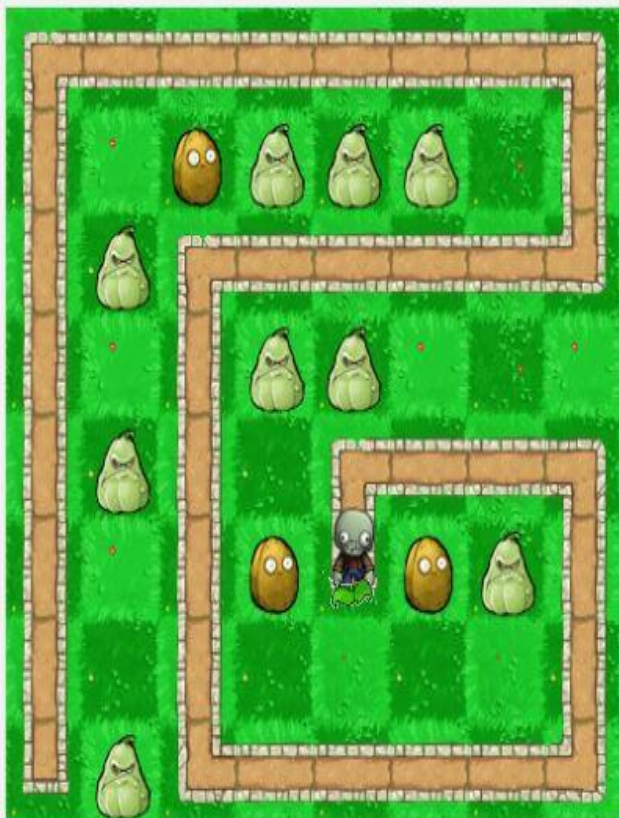
Εάν υπάρχει διαδρομή μπροστά ▾

κάνε

προχώρησε μπροστά

αλλιώς

στρίψε δεξιά ▾

 Επαναφορά

Βήμα

## Οδηγίες



Can you add just 3 blocks to help the zombie solve a more complex maze  
If you do it right, he can walk any curvy path no matter the length!

μπλοκ

Χώρος εργασίας: 7 / 7

προχώρησε μπροστά

στρίψε αριστερά ↶

στρίψε δεξιά ↷

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε

Εάν υπάρχει διαδρομή μπροστά ▾

κάνε

αλλιώς

όταν εκτελείται

επανάλαβε μέχρις ότου 

κάνε

Εάν υπάρχει διαδρομή μπροστά ▾

κάνε

προχώρησε μπροστά

αλλιώς

εάν υπάρχει μονοπάτι δεξιά ↷ ▾

κάνε

στρίψε δεξιά ↷ ▾

αλλιώς

στρίψε αριστερά ↶ ▾





Χώρος εργασίας: 5 / 5 μ

αλλιώς

αλλιώς στρίψε δεξιά  $\psi$

## Πολλαπλές επιλογές συνθηκών λαβυρίνθου

Ποια μπλοκ λύνουν το γρίφο;

Υποβολή



☒

```
repeat until   
do  
  move forward  
  if path to the left   
  do turn left 
```

☐

```
move forward  
repeat until   
do  
  if path to the left   
  do turn right 
```

☐

```
repeat until   
do  
  if path to the right   
  do turn left   
  turn right 
```

☐

```
repeat until   
do  
  if path to the left   
  do turn right   
  move forward
```

Υποβολή