

Σε αυτό το μάθημα θα προσπαθήσετε να δώσετε, βήμα- βήμα τις οδηγίες στη μέλισσα!

Σκοπός σας είναι να δώσετε τις σωστές οδηγίες στη μέλισσα, η οποία είναι και ο πρωταγωνίστρια της πίστας, προκειμένου να συλλέξει όλο το νέκταρ από τα λουλούδια!!!



Οι οδηγίες αυτές, στη γλώσσα των υπολογιστών, λέγονται **εντολές!**

The image shows a Bee-Bot programming interface. On the left is a green grid with a bee character and some flowers. Below the grid are two orange buttons: '▶ Εκτέλεση' (Execute) and 'Βήμα' (Step). On the right is a list of commands under the heading 'Οδηγίες' (Instructions). A red box highlights the following commands: 'προχώρησε μπροστά' (move forward), 'στρίψε αριστερά' (turn left), 'στρίψε δεξιά' (turn right), 'πάρε νέκταρ' (collect nectar), 'φτιάξε μέλι' (make honey), and 'επανάλαβε ??? φορές' (repeat ??? times). A red arrow points from the underlined text 'εντολές!' in the main text to the highlighted commands.

Οδηγίες

Γεια, είμαι μια μέλισσα. Μπορείτε να

μπλοκ

▶ Εκτέλεση Βήμα

προχώρησε μπροστά

στρίψε αριστερά

στρίψε δεξιά

πάρε νέκταρ

φτιάξε μέλι

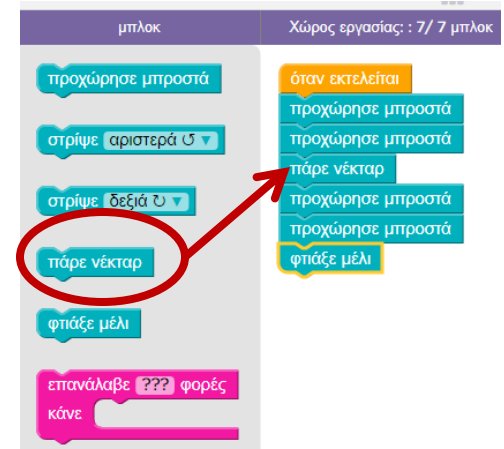
επανάλαβε ??? φορές

κάνε

όταν εκτελείται

Εισάγετε τις εντολές, την μια κάτω από την άλλη, σαν ακολουθία, για να βοηθήσετε τον μέλισσα να μαζέψει όλα το νέκταρ από τα λουλούδια!!!

Για να εισάγετε τις εντολές απλά τις "σύρετε" με πατημένο το αριστερό κουμπάκι του ποντικιού.

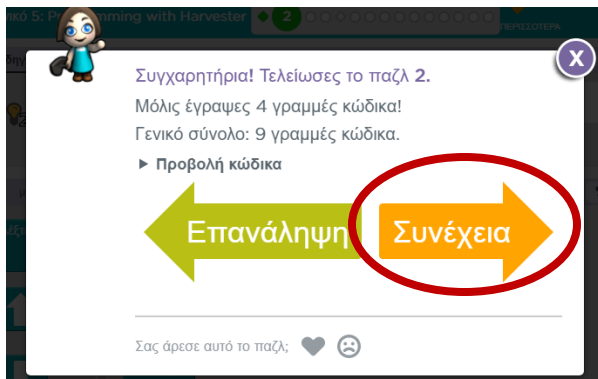


Όταν έχετε εισάγει όλες τις εντολές για να ολοκληρώσετε το επίπεδο πατάτε το πορτοκαλί κουμπί **"Εκτέλεση"**.



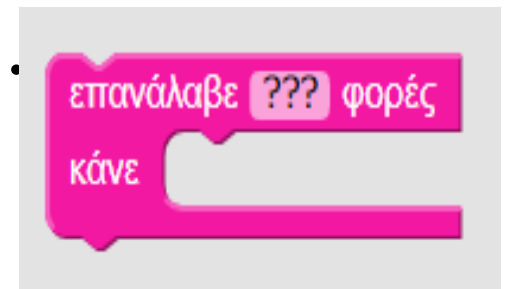
Αν έχετε δώσει τις σωστές εντολές τότε μπορείτε να προχωρήσετε στο επόμενο επίπεδο, πατώντας το κουμπί **"Συνέχεια"**!

Διαφορετικά πρέπει να προσπαθήσετε ξανά, πατώντας το κουμπί **"Επαναφορά"**!



Υπάρχει ένα μπλοκ εντολών με το όνομα **«Επανάλαβε φορές...κάνε»**, όπου μας δίνει την δυνατότητα να επαναλαμβάνουμε μία ή περισσότερες ενέργειες μας.

Το χρησιμοποιούμε όταν θέλουμε να γίνει κάτι για συγκεκριμένο αριθμό επαναλήψεων, π.χ. 5 φορές, και στο εσωτερικό εισάγουμε τις εντολές που θέλουμε να επαναλαμβάνονται.



Προσπαθήστε να κάνετε μόνοι σας την  
δοκιμασία 8!

<https://studio.code.org/s/course2/stage/8/puzzle/1>

**Καλή επιτυχία!!!**

