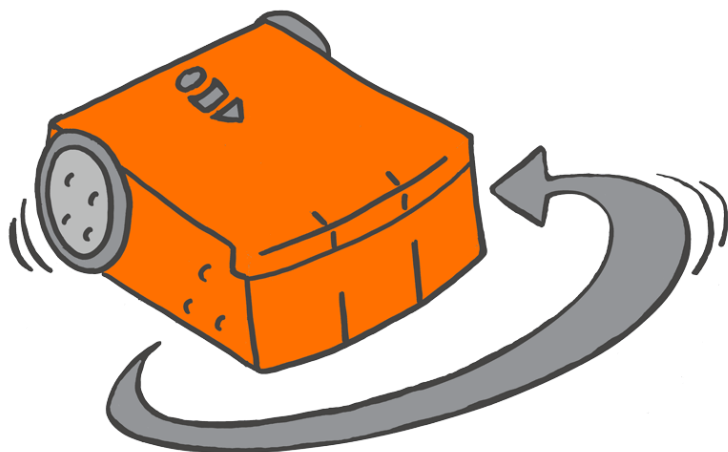


Ας στρίψουμε

Προκειμένου να προγραμματίσεις το Edison με τα EdBlocks, θα πρέπει να χρησιμοποιήσεις την εφαρμογή EdBlocks. Πήγαινε στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.edblocksapp.com

Χρησιμοποιώντας τα μπλοκ των EdBlocks, μπορούμε να προγραμματίσουμε το Edison να στρίψει δεξιά ή αριστερά.



Τί θα πρέπει να κάνεις με τα EdBlocks

Μπορούμε να προγραμματίσουμε το Edison να στρίβει δεξιά ή αριστερά για ένα καθορισμένο χρονικό διάστημα χρησιμοποιώντας τα EdBlocks.

Χρησιμοποιώντας την εφαρμογή EdBlocks, βρες το μπλοκ για να κάνεις το Edison να στρίψει δεξιά για ένα καθορισμένο χρονικό διάστημα.



Μπορείς να αλλάξεις το χρονικό διάστημα κάνοντας κλικ στο πλαίσιο με τον αριθμό και πληκτρολογώντας το χρόνο που επιθυμείς.

Μπορείς επίσης να βρεις το μπλοκ για να προγραμματίσεις το Edison να στρίψει αριστερά για ένα καθορισμένο χρονικό διάστημα;

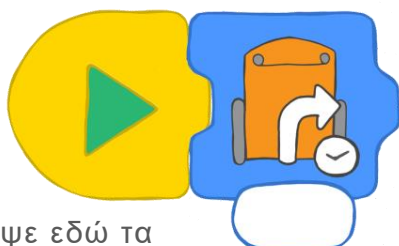
Τί θα πρέπει να κάνεις με το Edison

Ας κάνουμε το Edison να κάνει μερικές στροφές χρησιμοποιώντας τους δρόμους της επόμενης σελίδας. Πόσο χρόνο θα χρειαστεί το Edison για να κάνει τις διαφορετικές στροφές;

Προγραμματίσε το Edison χρησιμοποιώντας τα EdBlocks. Μετά, τοποθέτησε το Edison στο δρόμο για να δοκιμάσεις το πρόγραμμά σου. Προσπάθησε να αλλάξεις το χρόνο στα EdBlocks για να κάνεις το Edison να ακολουθήσει τα βέλη και να σταματήσει στη γραμμή τερματισμού.

Βρες την απάντηση

1. Πόσα δευτερόλεπτα περνούν για να στρίψει το Edison δεξιά κατά 90 μοίρες;



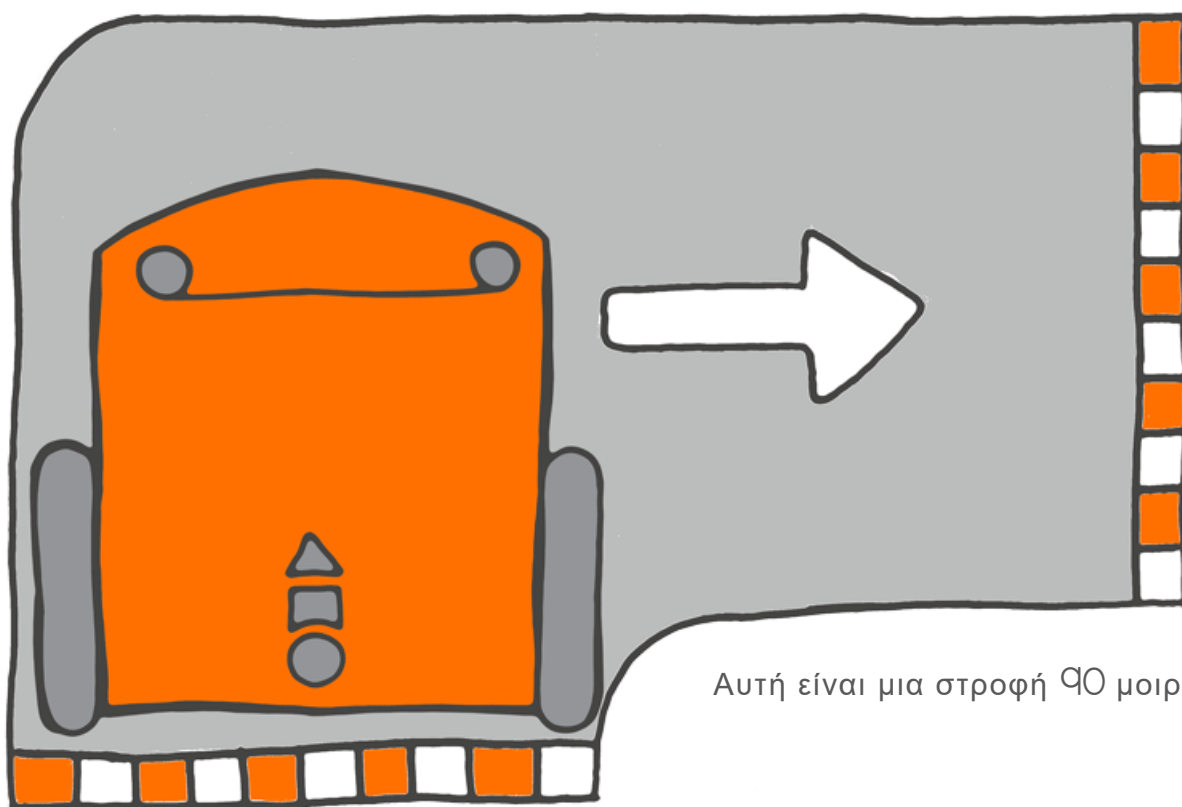
Γράψε εδώ τα αποτελέσματά σου.

www.edblocksapp.com

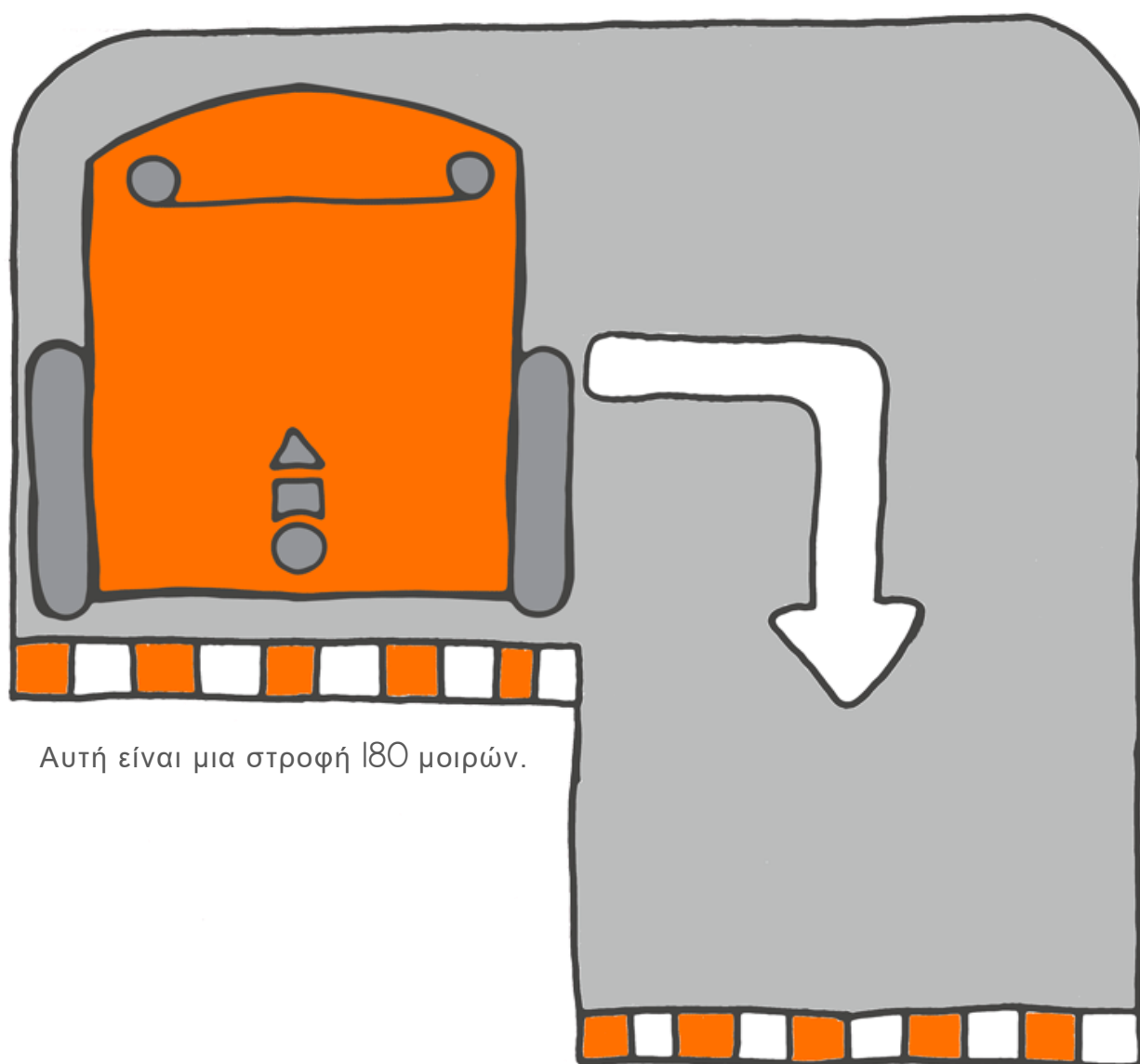
2. Πόσα δευτερόλεπτα περνούν για να στρίψει το Edison γύρω – γύρω κατά 180 μοίρες;



Γράψε εδώ τα αποτελέσματά σου.



Αυτή είναι μια στροφή 90 μοιρών.



Αυτή είναι μια στροφή 180 μοιρών.