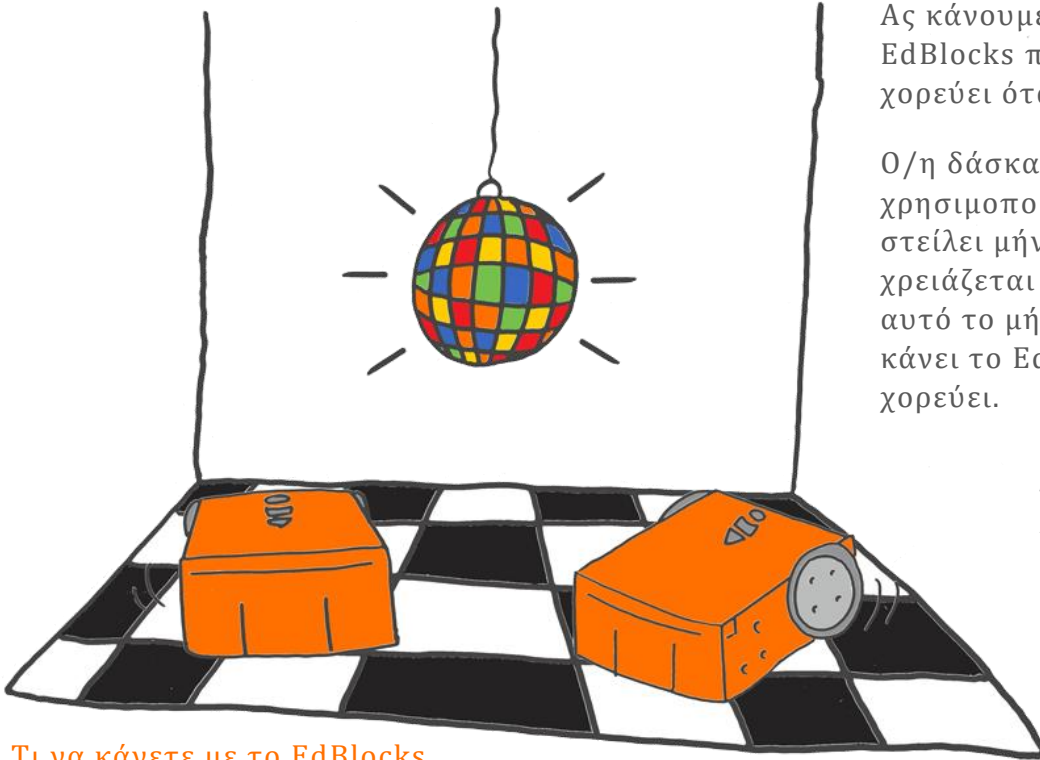


## Ας κάνουμε ένα χορευτικό πάρτι

Θυμάστε τους αισθητήρες υπέρυθρου φωτός του Edison; Οι αισθητήρες αυτοί επιτρέπουν στο Edison να ανιχνεύει εμπόδια. Μπορούμε επίσης να χρησιμοποιήσουμε τους αισθητήρες αυτούς για να κάνουμε δύο Edison να μιλήσουν μεταξύ τους!!



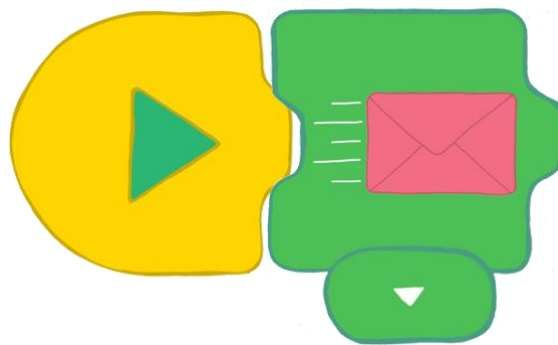
Ας κάνουμε ένα πρόγραμμα με το EdBlocks που κάνει το Edison να χορεύει όταν λάβει ένα μήνυμα.

Ο/η δάσκαλός/α σας θα χρησιμοποιήσει ένα Edison για να στείλει μήνυμα. Το πρόγραμμά σας χρειάζεται να περιμένει για να λάβει αυτό το μήνυμα και στη συνέχεια θα κάνει το Edison να αρχίσει να χορεύει.

Όταν το μήνυμα σταλεί, το χορευτικό πάρτι θα ξεκινήσει!

### Τι να κάνετε με το EdBlocks

Ο/η δάσκαλος/α σας θα δημιουργήσει ένα πρόγραμμα στο Edison του/της το οποίο θα στείλει ένα ροζ μήνυμα.



Το πρόγραμμά σας θα πει στα Edison να αρχίσουν να χορεύουν όταν λάβουν το ροζ μήνυμα.

Με το EdBlocks, δημιουργήστε ένα πρόγραμμα με το δικό σας χορευτικό. Χρησιμοποιήστε στροφές, φώτα LED και ήχους για να κάνετε το χορευτικό σας ξεχωριστό!

### Τι να κάνετε με το Edison

Κατεβάστε το πρόγραμμα στο Edison. Τώρα, είναι ώρα για χορό!

Σαν ομάδα, ετοιμάστε όλοι τα ρομπότ σας και πατήστε το κουμπί αναπαραγωγής.

Μόλις τα ρομπότ λάβουν το ροζ μήνυμα, το κάθε ένα θα αρχίσει να χορεύει.

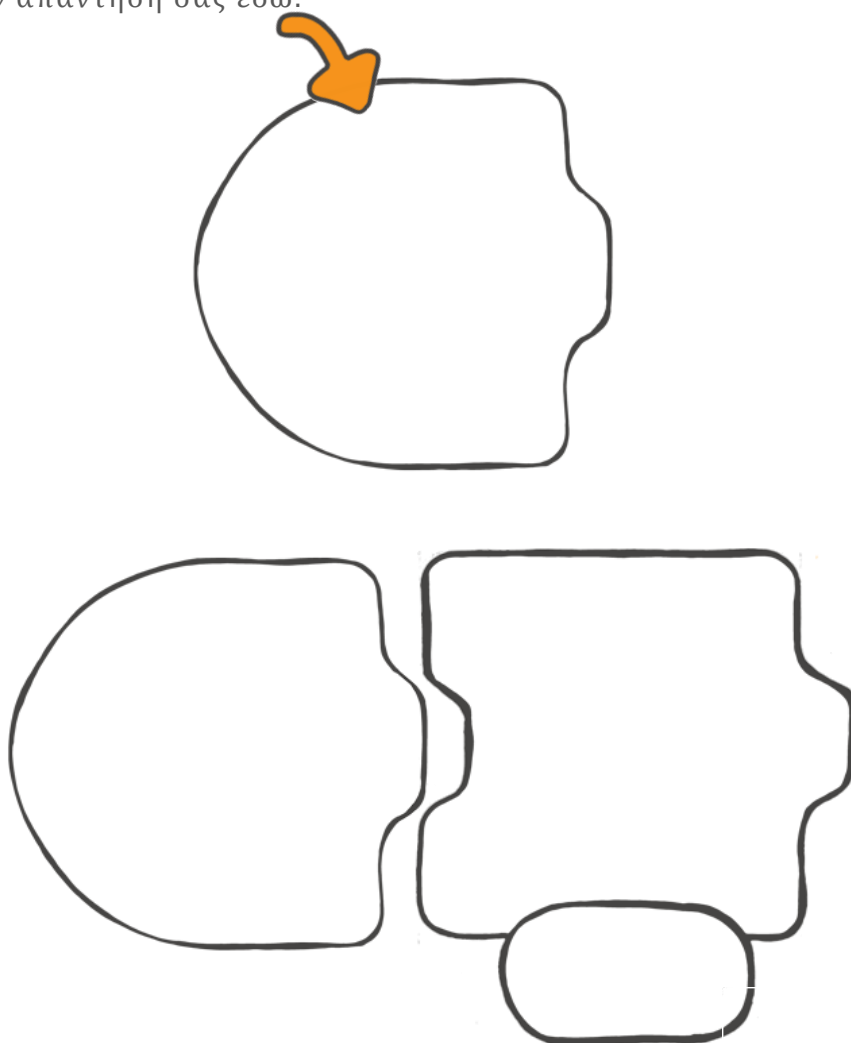
Είναι ώρα για πάρτι!



### Βρείτε την απάντηση

1. Υπάρχουν 2 τρόποι να λάβει το Edison το ροζ μήνυμα. Παρατηρήστε το EdBlocks για να βρείτε και τους δύο τρόπους.

Σχεδιάστε την απάντησή σας εδώ.



2. Πως μοιάζει το πρόγραμμα του χορευτικού σας; Κάντε λήψη μιας εικόνας από τον υπολογιστή και τυπώστε την για το/τη δάσκαλο/α σας.

