



Δραστηριότητες από το σπίτι
Ηλικία: 8 χρονών και πάνω
Απαιτούμενος χρόνος: 1 ώρα

Καλησπέρα παιδιά,

Ακολουθήστε τις οδηγίες και στο τέλος της δραστηριότητας θα έχετε δημιουργήσει στον υπολογιστή σας ένα αληθινό πάρτυ χορού!

1. Κάνε κλικ στην ηλεκτρονική διεύθυνση:

<https://studio.code.org/s/dance-2019/stage/1/puzzle/1>

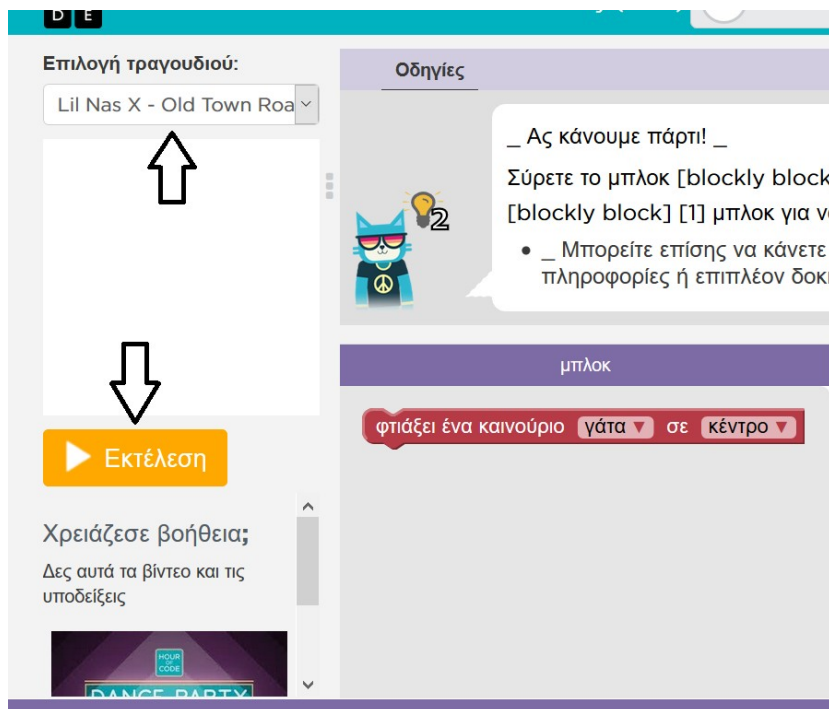
2. Φτιάξε έναν νέο χορευτή σέρνοντας την κατάλληλη εντολή:

Ας κάνουμε πάρτι! _
Σύρετε το μπλοκ [blockly block] [0] στο χώρο εργασίας, και συνδέστε το στο εσωτερικό του [blockly block] [1] μπλοκ για να δημιουργήσετε τον πρώτο σας χορευτή.
• _ Μπορείτε επίσης να κάνετε κλικ στο λαμπτήρα αριστερά, αν θέλετε περισσότερες πληροφορίες ή επιπλέον δοκιμασίες._

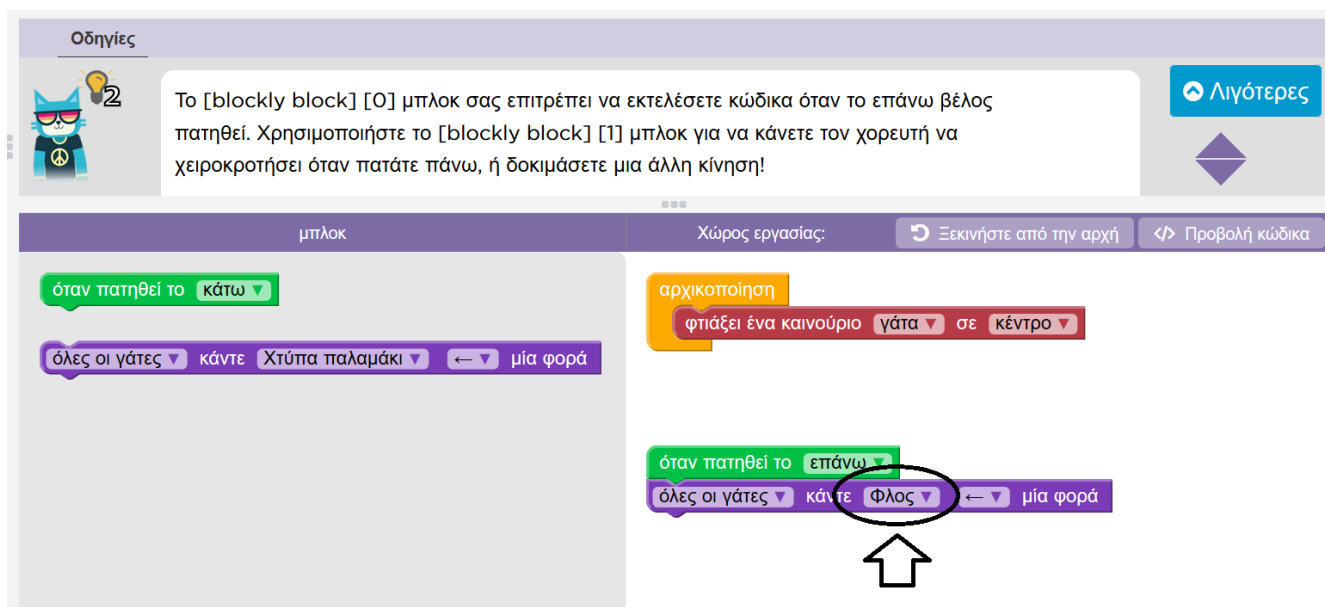
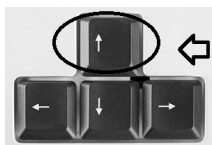
μπλοκ Χώρος εργασίας: Ξεκινήστε από την αρχή Προβολή κώδικα

φτιάξει ένα καινούριο γάτα σε κέντρο αρχικοποίηση φτιάξει ένα καινούριο γάτα σε κέντρο

3. Διάλεξε το αγαπημένο σου τραγούδι και πάτα το πορτοκαλί κουμπί “Εκτέλεση”



4. Διάλεξε την αγαπημένη σου χορευτική φιγούρα όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα. Έπειτα πάτα το κουμπί “Εκτέλεση”. Τι παρατηρείς όταν πατάς το πάνω βελάκι στο πληκτρολόγιο;



5. Πρόσθεσε μια επιπλέον εντολή για να κάνει ο χορευτής μια ακόμα χορευτική φιγούρα, όταν πατήσεις το κάτω βέλος του πληκτρολογίου.

Οδηγίες

Έρθε η ώρα για ένα dance-off! Προγραμματίστε κάθε χορευτή να κινείται όταν πατάτε διαφορετικά πλήκτρα. Διαλέξτε την αγαπημένη σας κίνηση για κάθε χορευτή ή βάλτε το σε λειτουργία (Τυχαία επιλογή) για κάτι εντελώς απρόβλεπτο!

μπλοκ Χώρος εργασίας: Ξεκινήστε από την αρχή </> Προβολή κώδικα

φτιάξει ένα καινούριο βραδύπους σε κέντρο

όταν πατηθεί το αριστερά

όλες οι γάτες κάντε (Τυχαίο) μία φορά

αρχικοποίηση

φτιάξει ένα καινούριο γάτα σε δεξιά


φτιάξει ένα καινούριο Αρκούδα σε αριστερά

όταν πατηθεί το επάνω

όλες οι αρκούδες κάντε Ντίσκο μία φορά

όταν πατηθεί το κάτω

όλες οι αρκούδες κάντε Γλίστρα μία φορά



6. Επανάλαβε την ίδια άσκηση αλλάζοντας το είδος των χορευτών!