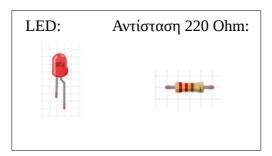
ΕΛΕΓΧΟΣ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ LED

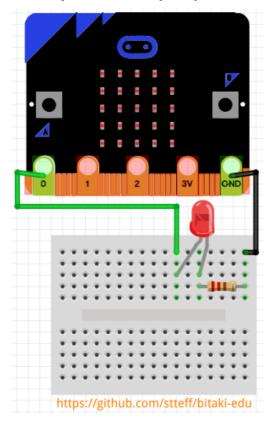
Περιγραφή Δραστηριότητας:

Να κατασκευαστεί πρόγραμμα στο περιβάλλον makecode, που να αυξάνει σταδιακά την ένταση ενός κυκλώματος LED κατά την τιμή 100 κάθε φορά που πιέζεται το [button A]. Παρόμοια, να μειώνει σταδιακά την ένταση του LED κατά την ίδια τιμή όταν πιέζεται το [button B].

Υλικά:



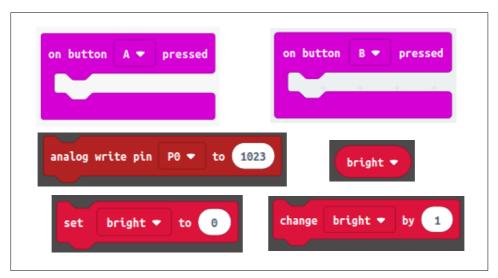
Κύκλωμα και Συνδεσμολογία στο micro:bit



πράσινο καλώδιο: pin 0 (έλεγχος) μαύρο καλώδιο: GND (γείωση)

Εντολές που θα χρειαστείτε:

[Δημιουργείστε μια μεταβλητή (π.χ. bright)]



Αποθήκευση - Εκτέλεση

- Αποθηκεύστε με το όνομα "brightness-increment".
- Μεταφέρετε το αρχείο "**microbit-brightness-increment.hex**" από το φάκελο "Λήψεις" στο drive MICROBIT
- Εκτελέστε το πρόγραμμά σας