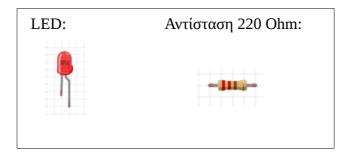
LED_ON_OFF

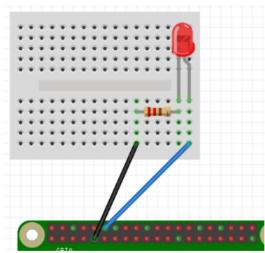
Περιγραφή Δραστηριότητας:

Να κατασκευαστεί πρόγραμμα που να ανάβει LED όταν πιέζεται το πλήκτρο [πάνω βέλος] του πληκτρολογίου. Να το σβήνει όταν πιέζεται το πλήκτρο [κενό]

Υλικά:

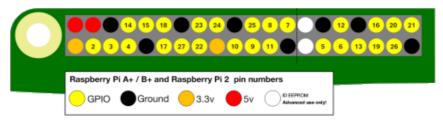


Κύκλωμα και Συνδεσμολογία στο Raspberry Pi:



https://github.com/stteff/RPi-edu

μπλε καλώδιο: pin 18 μαύρο καλώδιο: GND



Οδηγός GPIO pinout

Δεδομένα Δραστηριότητας:

Φυσική Συσκευή Εξόδου:	LED
Pin Ελέγχου:	18
Εντολή SCRATCH δημιουργίας pin ελέγχου:	config18out
Εντολή SCRATCH ενεργοποίησης:	gpio18on
Εντολή SCRATCH απενεργοποίησης:	gpio18off