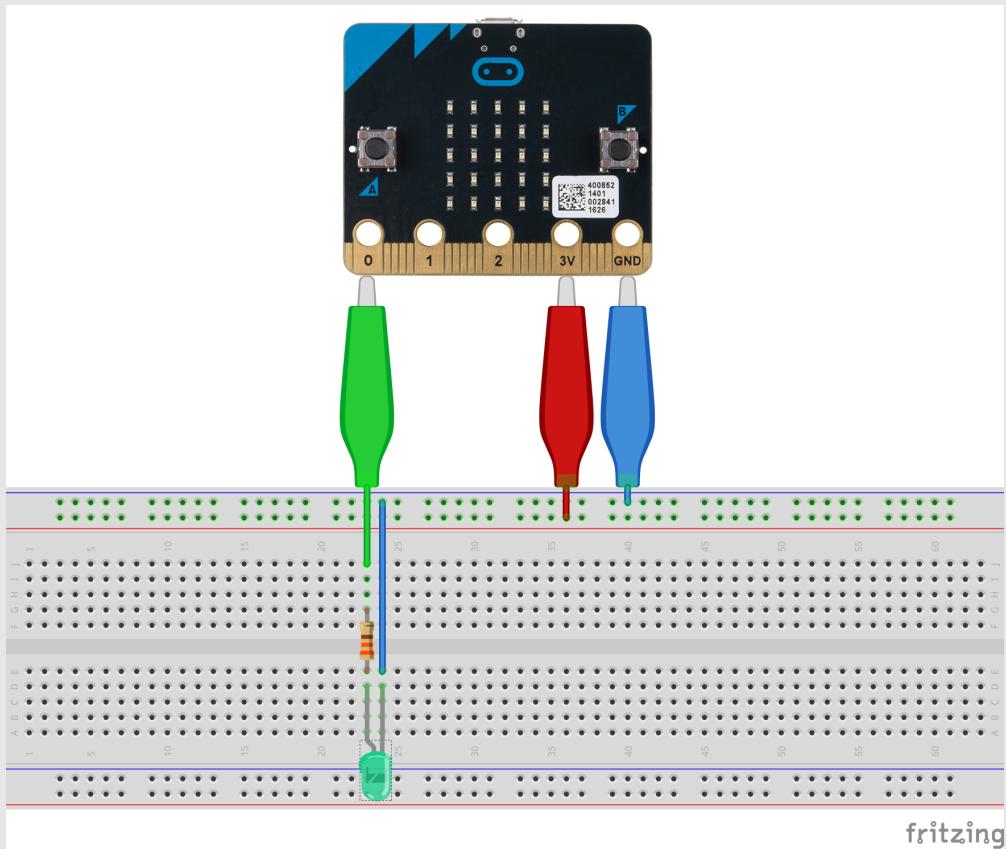




Zunanja dioda

BBC micro:bit



Prižiganje in ugašanje zunanje diode.

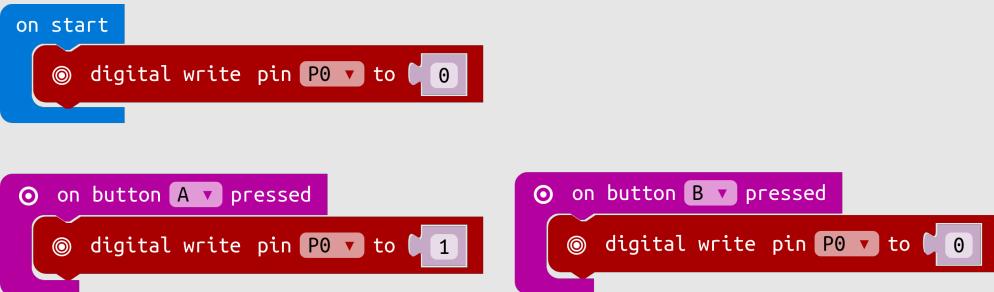
Definicija problema

Priklučimo pine pin0, 3V in GND napravice na vezje z diodo, kot prikazuje slika. Ko pritisnemo gumb A se dioda prižge, ko pa pritisnemo gumb B se dioda ugasne.

Napotek

Rešujete na spletni strani micro:bit: <https://makecode.microbit.org>

Prižiganje in ugašanje diode



Slovarček

- start → ob zagonu
- on button pressed → ko je pritisnjen gumb
- digital write pin to → zapis digitalne vrednosti na pin

Na pin zapišemo digitalno vrednosti 0 (napetost na pinu je 0 V) ali 1 (napetost na pinu je 3.3 V).