

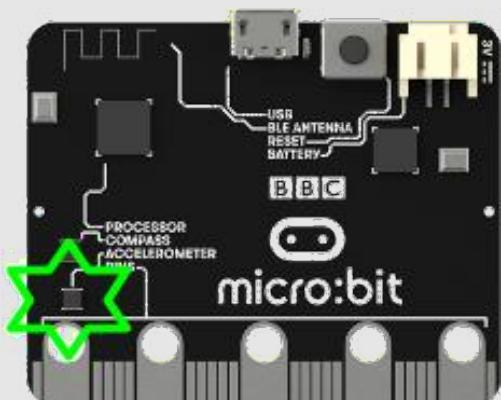
BBC MICROBIT



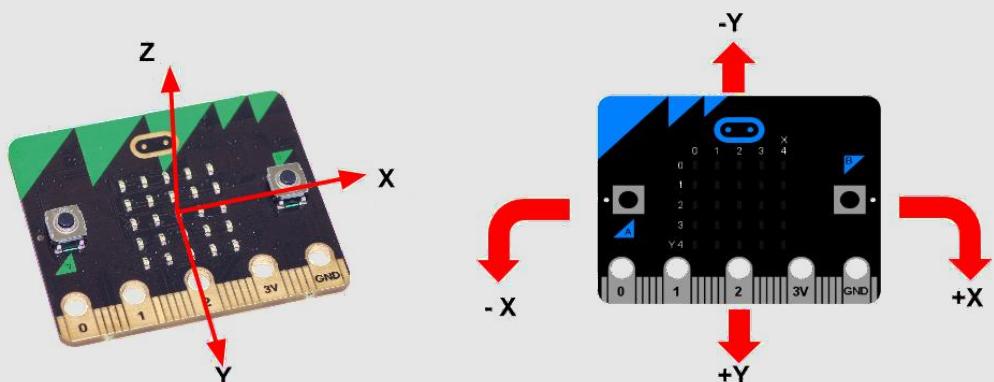
Univerza v Ljubljani
Fakulteta za elektrotehniko

Pika

BBC micro:bit



Napravica BBC micro:bit ima vgrajen merilec pospeška. Meri pospeške med $-2g$ in $+2g$, kjer je g težni pospešek na Zemlji, približno 10m/s^2 . Pri prostem padu na Zemlji se hitrost vsako sekundo poveča za 10m/s .



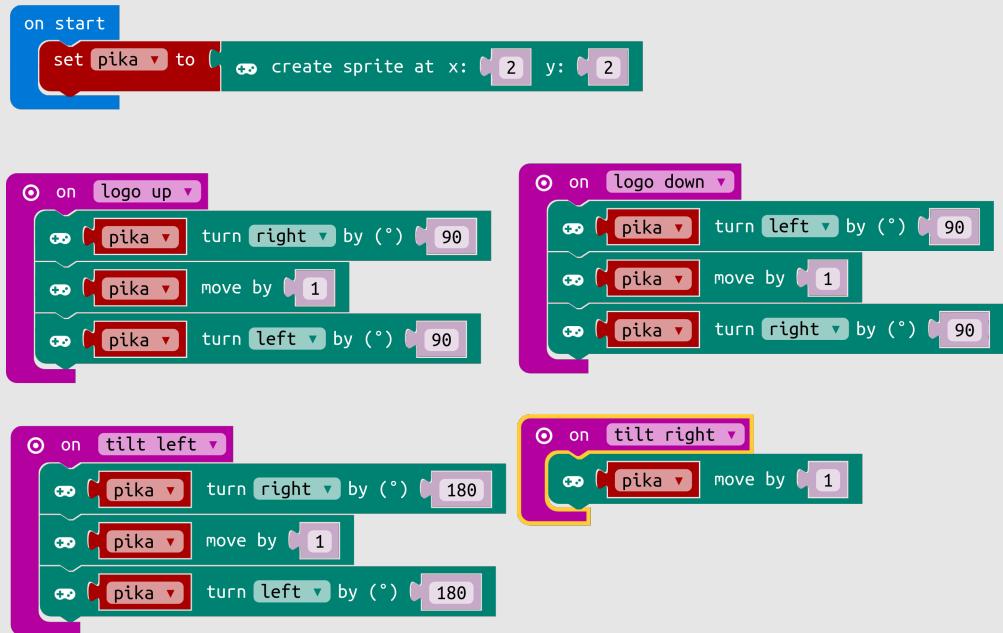
Definicija problema

Program naj na prikazovalniku osvetli sredinsko piko. Ko napravico nagibamo levo, desno, navzgor ali navzdol, naj se pika premika v ustrezno smer. Uporabi bloke iz razdelka [game](#).

Napotek

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

Program pika



Slovarček

- **on start** → ob zagonu
- **set to** → določi
- **create sprite at** → ustvari figurico na
- **tilt left, right, up, down** → nagib levo, desno, gor, dol
- **turn left, right za** → obrni se na levo, desno za
- **move by** → premakni se za