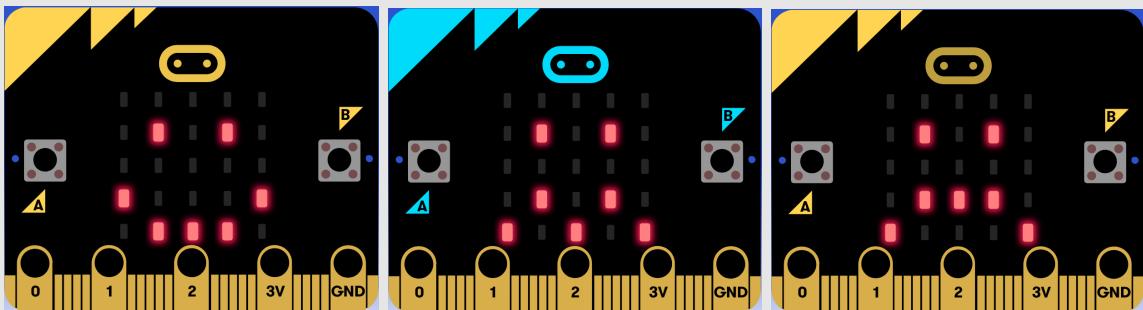


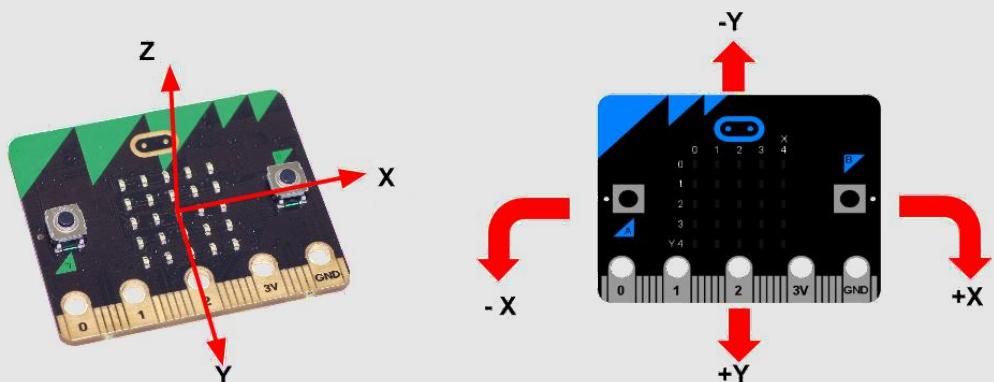


Razpoloženje

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 .



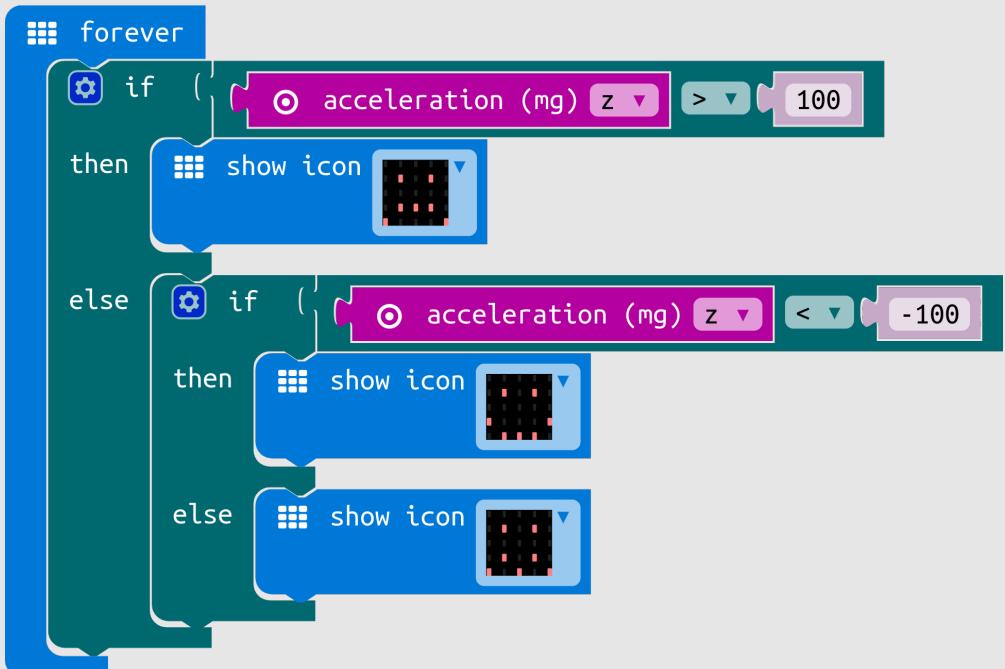
Definicija problema

Prikaži na matriki vesel, nevralen in žalosten izraz, odvisno od položaja naprevice, z licem navzgor, pokonci in z licem navzdol.

Napotek

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

Program izrazi



Slovarček

- **forever** → ponavljam v nedogled
- **show icon** → prikaži ikono
- **if then else** → če potem sicer
- **acceleration (mg)** → pospešek tisočinkah g