



## Integető robot:

A LED mátrix felett a micro:bit logója látható, amely olyan, mintha egy robot feje lenne. Használjuk ki ezt a lehetőséget, így csak a robot testét kell megrajzolnunk. Készítsünk olyan animációt, amelyben a robot folyamatosan integet a jobb kezével. Ekkor már nem előre megadott ikonokat használunk, hanem mi adjuk meg, hogy a LED mely pontjai legyenek kigyújtva.



## Fejlesztjük tovább a projektet:

- Indításkor egy álló alak látszódjon,
- az „A” gomb hatására integetsen a robot először egyszer, majd oldjuk meg, hogy négyszer ismétlődjön az integetés.
- Rázás hatására törlődjön le a képernyő.

Fejleszd tovább az alkalmazást úgy, hogy a „B” gomb megnyomásakor a robot a bal karjával integetsen, szintén négyszer, majd jelenjen meg az álló alak!

Ha az "A" és "B" gombot egyszerre nyomjuk meg, akkor a robot mindkét kezét emelje fel, majd engedje le!

Akkor is integetsen a robot, ha balra, vagy jobbra döntjük az eszközt!