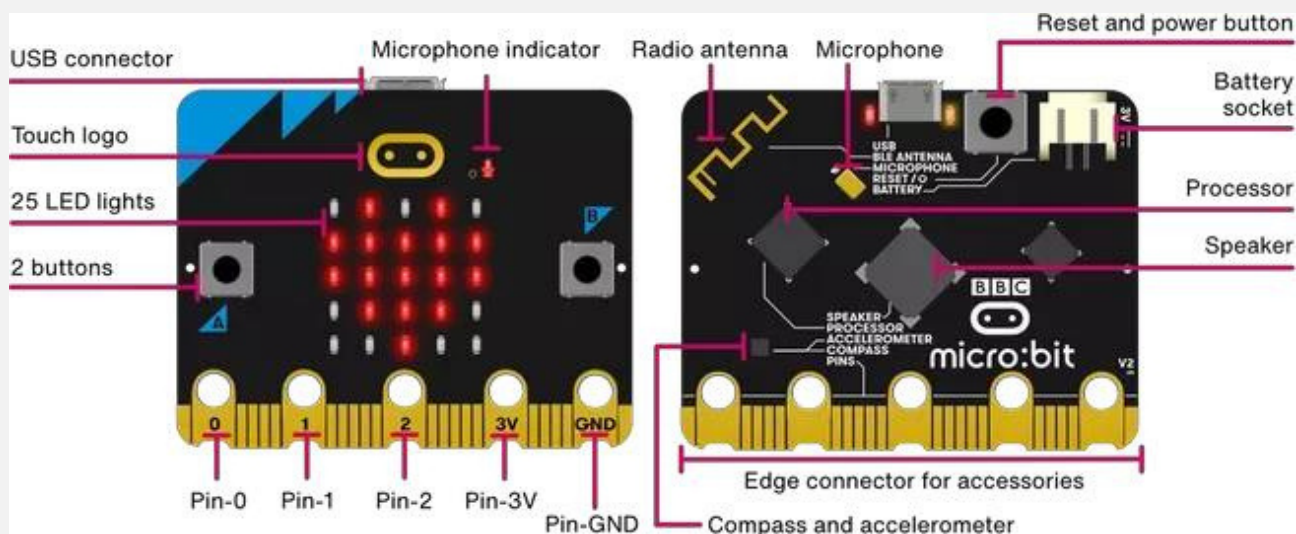


Aktivita micro:bit



Ide o mikrokontrolér, ktorý kombinuje procesor, úložisko, výstup a vstup (I/O).

V podstate, keď prijíma signál (vstup) napríklad zo senzora, spracováva informácie (procesor) na základe nami vytvoreného programu (úložisko) a odošle signál na výstup.

Domovská stránka redaktora

Domovská stránka micro:bitu je: <https://makecode.microbit.org/>

Na tejto stránke si môžete vybrať jazyk, na ktorom budete pracovať, a to tak, že prejdete do nastavení.

Okrem toho je na tejto stránke veľa projektov, s ktorými môžete začať svoju cestu. Ak nie je k dispozícii internetové pripojenie, môžete použiť offline editor.

Ak chcete začať nový projekt, stlačte Nový **projekt** a vytvorte nový projekt s názvom podľa vlastného výberu.

Micro:bit môžeš naprogramovať pomocou blokového kódu, Pythonu alebo JavaScriptu (blokový kód je založený na Pythone).