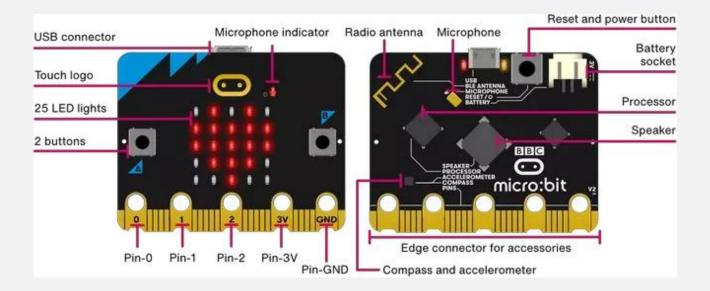


micro:bit Aktivitet



Det er en mikrocontroller, der kombinerer en processor, lagring, output og input (I/O).

Dybest set, når den modtager et signal (input) for eksempel fra en sensor, behandler den informationen (processoren) baseret på det program, vi har oprettet (lagring) og sender signalet til udgangen. Redaktørens hjemmeside micro:bits hjemmeside er: https://makecode.

Mikro:bit.org/ På denne side kan du vælge det sprog, du vil arbejde på, ved at gå til indstillingerne. Desuden er der på denne side mange projekter at begynde din rejse med. Hvis

der ikke er

nogen internetforbindelse, kan du bruge en offline editor.

Hvis du vil starte et nyt projekt, skal du trykke på **Nyt projekt** og oprette et nyt projekt med et navn efter eget valg.

Du kan programmere micro:bit ved hjælp af blokkode, Python eller JavaScript (blokkode er baseret på Python).

