

配合light gate計算人流

在舉辦活動時，統計到場人數是需要的。

但如果用人手統計難免會有不準確／需要調配人力幫忙。

所以，我們設計了這個模組，當有人經過light gate時，micro:bit便會自動幫你統計人數。

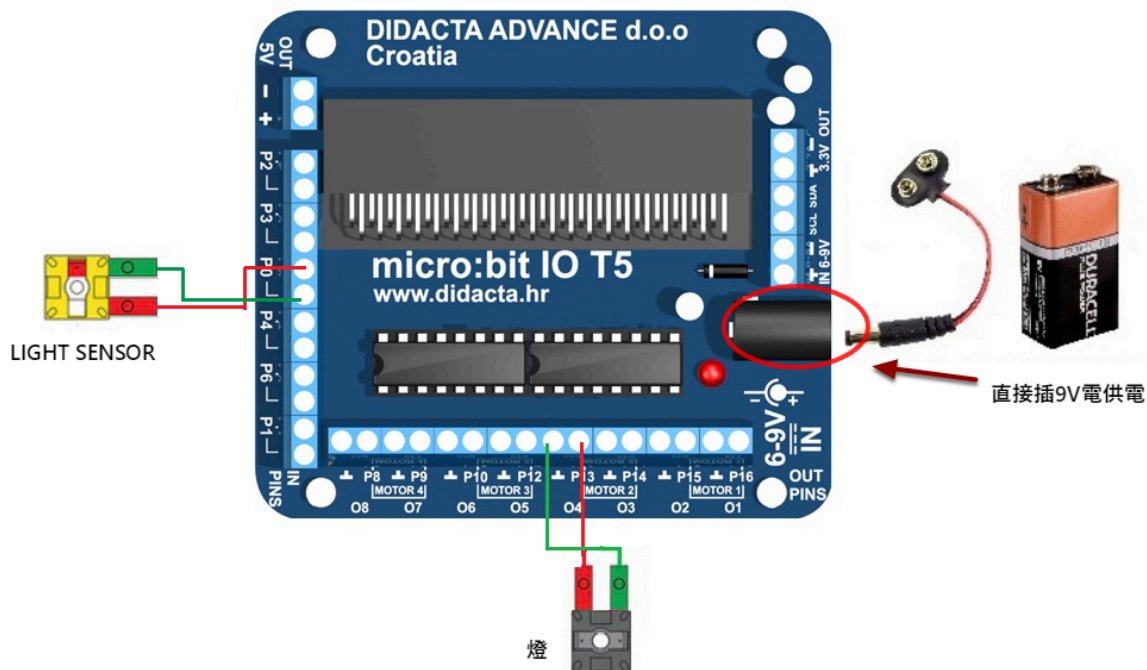
所需物料：

- micro:bit x 1
- I/O board x 1
- 燈 x 1
- jumper wire M/F x 3
- FT connector x 4
- light sensor x 1

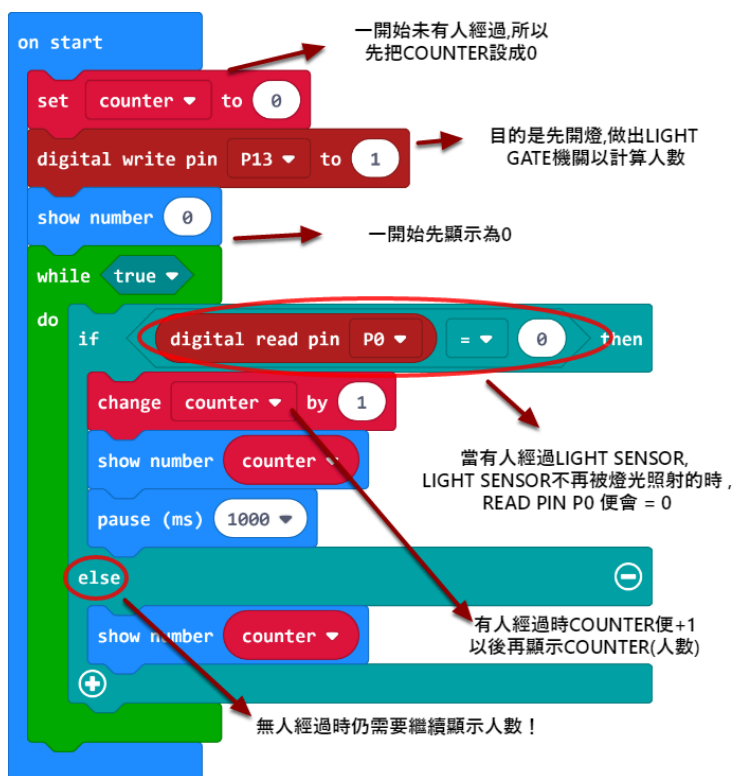
💡 電線接駁方法：

light sensor : P0

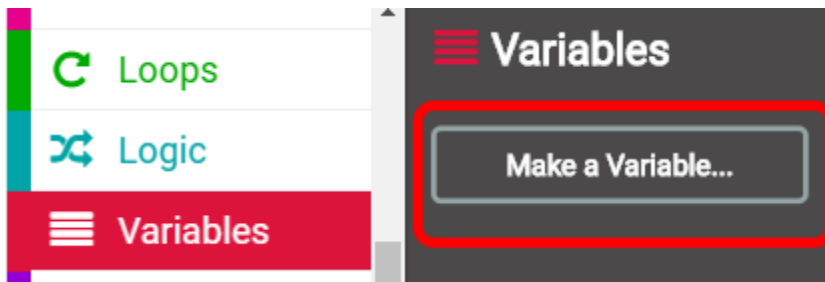
燈 : P13



Coding 概覽：



💡 set counter 部份：



首先make 1個 variable

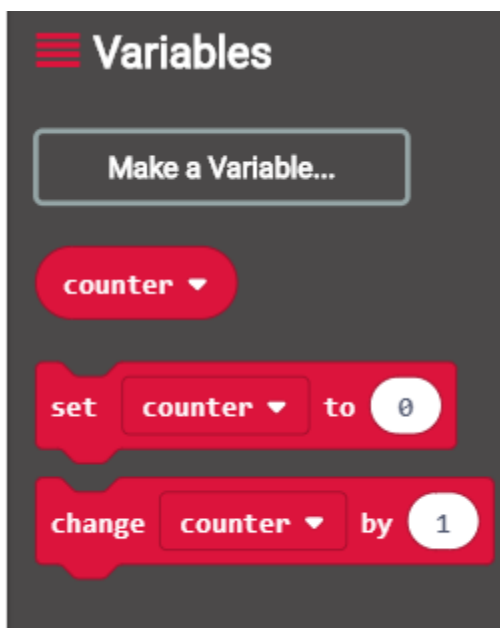
New variable name:

counter

中

Ok ✓ Cancel ✕

給予它一個名字



然後便能使用了