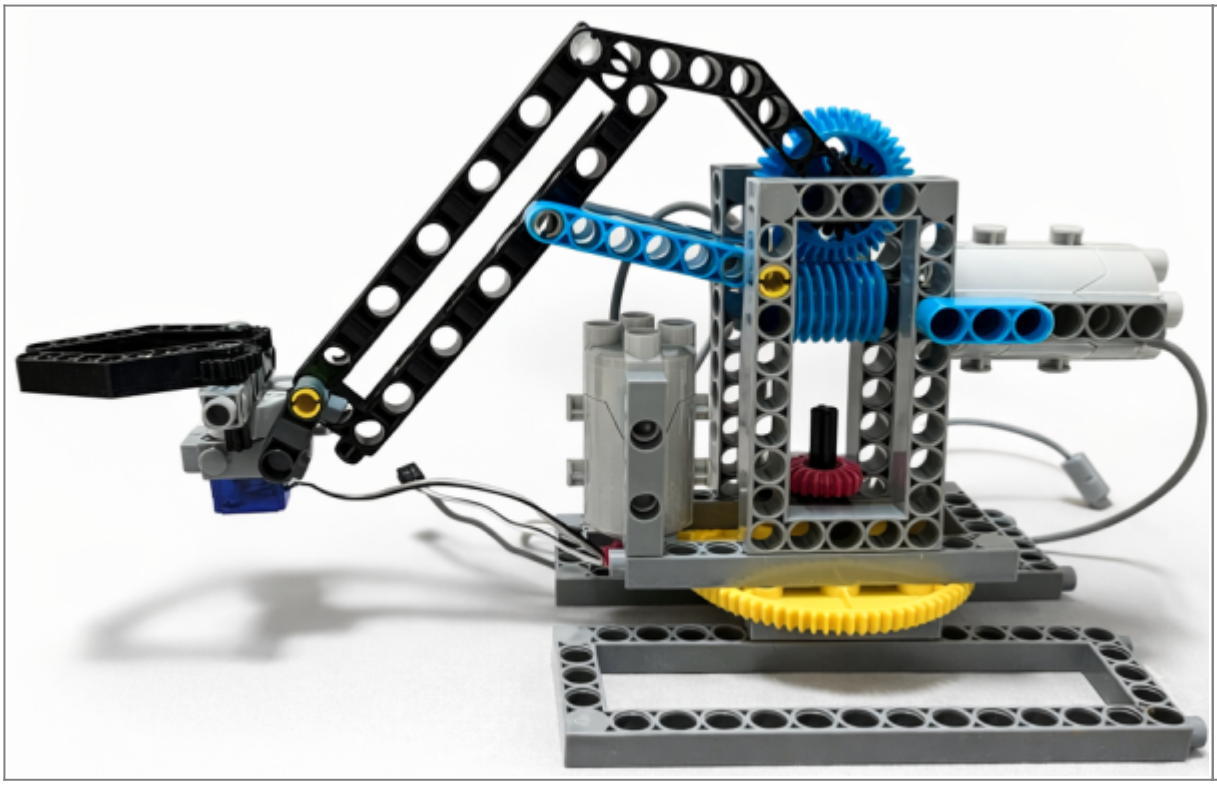
Microbit機械手臂



三灣國小
大坪分校
范運平
- 請依本投影片步驟組裝

任務說明

利用2段式按鈕開關+主機上的AB鍵控制機器手臂做出夾放物、伸縮吊臂及旋轉平台等功能。

graph LR; 壓下開關\夾爪夾緊\ --> on+按A鍵\吊臂上升\; 壓下開關(夾爪夾緊) --> on+按B鍵(吊臂下降); 放開開關(夾爪放開) --> off+按A鍵(機座順時針轉); 放開開關(夾爪放開) --> off+按B鍵(機座逆時針轉);

影片示範

Video

程式參考

From:
https://km.s4a.tw/ - **km.s4a.tw**

Permanent link:
https://km.s4a.tw/doku.php?id=microbit:roboarm:ppt&rev=1772371134

Last update: **2026/03/01 21:18**