



即時反饋運動教練

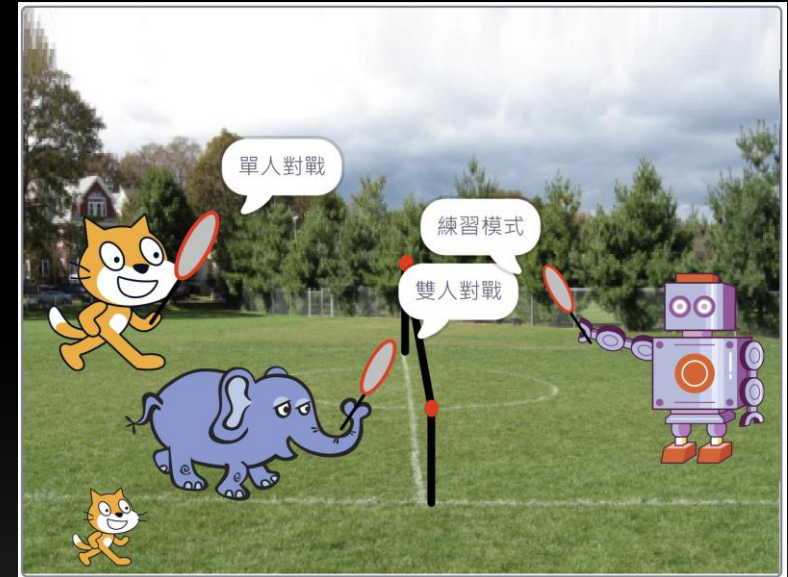
設計理念

- ① 羽球發展已久，已是全民運動
- ② 打球時卻常因未帶球拍而掃興
- ③ 結合資訊科技使運動變得有趣

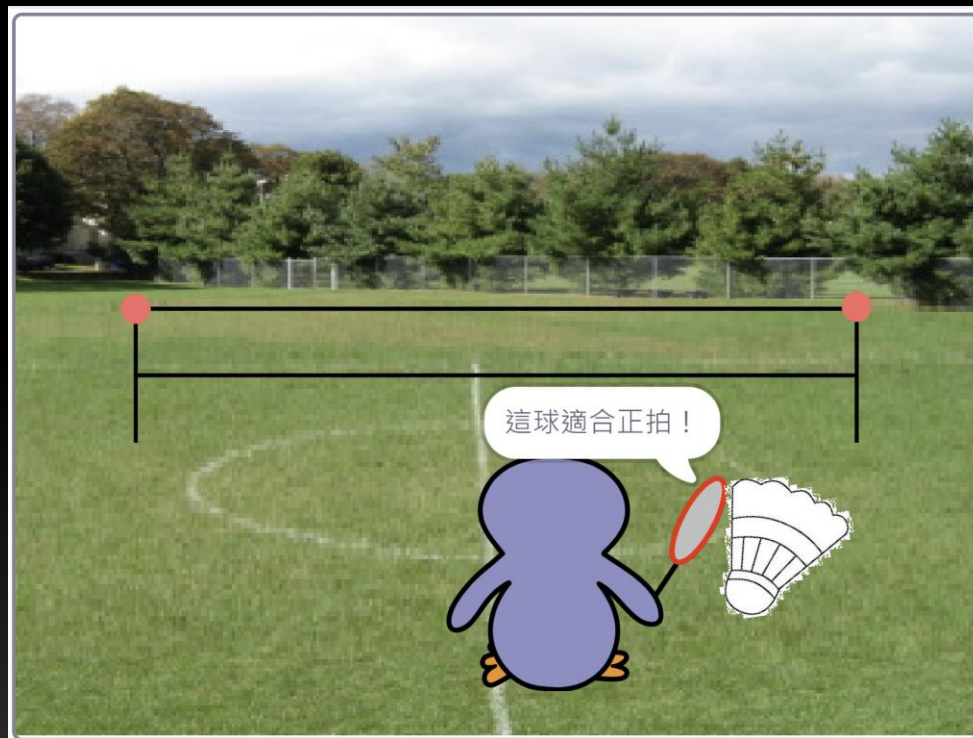


技術可行性

- ① rabboni 加速度感測器
- ② rabboni 藍芽接收器
- ③ Scratch 3.0
- ④ Micro bit 加速度感測器

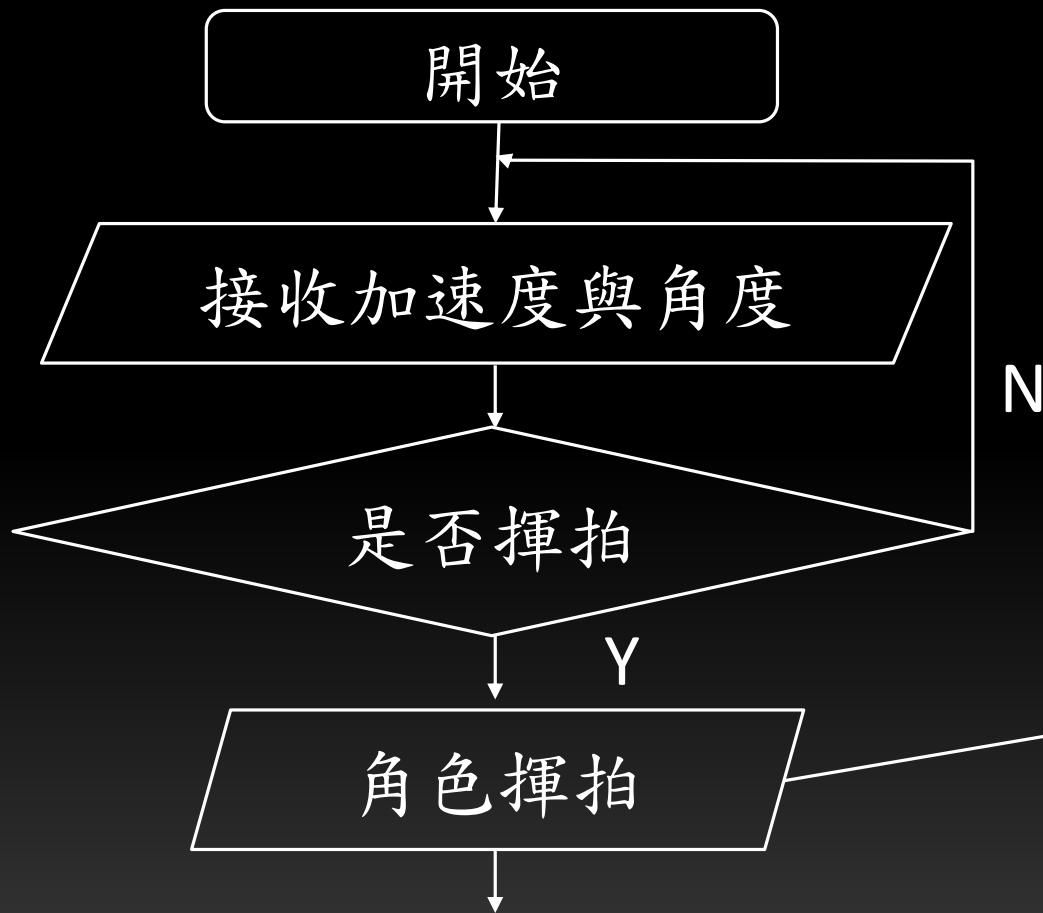


作品創意



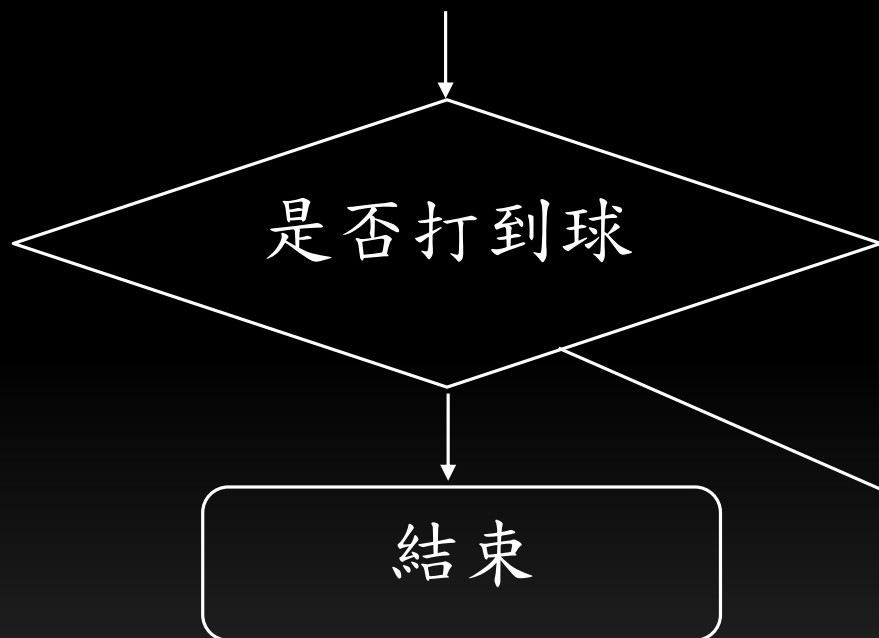
- ① 單人模式
- ② 雙人模式
- ③ 練習模式

單人模式



正拍、反拍、殺球

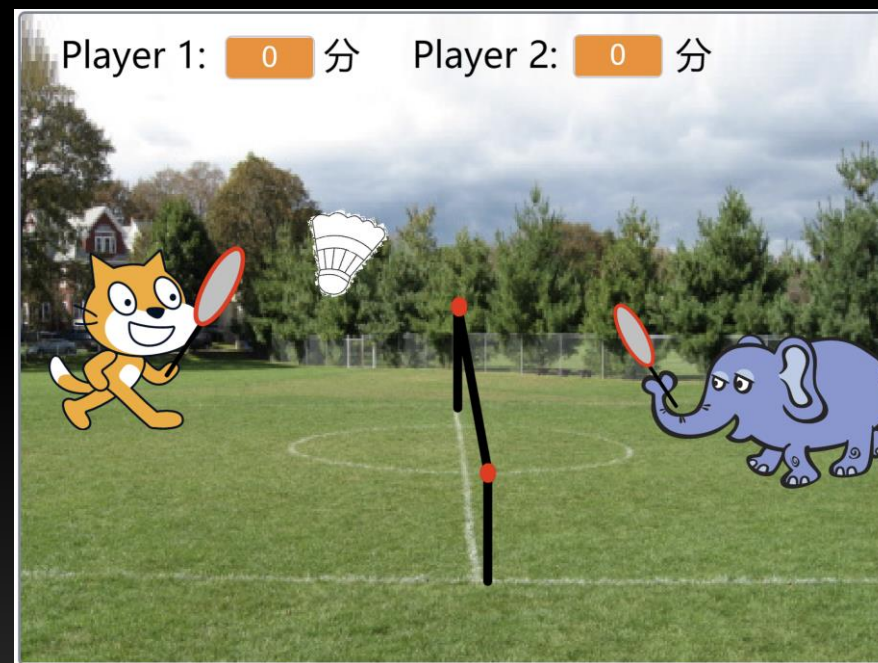
單人模式



按照結果即時回饋

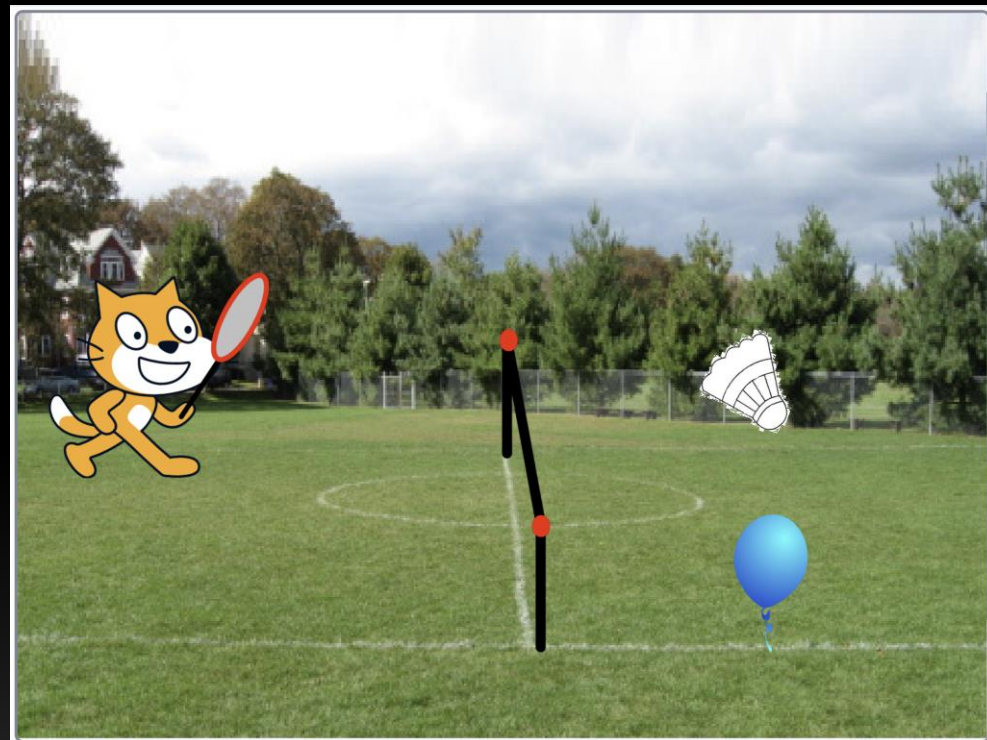
雙人模式

- ① 玩家二使用micro bit
- ② 先達到21分獲勝
- ③ 球球皆即時反饋



練習模式

- ① 磨練羽球實力
- ② 增加發球準度
- ③ 射到氣球過關



感謝您的聆聽

THANKS FOR LISTENING