

กิจกรรม ฝึกทักษะ

พิจารณาภาพโปรแกรมและชุดคำสั่งที่พาผึ้งเก็บน้ำหวาน จากนั้นเขียนชุดคำสั่งใหม่ โดยใช้คำสั่งทำซ้ำเพื่อลดความซ้ำซ้อนของการเขียนโปรแกรม และบันทึกลงในสมุด

ภาพโปรแกรม



ชุดคำสั่ง

เมื่อเล่น

ไปข้างหน้า

ไปข้างหน้า

เก็บน้ำหวาน

หันขวา ๙๐°

ไปข้างหน้า

ไปข้างหน้า

เก็บน้ำหวาน

หันขวา ๙๐°

ไปข้างหน้า

ไปข้างหน้า

เก็บน้ำหวาน

สามารถเขียนชุดคำสั่ง โดยใช้คำสั่งทำซ้ำได้ ดังนี้

เมื่อเล่น

ทำซ้ำ 3 ครั้ง

ทำ

ไปข้างหน้า

ไปข้างหน้า

เก็บน้ำหวาน

หันขวา ๙๐°

เมื่อเล่น

หันขวา ๙๐°

ทำซ้ำ 5 ครั้ง

ทำ

ไปข้างหน้า

เก็บน้ำหวาน