

○ การแก้ปัญหาง่าย ๆ ✕

สถานการณ์

ทุก ๆ เช้า ก้านและกิ่งจะเดินทางออกจากบ้านเวลา 7 โมงเช้า ซึ่งจะไปที่ไหน เวลาเช้าแถวเคารพธงชาติ แต่ถ้าวันไหนฝนตกก้านและกิ่งจะถึงโรงเรียนสาย ถ้านักเรียนเป็นก้านและกิ่ง จะมีขั้นตอนการแก้ปัญหายังไร เพื่อไม่ให้ไปโรงเรียนสายในวันที่ฝนตก



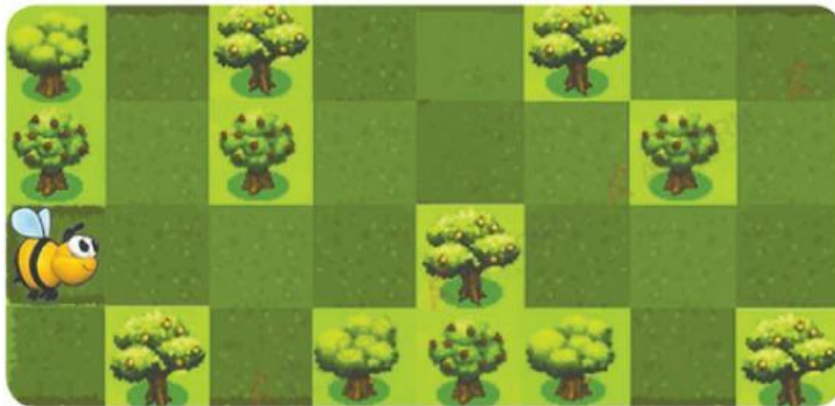
1. พิจารณาและทำความเข้าใจปัญหา
2. วางแผนการแก้ปัญหา
3. ลงมือแก้ปัญหา
4. ตรวจสอบผลการแก้ปัญหา



การเขียนโปรแกรมอย่างง่าย



พิจารณาภาพที่กำหนดให้ แล้วตอบคำถาม ข้อ 6 - 10



6 ชุดคำสั่งในข้อใด ที่ผึ้งบินชนต้นไม้ 2 ต้น

ก. ↑ ↑ →

ข. → → →

ค. ↓ → ↑

7 ชุดคำสั่งในข้อใด ที่ผิดพลาดทำให้ผึ้งบินออกนอกภาพ

ก. → → ↑

ข. ↓ → ↓

ค. → ↑ ↑

8 ชุดคำสั่งในข้อใด ที่ผึ้งกลับมาอยู่ในตำแหน่งเริ่มต้น

ก. → ↑ ↓ ←

ข. → → → ↑

ค. → ↓ → ↑

9 ชุดคำสั่งในข้อใด ที่ผึ้งบินไปได้ไกลที่สุด

ก. → ↑ ↓ ←

ข. → → → ↑

ค. → ↓ → ↑

10 ชุดคำสั่งในข้อใด ที่ผึ้งบินชนต้นไม้

ก. → ↑ ↓ ←

ข. → → → ↑

ค. → ↓ → ↑