



แบบทดสอบปลายภาคเรียนที่ 1

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี(วิทยาการคำนวณ)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

โรงเรียนวัดเบญจมบพิตร สำนักงานเขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

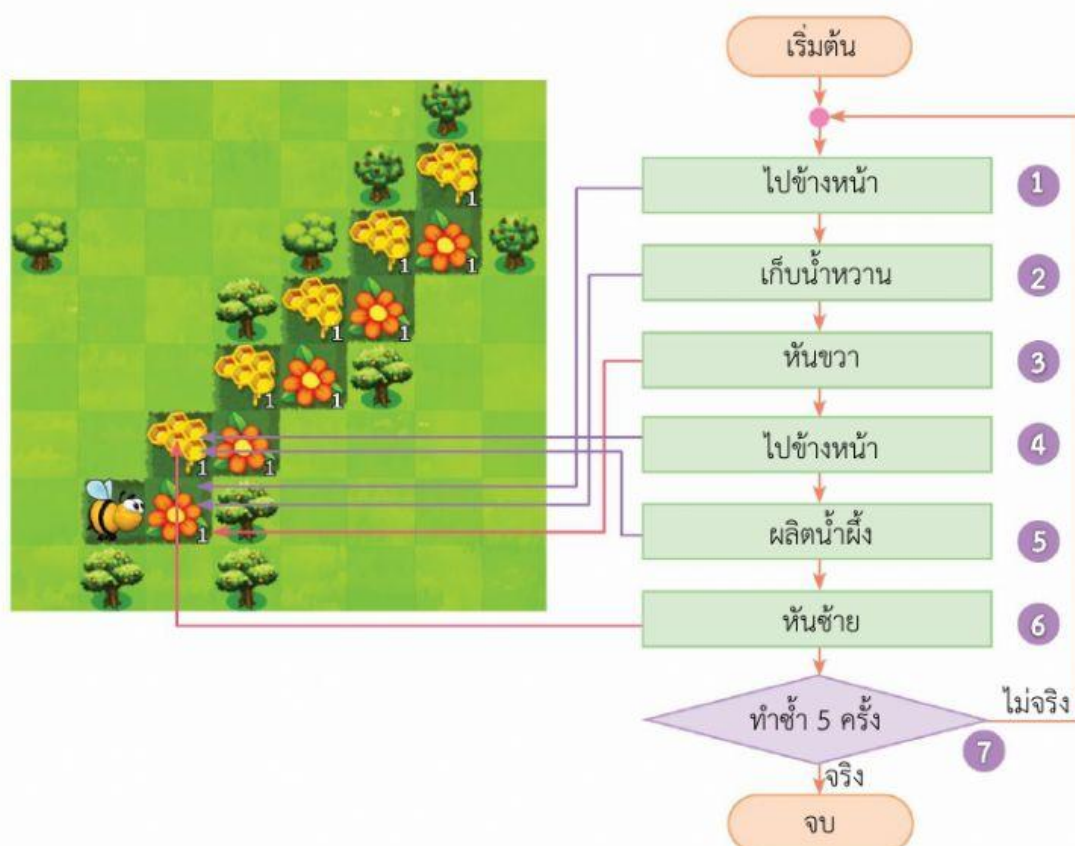
ชื่อ-นามสกุล

ชั้น

เลขที่

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1. นักเรียนวิเคราะห์ภาพเส้นทางการเดินทางของผึ้งและขั้นตอนการทำงาน แล้วตอบคำถาม



- นักเรียนพบข้อผิดพลาดของโปรแกรมหรือไม่

- นักเรียนพบข้อผิดพลาดที่ตำแหน่งใด

- นักเรียนจะแก้ไขคำสั่งที่ผิดพลาดอย่างไร

- นักเรียนมีวิธีการตรวจสอบข้อผิดพลาดอย่างไร

2. จากตารางด้านล่าง หุ่นยนต์อยู่ที่ช่อง A5 ให้นักเรียนเขียนผังงาน (Flowchart) เพื่อให้หุ่นยนต์เดินไปอยู่ในช่อง E2 โดยมีเงื่อนไขดังนี้

1. เริ่มต้นด้วยการเดินไปทางขวา
2. หากอยู่ในช่องสีแดง ให้เดินขึ้น ถ้าไม่ใช่ให้เดินไปทางขวา
3. หากอยู่ในช่องสีน้ำเงิน ให้เดินไปด้านซ้าย ถ้าไม่ใช่ให้เดินขึ้น

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

*สีแดง = , สีน้ำเงิน = 

