

ชื่อ - นามสกุล _____ ชั้น ป.5/___ เลขที่ _____

ชิ้นงานที่ 3

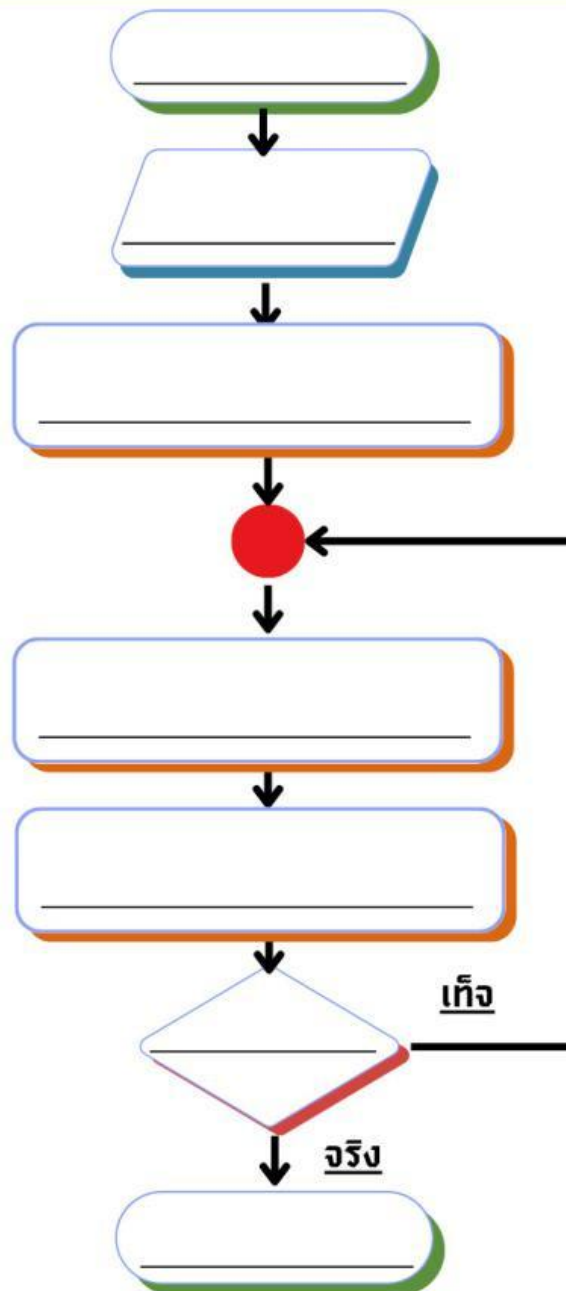
เรื่อง การออกแบบอัลกอริทึมอธิบายการทำงานของโปรแกรม

คะแนนที่ได้

เต็ม
10

คำชี้แจง นักเรียนออกแบบอัลกอริทึม โดยกำหนดโจทย์ ดังนี้

ให้คอมพิวเตอร์วาดเส้นเป็นระยะทาง X (เป็นระยะทางที่ผู้เขียนโปรแกรมกำหนดขึ้นมา) ซึ่งเป็นข้อมูลที่รับเข้าไปทางหน่วยนำเข้า จากนั้นหันปากกาหรือหันซ้ายเป็นมุม 90 องศา แล้วทำซ้ำ 4 ครั้ง



จากอัลกอริทึมที่นักเรียนออกแบบ เมื่อแสดงผลลัพธ์ออกมาจะได้เป็นรูปร่างอะไร

