

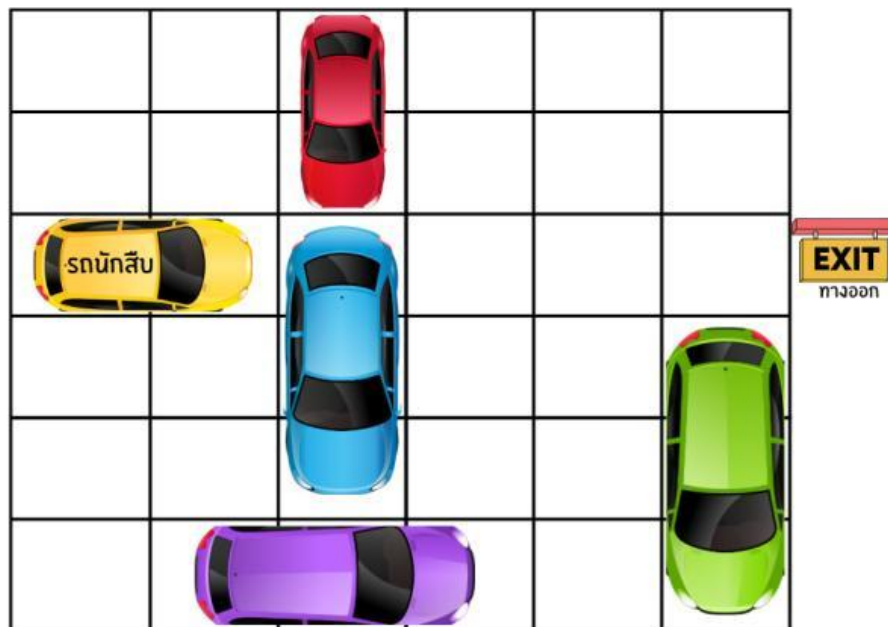


ใบกิจกรรมที่ 1

เรื่องการสับโดนขัดขวาง



คำชี้แจง : รถยนต์สีเหลืองของนักสืบโดนโจรจอดรถกีดขวางทางทำให้ไม่สามารถไปสืบคดีได้ นักเรียนช่วยแก้ปัญหาให้รถสีเหลืองขับออกจากลานจอดรถ(EXIT) โดยแต่ละคัน**ไม่สามารถ**เลี้ยวได้ ทำได้เพียงเดินหน้าและถอยหลังเท่านั้น (การย้ายรถต้องย้ายเท่ากับขนาดช่องของรถคันนั้นๆ) ให้นักเรียนเขียนอัลกอริทึมในการแก้ปัญหาแบบข้อความ



ขั้นตอนวิธีการเลื่อนรถ

ขั้นตอนที่ 1	
ขั้นตอนที่ 2	
ขั้นตอนที่ 3	
ขั้นตอนที่ 4	



ชื่อ-สกุล.....เลขที่.....ห้อง.....