

Computer Science กิจกรรมที่ 9

เหรียญจ้าวเธออยู่ไหน

คำชี้แจง เขียนโปรแกรมให้หุ่นยนต์เก็บเหรียญ จากบัตรคำสั่งต่อไปนี้ โดยบัตรคำสั่ง “เก็บเหรียญ” หุ่นยนต์จะเก็บเหรียญทั้งหมดในช่องที่ยืนอยู่

บัตรคำสั่ง



A



B



C



D

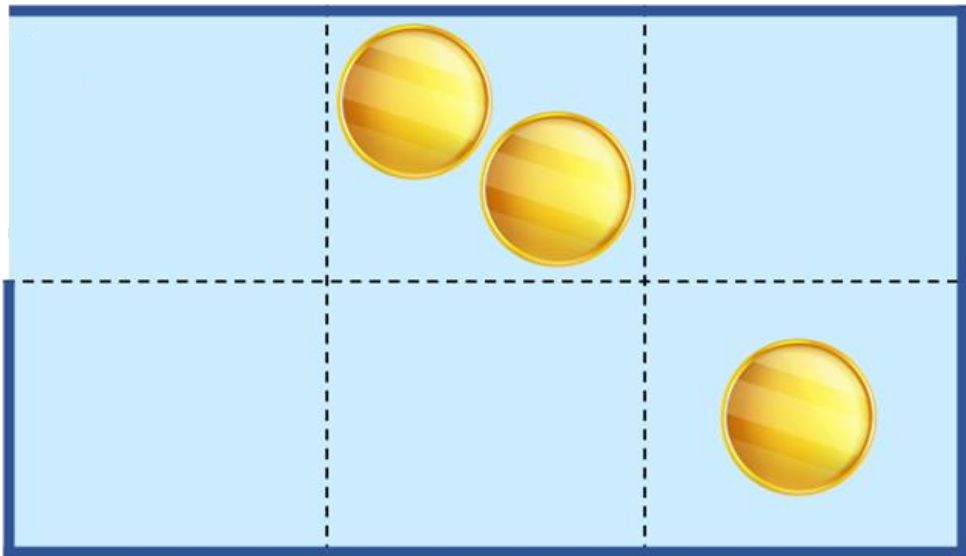


E

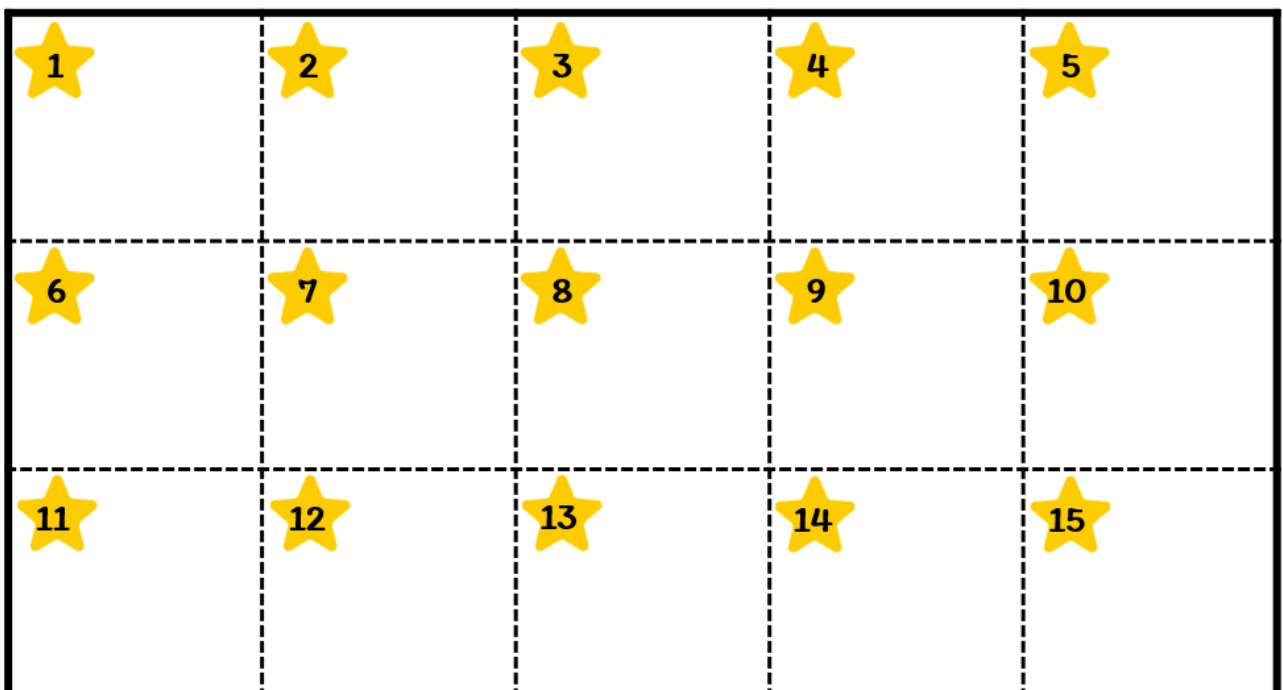
โจทย์ที่ 1 เขียนโปรแกรมให้หุ่นยนต์เก็บเหรียญทั้งหมด และกลับมายังจุดเริ่มต้น



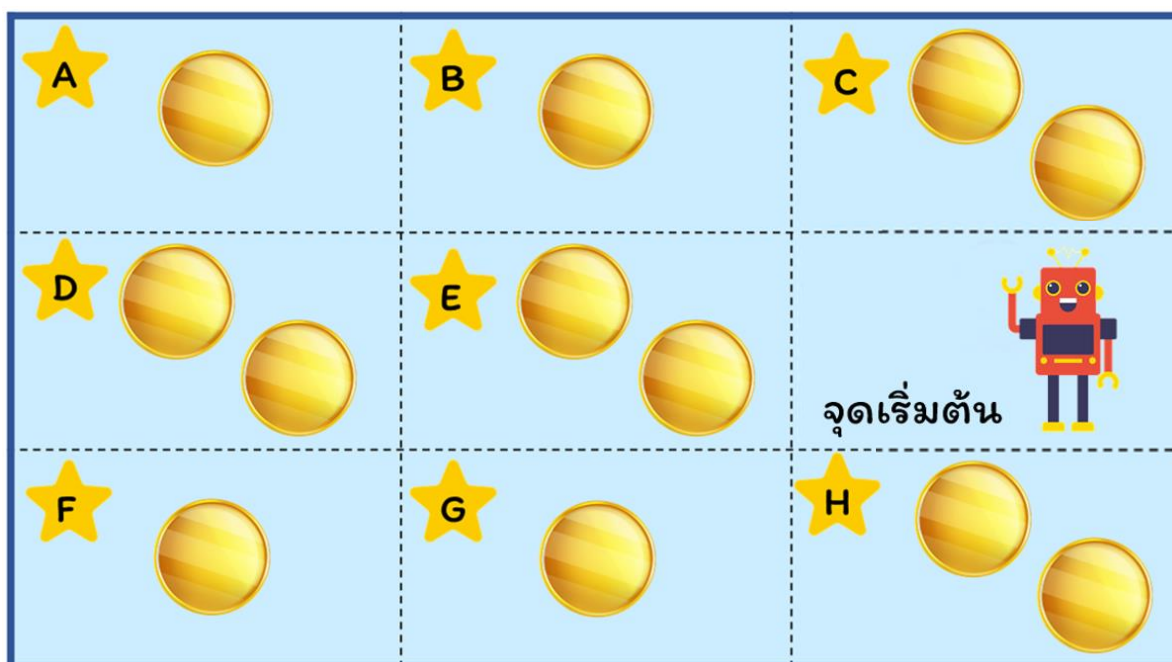
จุดเริ่มต้น



โปรแกรมในการเดินเก็บเหรียญ ดังนี้



โจทย์ที่ 2 เขียนโปรแกรมให้หุ่นยนต์เก็บเหรียญ จำนวน 10 เหรียญ (ไม่ต้องกลับมาที่จุดเริ่มต้น)



โปรแกรมในการเดินเก็บเหรียญ ดังนี้

