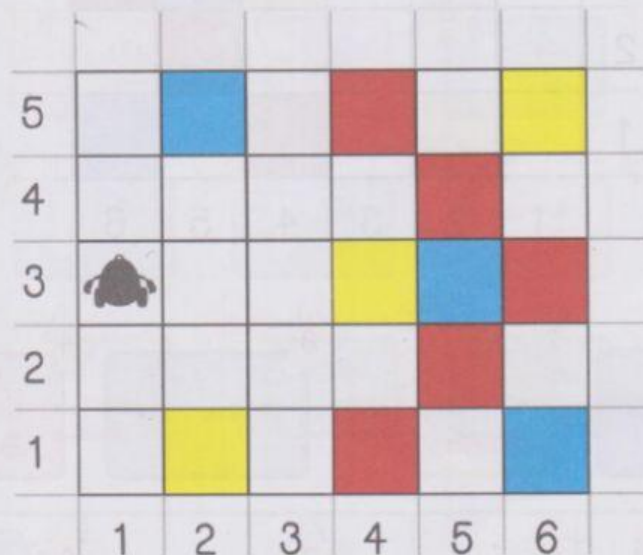


ใบกิจกรรมที่ 7.1

จุดหมายปลายทาง

คำชี้แจง จากแผนผังต่อไปนี้ให้นักเรียนพิจารณาว่าเมื่อจบโปรแกรม อีมจะหยุดอยู่ที่ตำแหน่งใด

1. ตำแหน่งเริ่มต้นของอีม คือ (1,3)



1

เดินขวา 3 ช่อง

2

ถ้า อยู่บน
พื้นสีเหลือง ให้
เดินขึ้น 2 ช่อง

3

ถ้า อยู่บน
พื้นสีแดง ให้
เดินซ้าย 2 ช่อง

4

เดินซ้าย 1 ช่อง

5

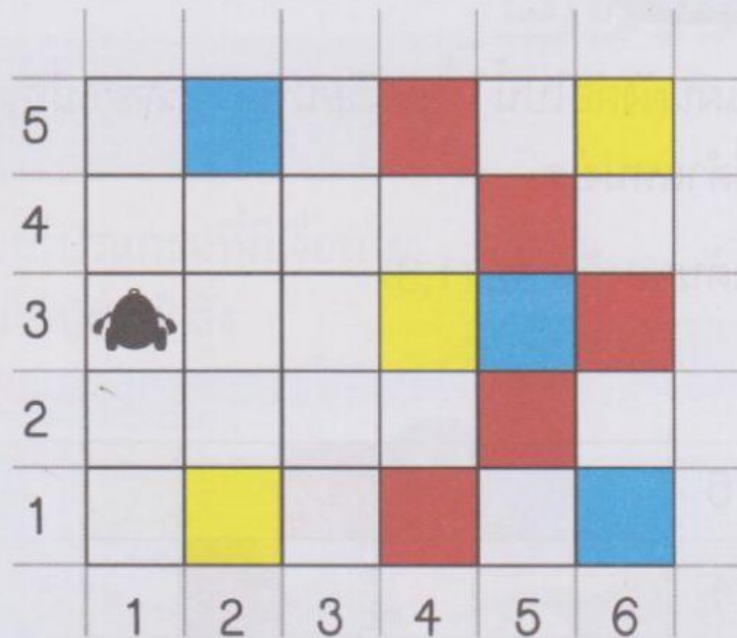
ถ้า อยู่บน
พื้นสีฟ้า ให้
เดินขวา 2 ช่อง

6

ถ้า อยู่บน
พื้นสีเหลือง ให้
เดินลง 2 ช่อง

เมื่อสิ้นสุดโปรแกรม อีมจะหยุดอยู่ที่ตำแหน่ง

2. ตำแหน่งเริ่มต้นของอีม คือ (1,3)



- 1 เดินขวา 4 ช่อง
- 2 ถ้า อยู่บน พื้นสีเหลือง ให้ เดินหน้า 2 ช่อง
- 3 เดินซ้าย 1 ช่อง
- 4 ถ้า อยู่บน พื้นสีแดง ให้ เดินขวา 1 ช่อง
- 5 ถ้า อยู่บน พื้นสีเหลือง ให้ เดินหน้า 2 ช่อง
- 6 ถ้า อยู่บน พื้นสีฟ้า ให้ เดินขวา 2 ช่อง
- 7 เดินขวา 1 ช่อง
- 8 เดินลง 1 ช่อง
- 9 ถ้า อยู่บน พื้นสีเหลือง ให้ เดินลง 2 ช่อง
- 10 ถ้า อยู่บน พื้นสีแดง ให้ เดินลง 2 ช่อง

เมื่อสิ้นสุดโปรแกรม อีมจะหยุดอยู่ที่ตำแหน่ง