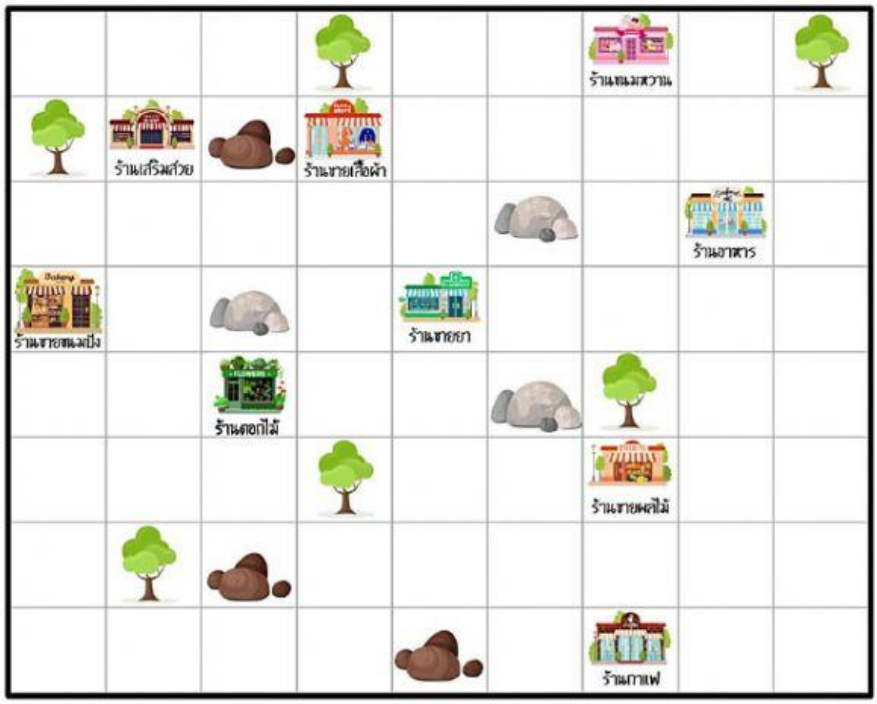
ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

การแสดงอัลกอริทึมด้วยรหัสจำลอง หรือซูดุโค้ด(Pseudocode)
กิจกรรมเดินเที่ยวในเมือง

คำชี้แจง จากแผนที่และบัตรคำสั่งด้านล่าง ให้เขียนโปรแกรมตามโจทย์ต่าง ๆ ต่อไปนี้ โดยไม่สามารถเดินผ่านช่องที่มีต้นไม้และก้อนหินได้



บัตรคำสั่ง

A	เดินซ้าย	เดินซ้าย	เดินซ้าย	เดินซ้าย	เดินซ้าย	เดินซ้าย	เดินซ้าย	เดินซ้าย	เดินซ้าย	เดินซ้าย
B	เดินลง	เดินลง	เดินลง	เดินลง	เดินลง	เดินลง	เดินลง	เดินลง	เดินลง	เดินลง
C	เดินขึ้น	เดินขึ้น	เดินขึ้น	เดินขึ้น	เดินขึ้น	เดินขึ้น	เดินขึ้น	เดินขึ้น	เดินขึ้น	เดินขึ้น
D	เดินขวา	เดินขวา	เดินขวา	เดินขวา	เดินขวา	เดินขวา	เดินขวา	เดินขวา	เดินขวา	เดินขวา

โจทย์ที่ 2 : ต้องการไปร้านดอกไม้ ร้านผลไม้ และร้านกาแฟ (ไปร้านใดก่อนก็ได้ และเริ่มต้นจากร้านใดก็ได้)

โปรแกรมที่ได้

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.

LIVEWORKSHEETS