

ใบงาน Unplugged Coding เกมส์ เรื่อง กระดานวิศวกกร วิชาวิทยาการคำนวณ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนนาโพธิ์วิทยา ครูผู้สอน : นางสาวอุมารินทร์ แสงหิรัญ

ทีมที่.....ชั้น ม.3/.... ชื่อสมาชิกในกลุ่ม (กรอกชื่อ-สกุล เลขที่)

- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1. เลขที่..... | 4. เลขที่..... |
| 2. เลขที่..... | 5. เลขที่..... |
| 3. เลขที่..... | 6. เลขที่..... |

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเขียนอัลกอริทึมเพื่อแก้โจทย์ปัญหา ให้ได้ผลลัพธ์ตามที่กำหนด โดยให้มีขั้นตอนน้อยที่สุด

อัลกอริทึมที่ได้

กระดานวิศวกกร

- | | | | |
|-----------------------|---------------|------------|------------|
| 1. ย้ายกล่องตึก..... | ไปต่อตึก..... | จำนวน..... | กล่อง..... |
| 2. ย้ายกล่องตึก..... | ไปต่อตึก..... | จำนวน..... | กล่อง..... |
| 3. ย้ายกล่องตึก..... | ไปต่อตึก..... | จำนวน..... | กล่อง..... |
| 4. ย้ายกล่องตึก..... | ไปต่อตึก..... | จำนวน..... | กล่อง..... |
| 5. ย้ายกล่องตึก..... | ไปต่อตึก..... | จำนวน..... | กล่อง..... |
| 6. ย้ายกล่องตึก..... | ไปต่อตึก..... | จำนวน..... | กล่อง..... |
| 7. ย้ายกล่องตึก..... | ไปต่อตึก..... | จำนวน..... | กล่อง..... |
| 8. ย้ายกล่องตึก..... | ไปต่อตึก..... | จำนวน..... | กล่อง..... |
| 9. ย้ายกล่องตึก..... | ไปต่อตึก..... | จำนวน..... | กล่อง..... |
| 10. ย้ายกล่องตึก..... | ไปต่อตึก..... | จำนวน..... | กล่อง..... |