

DAPIC | I - Implement - ดำเนินการ

หมายเหตุ: ข้อ 2-3 เป็นตัวอย่างการออกแบบ zig-zag 2 ช่วง พร้อมจุดพัก 120 ซม. เพราะในภาพไม่ได้กำหนดจำนวนช่วงและ

1) คำนวณความยาวทางลาดตามมาตรฐาน 1:12 เมื่อความสูง = 60 ซม.

วิธีทำ: ความยาวทางลาด = $60 \times 12 = 720$ ซม.

ตอบ: ทางลาดยาว 720 ซม.

2) ออกแบบทางลาด Zig-zag จำนวน 2 ช่วง

วิธีทำ: $720 \div 2 = 360$ ซม. ต่อ 1 ช่วง

ตอบ: ด้านเอียงของแต่ละช่วงยาว 360 ซม.

3) ความยาวทางลาดทั้งหมด (รวมจุดพัก)

วิธีทำ: $360 + 120 + 360 = 840$ ซม.

ตอบ: ความยาวรวม 840 ซม.

สรุปสั้น

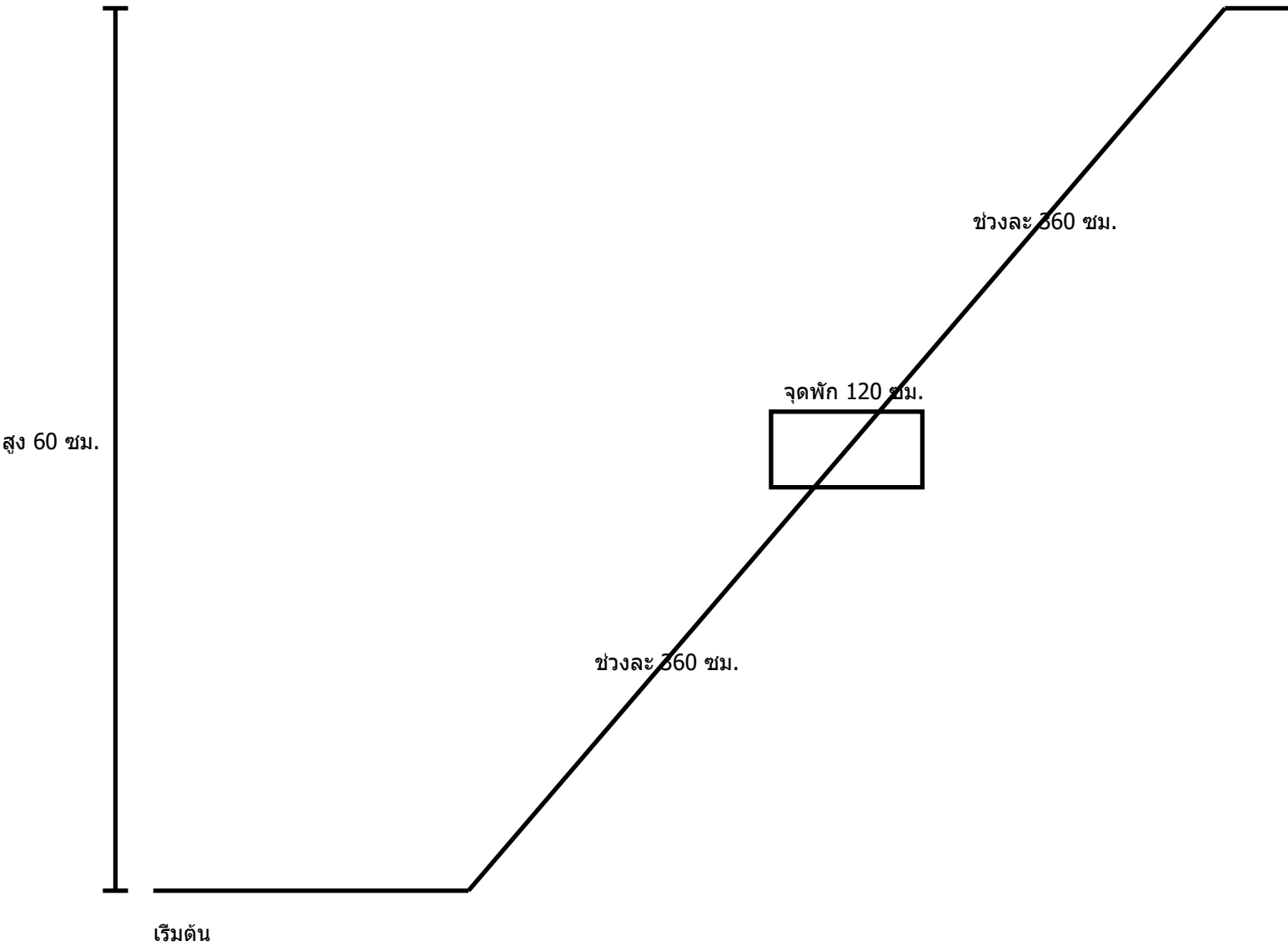
- ความสูง 60 ซม. → ทางลาดรวม 720 ซม.

- แบ่ง 2 ช่วง → ช่วงละ 360 ซม.

- ถ้ามีจุดพัก 120 ซม. → รวม 840 ซม.

รูปประกอบ (ตัวอย่างการออกแบบ Zig-zag 2 ช่วง)

หน่วย: เซนติเมตร



ความยาวรวม = 360 + 120 + 360 = 840 ซม.

หมายเหตุ: เป็นตัวอย่างภาพประกอบตามเงื่อนไขที่เห็นในภาพ ถ้าคุณระบุตัวเลขจุดพักจริง ให้เปลี่ยนตามโจทย์ได้

GROUP MEMBER

- | | |
|------------------------------|---------------|
| 1. Nawinda Limjitsomboon | No.22 M.2/526 |
| 2. Mansikarn Dejitthirat | No.38 M.2/526 |
| 3. Wanichaya Techarungvanich | No.41 M.2/526 |
| 4. Warissara Anprasertporn | No.43 M.2/526 |