

Moodeng

หมูแดง เป็นฮิปโปแคระที่มีชื่อเสียงจากสวนสัตว์เขาเขียวในจังหวัดชลบุรี จนทำให้เกิดกระแสการท่องเที่ยวเข้าชมสวนสัตว์สูงขึ้น เดือนละกว่า 1.6 แสนคน (ก.ย.67) ทำให้เกิดปัญหาการขนานของนักท่องเที่ยว ทางสวนสัตว์จึงปรับรอบการเข้าชมเป็นรอบละ 5 นาที เริ่มตั้งแต่ 08:00 - 17:00 น. เข้าชมได้รอบละไม่เกิน 50 คน

งานของคุณ: เขียนโปรแกรมเพื่อรับจองคิว แล้วแสดงช่วงเวลาที่ได้คิวสำหรับเข้าชมหมูแดง

ข้อมูลนำเข้า: ข้อมูลจำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้าจองคิวแต่ละคณะ คำนวณด้วยช่องว่าง จบด้วย 0 จำนวนนักท่องเที่ยว มีตั้งแต่ 1 - 500 คน จำนวนไม่เกิน 100 รายการ

ข้อมูลส่งออก: จำนวนนักท่องเที่ยวที่จอง ตามด้วยรอบเวลาเข้าชม อาจมีมากกว่า 1 รอบ โดยใส่จำนวนนักท่องเที่ยวในรอนั้นๆ ในวงเล็บต่อท้ายรอบเวลา คำนวณด้วยช่องว่าง หากเลยเวลาเปิดทำการ ให้แสดง next day

ตัวอย่าง1

ข้อมูลนำเข้า

5 25 100 0

ข้อมูลส่งออก

5 08:00(5)

25 08:00(25)

100 08:00(20) 08:05(50) 08:10(30)

ตัวอย่าง2

ข้อมูลนำเข้า

500 500 500 500 500 500 500 500 500 500 500 500 0

ข้อมูลส่งออก

500 08:00(50) 08:05(50) 08:10(50) 08:15(50) 08:20(50) 08:25(50) 08:30(50) 08:35(50) 08:40(50) 08:45(50)

500 08:50(50) 08:55(50) 09:00(50) 09:05(50) 09:10(50) 09:15(50) 09:20(50) 09:25(50) 09:30(50) 09:35(50)

500 09:40(50) 09:45(50) 09:50(50) 09:55(50) 10:00(50) 10:05(50) 10:10(50) 10:15(50) 10:20(50) 10:25(50)

500 10:30(50) 10:35(50) 10:40(50) 10:45(50) 10:50(50) 10:55(50) 11:00(50) 11:05(50) 11:10(50) 11:15(50)

500 11:20(50) 11:25(50) 11:30(50) 11:35(50) 11:40(50) 11:45(50) 11:50(50) 11:55(50) 12:00(50) 12:05(50)

500 12:10(50) 12:15(50) 12:20(50) 12:25(50) 12:30(50) 12:35(50) 12:40(50) 12:45(50) 12:50(50) 12:55(50)

500 13:00(50) 13:05(50) 13:10(50) 13:15(50) 13:20(50) 13:25(50) 13:30(50) 13:35(50) 13:40(50) 13:45(50)

500 13:50(50) 13:55(50) 14:00(50) 14:05(50) 14:10(50) 14:15(50) 14:20(50) 14:25(50) 14:30(50) 14:35(50)

500 14:40(50) 14:45(50) 14:50(50) 14:55(50) 15:00(50) 15:05(50) 15:10(50) 15:15(50) 15:20(50) 15:25(50)

500 15:30(50) 15:35(50) 15:40(50) 15:45(50) 15:50(50) 15:55(50) 16:00(50) 16:05(50) 16:10(50) 16:15(50)

500 16:20(50) 16:25(50) 16:30(50) 16:35(50) 16:40(50) 16:45(50) 16:50(50) 16:55(50) next day

500 next day

500 next day