



โจทย์ TIMO: แบ่งลูกอมได้กี่แบบ (พร้อมเฉลย)

8 ข้อ · ป.1, ป.2 · คำตอบและวิธีทำอยู่ท้ายไฟล์

ชื่อ _____

วันที่ _____



ฝึกโจทย์ประเภทนี้ต่อในแอป Karotto มีเสียงอ่านโจทย์และคำใบ้ สแกนโค้ดหรือเข้า playkarotto.com

ป.1

- 1 แบ่งลูกอม 8 เม็ดให้น้องจิ้งจอกกับน้องกบ อาจมีตัวหนึ่งไม่ได้เลยก็ได้ มีวิธีแบ่งกี่วิธี



ตอบ: _____

- 2 แยก 10 เป็นผลบวกของสองจำนวนที่ไม่ใช่ 0 สลับที่สองจำนวนนับเป็นวิธีเดียวกัน มีกี่วิธี



ตอบ: _____

- 3 แยก 7 เป็นผลบวกของสองจำนวนที่ไม่ใช่ 0 สลับที่สองจำนวนนับเป็นวิธีเดียวกัน มีกี่วิธี



ตอบ: _____

- 4 แยก 9 เป็นผลบวกของสองจำนวนที่ไม่ใช่ 0 สลับที่สองจำนวนนับเป็นวิธีเดียวกัน มีกี่วิธี



ตอบ: _____

ป.2

- 5 แยก 8 เป็นผลบวกของสองจำนวน ใช้ 0 ได้ สลับที่สองจำนวนนับเป็นวิธีเดียวกัน มีกี่วิธี



ตอบ: _____

- 6 แยก 6 เป็นผลบวกของสองจำนวน ใช้ 0 ได้ สลับที่สองจำนวนนับเป็นวิธีเดียวกัน มีกี่วิธี



ตอบ: _____

- 7 ปักดอกไม้เหมือนกัน 9 ดอกลงในแจกันต่างกัน 3 ใบ ทุกใบมีดอกไม้อย่างน้อย 1 ดอก มีวิธีปักกี่วิธี



ตอบ: _____

8

แยก 10 เป็นผลบวกของสองจำนวน ใช้ 0 ได้ สลับที่สองจำนวนนับเป็นวิธีเดียวกัน มีกี่วิธี



ตอบ:

คำตอบและวิธีทำ: แบ่งลูกอมได้กี่แบบ

1. คำตอบ: 9 · ป.1

วิธีคิด: นับตามจำนวนลูกอมที่น้องจิ้งจอกได้: 0 เม็ด 1 เม็ด 2 เม็ด ไปเรื่อย ๆ

วิธีทำ: น้องจิ้งจอกได้ตั้งแต่ 0 ถึง 8 เม็ด แต่ละจำนวนคือหนึ่งวิธี: มี 9 วิธี

2. คำตอบ: 5 · ป.1

วิธีคิด: เขียนเรียงตามลำดับ: จำนวนแรกเป็น 1 แล้ว 2 แล้ว 3 หยุดเมื่อคู่เริ่มซ้ำกัน

วิธีทำ: วิธีแยกคือ 1 บวก 9, 2 บวก 8, 3 บวก 7, 4 บวก 6, 5 บวก 5 มีทั้งหมด 5 วิธี

3. คำตอบ: 3 · ป.1

วิธีคิด: เขียนเรียงตามลำดับ: จำนวนแรกเป็น 1 แล้ว 2 แล้ว 3 หยุดเมื่อคู่เริ่มซ้ำกัน

วิธีทำ: วิธีแยกคือ 1 บวก 6, 2 บวก 5, 3 บวก 4 มีทั้งหมด 3 วิธี

4. คำตอบ: 4 · ป.1

วิธีคิด: เขียนเรียงตามลำดับ: จำนวนแรกเป็น 1 แล้ว 2 แล้ว 3 หยุดเมื่อคู่เริ่มซ้ำกัน

วิธีทำ: วิธีแยกคือ 1 บวก 8, 2 บวก 7, 3 บวก 6, 4 บวก 5 มีทั้งหมด 4 วิธี

5. คำตอบ: 5 · ป.2

วิธีคิด: เขียนเรียงตามลำดับ: จำนวนแรกเป็น 0 แล้ว 1 แล้ว 2 หยุดเมื่อคู่เริ่มซ้ำกัน

วิธีทำ: วิธีแยกคือ 0 บวก 8, 1 บวก 7, 2 บวก 6, 3 บวก 5, 4 บวก 4 มีทั้งหมด 5 วิธี

6. คำตอบ: 4 · ป.2

วิธีคิด: เขียนเรียงตามลำดับ: จำนวนแรกเป็น 0 แล้ว 1 แล้ว 2 หยุดเมื่อคู่เริ่มซ้ำกัน

วิธีทำ: วิธีแยกคือ 0 บวก 6, 1 บวก 5, 2 บวก 4, 3 บวก 3 มีทั้งหมด 4 วิธี

7. คำตอบ: 28 · ป.2

วิธีคิด: นับตามจำนวนดอกไม้ในแจกันใบแรก แต่ละครั้ง แบ่งดอกไม้ที่เหลือลงในอีกสองใบ

วิธีทำ: ใบแรกมี 1 ดอก: 7 วิธี มี 2 ดอก: 6 วิธี ลดลงทีละหนึ่ง รวมกัน: 7 บวก 6 บวก 5 บวก 4 บวก 3 บวก 2 บวก 1 เท่ากับ 28 วิธี

8. คำตอบ: 6 · ป.2

วิธีคิด: เขียนเรียงตามลำดับ: จำนวนแรกเป็น 0 แล้ว 1 แล้ว 2 หยุดเมื่อคู่เริ่มซ้ำกัน

วิธีทำ: วิธีแยกคือ 0 บวก 10, 1 บวก 9, 2 บวก 8, 3 บวก 7, 4 บวก 6, 5 บวก 5 มีทั้งหมด 6 วิธี