



โจทย์ TIMO: ตาข้างสมดุล (พร้อมเฉลย)

12 ข้อ · ป.1, ป.2, ป.3 · คำตอบและวิธีทำอยู่ท้ายไฟล์

ชื่อ _____

วันที่ _____



ฝึกโจทย์ประเภทนี้ต่อในแอป Karotto มีเสียงอ่านโจทย์และคำใบ้ สแกนโค้ดหรือเข้า playkarotto.com

ป.1

1 ไข่ 1 หนักเท่ากับปลา 2, ปลา 1 หนักเท่ากับข้าวโพด 3 ไข่ 1 หนักเท่ากับข้าวโพดเท่าไร

$$\text{🐟} = \text{🌽} + \text{🌽} + \text{🌽}$$

$$\text{🥚} = \text{🐟} + \text{🐟}$$

ตอบ: _____

2 แอปเปิล 1 หนักเท่ากับไข่ 2, ไข่ 1 หนักเท่ากับแครอท 3 แอปเปิล 1 หนักเท่ากับแครอทเท่าไร

$$\text{🍏} = \text{🥕} + \text{🥕} + \text{🥕}$$

$$\text{🍏} = \text{🥚} + \text{🥚}$$

ตอบ: _____

3 ดอกไม้ 1 หนักเท่ากับข้าวโพด 2, สตรอว์เบอร์รี 1 หนักเท่ากับดอกไม้ 3 สตรอว์เบอร์รี 1 หนักเท่ากับข้าวโพดเท่าไร

$$\text{🌸} = \text{🌽} + \text{🌽}$$

$$\text{🍓} = \text{🌸} + \text{🌸} + \text{🌸}$$

ตอบ: _____

4 แครอท 1 หนักเท่ากับข้าวโพด 3, ข้าวโพด 1 หนักเท่ากับดอกไม้ 2 แครอท 1 หนักเท่ากับดอกไม้เท่าไร

$$\text{🌽} = \text{🌸} + \text{🌸}$$

$$\text{🥕} = \text{🌽} + \text{🌽} + \text{🌽}$$

ตอบ: _____

ป.2

5 ไข่ 1 หนักเท่ากับดอกไม้ 5, เห็ด 1 หนักเท่ากับไข่ 3 เห็ด 1 หนักเท่ากับดอกไม้เท่าไร

$$\text{🥚} = \text{🌸} + \text{🌸} + \text{🌸} + \text{🌸} + \text{🌸}$$

$$\text{🍄} = \text{🥚} + \text{🥚} + \text{🥚}$$

ตอบ: _____

6 ข้าวโพด 1 หนักเท่ากับดอกไม้ 5, ดอกไม้ 1 หนักเท่ากับสตรอว์เบอร์รี 3 ข้าวโพด 1 หนักเท่ากับสตรอว์เบอร์รีเท่าไร



ตอบ: _____

7 แครอท 1 หนักเท่ากับไข่ 3, แอปเปิล 1 หนักเท่ากับแครอท 5 แอปเปิล 1 หนักเท่ากับไข่เท่าไร



ตอบ: _____

8 ไข่ 1 หนักเท่ากับสตรอว์เบอร์รี 4, สตรอว์เบอร์รี 1 หนักเท่ากับแครอท 2 ไข่ 1 หนักเท่ากับแครอทเท่าไร



ตอบ: _____

ป.3

9 แครอท 1 หนักเท่ากับปลา 4, ปลา 1 หนักเท่ากับข้าวโพด 2, ข้าวโพด 1 หนักเท่ากับสตรอว์เบอร์รี 4 แครอท 1 หนักเท่ากับสตรอว์เบอร์รีเท่าไร



ตอบ: _____

10 ไข่ 1 หนักเท่ากับแอปเปิล 3, แอปเปิล 1 หนักเท่ากับเห็ด 4 ไข่ 1 หนักเท่ากับเห็ดเท่าไร



ตอบ: _____

- 11 เห็ด 1 หน้าเท่ากับปลา 3, ปลา 1 หน้าเท่ากับแอปเปิล 2, แอปเปิล 1 หน้าเท่ากับสตอร์วเบอร์รี่ 4 เห็ด 1 หน้าเท่ากับสตอร์วเบอร์รี่เท่าไร



ตอบ: _____

- 12 ไข่ 1 หน้าเท่ากับแครอท 3, แครอท 1 หน้าเท่ากับแอปเปิล 3, แอปเปิล 1 หน้าเท่ากับเห็ด 4 ไข่ 1 หน้าเท่ากับเห็ดเท่าไร



ตอบ: _____

คำตอบและวิธีทำ: ตาข่ายสมดุล

1. คำตอบ: 6 · ป.1

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: ไข่ 1หนักเท่ากับปลา 2 ปลา 1หนักเท่ากับข้าวโพด 3 เปลี่ยนทั้งหมด: 3 บวก 3 เท่ากับข้าวโพด 6

2. คำตอบ: 6 · ป.1

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: แอปเปิล 1หนักเท่ากับไข่ 2 ไข่ 1หนักเท่ากับแครอท 3 เปลี่ยนทั้งหมด: 3 บวก 3 เท่ากับแครอท 6

3. คำตอบ: 6 · ป.1

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: สตรอว์เบอร์รี่ 1หนักเท่ากับดอกไม้ 3 ดอกไม้ 1หนักเท่ากับข้าวโพด 2 เปลี่ยนทั้งหมด: 2 บวก 2 บวก 2 เท่ากับข้าวโพด 6

4. คำตอบ: 6 · ป.1

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: แครอท 1หนักเท่ากับข้าวโพด 3 ข้าวโพด 1หนักเท่ากับดอกไม้ 2 เปลี่ยนทั้งหมด: 2 บวก 2 บวก 2 เท่ากับดอกไม้ 6

5. คำตอบ: 15 · ป.2

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: เห็ด 1หนักเท่ากับไข่ 3 แต่ละอันหนักเท่ากับดอกไม้ 5 ดังนั้นเห็ด 1หนักเท่ากับ 3 คูณ 5 คือดอกไม้ 15

6. คำตอบ: 15 · ป.2

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: ข้าวโพด 1หนักเท่ากับดอกไม้ 5 แต่ละอันหนักเท่ากับสตรอว์เบอร์รี่ 3 ดังนั้นข้าวโพด 1หนักเท่ากับ 5 คูณ 3 คือสตรอว์เบอร์รี่ 15

7. คำตอบ: 15 · ป.2

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: แอปเปิล 1หนักเท่ากับแครอท 5 แต่ละอันหนักเท่ากับไข่ 3 ดังนั้นแอปเปิล 1หนักเท่ากับ 5 คูณ 3 คือไข่ 15

8. คำตอบ: 8 · ป.2

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: ไข่ 1หนักเท่ากับสตรอว์เบอร์รี่ 4 แต่ละอันหนักเท่ากับแครอท 2 ดังนั้นไข่ 1หนักเท่ากับ 4 คูณ 2 คือแครอท 8

9. คำตอบ: 32 · ป.3

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: เปลี่ยนแครอท 1ทีละชิ้นเป็นของที่เบากว่า: 4 คูณ 2 คูณ 4 คือสตรอว์เบอร์รี่ 32

10. คำตอบ: 12 · ป.3

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: ไข่ 1หนักเท่ากับแอปเปิล 3 แต่ละอันหนักเท่ากับเห็ด 4 ดังนั้นไข่ 1หนักเท่ากับ 3 คูณ 4 คือเห็ด 12

11. คำตอบ: 24 · ป.3

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: เปลี่ยนเห็ด 1ทีละชิ้นเป็นของที่เบากว่า: 3 คูณ 2 คูณ 4 คือสตรอว์เบอร์รี่ 24

12. คำตอบ: 36 · ป.3

วิธีคิด: เปลี่ยนทีละอย่างให้เป็นของที่เบากว่านะ

วิธีทำ: เปลี่ยนไข่ 1ทีละชิ้นเป็นของที่เบากว่า: 3 คูณ 3 คูณ 4 คือเห็ด 36