

โครงการประเมินและพัฒนาสู่ความเป็นเลิศทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์

Thailand Educational Development and Evaluation Tests

เฉลยแบบทดสอบ ประจำปี 2569

วิชาคณิตศาสตร์ ประถมศึกษาปีที่ 4

ข้อ	คำตอบ	ข้อ	คำตอบ
1	740	16	214
2	700	17	14
3	5	18	24
4	46	19	20
5	7	20	3
6	2	21	877
7	4	22	944
8	900	23	8
9	180	24	7
10	37	25	7
11	3	26	50
12	450	27	5
13	159	28	13
14	28	29	12
15	2	30	36

คำอธิบาย

1. ค่าใช้จ่ายในการชาร์จรถไฟฟ้าหนึ่งชั่วโมงคือ 37 บาท
ดังนั้น ชาร์จวันละ 2 ชั่วโมง เป็นเวลา 10 วัน
คิดเป็นเงิน $37 \times 2 \times 10 = 740$ บาท

2. ปริมาณน้ำที่ใ้กับป็นฉีดน้ำคือ
 $350 \times 8 = 2,800$ มิลลิลิตร
และปริมาณน้ำที่ข้างดื่มไปคือ
1 ลิตร 500 มิลลิลิตร = 1,500 มิลลิลิตร
จาก 5 ลิตร = 5,000 มิลลิลิตร
ดังนั้น ปริมาณน้ำที่เหลือในถังคือ
 $5,000 - 2,800 - 1,500 = 700$ มิลลิลิตร

3. จากความสัมพันธ์ของหน่วยความยาวและเวลา
10 มิลลิเมตร = 1 เซนติเมตร
1 เมตร = 100 เซนติเมตร
1 กิโลเมตร = 1,000 เมตร
60 วินาที = 1 นาที
60 นาที = 1 ชั่วโมง
ดังนั้น ข้อที่แทนหน่วยไม่ถูกต้องคือ ⑤ ซึ่งหน่วย
ที่ถูกต้องคือ เมตร

4. เนื่องจาก $1,000 \div 22 = 45$ เศษ 10
ดังนั้น ต้องปลูกต้นไม้อย่างน้อยที่สุด
 $45 + 1 = 46$ ต้น

5. จากแบบรูปการวางเรียงซ้อนกล่องพลาสติก เริ่มต้น
25 ใบ แล้วลดลงครั้งละ 4 ใบ ในแต่ละชั้นที่สูงขึ้น

ชั้นที่	1	2	3	4	5	6	7
จำนวนกล่อง (ใบ)	25	21	17	13	9	5	1

ดังนั้น ชั้นที่มีกล่องวางอยู่เพียง 1 ใบ คือ ชั้นที่ 7

6. เวลาทั้งหมดที่ใช้
= 11 นาที 40 วินาที + 5 นาที 55 วินาที
+ 4 นาที 15 วินาที
= 11 + 5 + 4 นาที 40 + 55 + 15 วินาที
= 20 นาที 110 วินาที
= 21 นาที 50 วินาที
7. เมื่อกำนวณปริมาณน้ำที่ใช้ตามหน่วยปริมาตร จะได้
-  มีทั้งหมด $2 + 1 + 4 + 1 = 8$ หน่วย
-  มีทั้งหมด $3 + 5 + 7 + 2 + 6 = 23$ หน่วย
- และ  มีทั้งหมด $1 + 9 + 4 + 5 = 19$ หน่วย
- ดังนั้น ปริมาณน้ำทั้งหมดที่สมาชิกครอบครัวของ
เจนนี่ทั้ง 5 คน ใช้ใน 1 วัน คือ
 $80 \text{ ลิตร} + 23 \text{ ลิตร} + 1,900 \text{ มิลลิลิตร}$
= 104 ลิตร 900 มิลลิลิตร
8. ในการปลูกกุหลาบ 1 ดอก จะต้องใช้กระดาด
สีแดง 7 แผ่น และกระดาดสีเขียว 2 แผ่น
ดังนั้น จำนวนกระดาดสีที่ต้องใช้ในการปลูก
กุหลาบ 100 ดอก คือ $100 \times (7 + 2) = 900$ แผ่น

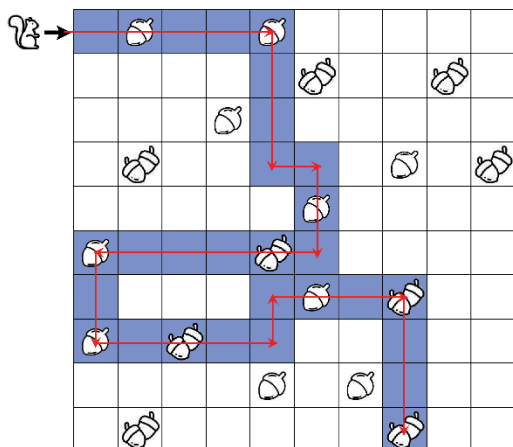
9. แด้มจากขยะพลาสติก $24 \times 15 = 360$ แด้ม
แด้มจากขยะกระดาษ $32 \times 10 = 320$ แด้ม
รวมเป็น 680 แด้ม นำไปแลกกระเป๋าคาดโลกร้อน
ได้ 1 ใบ (ใช้ 500 แด้ม) จึงเหลือแด้มสะสม
 $680 - 500 = 180$ แด้ม
10. ลูกบาศก์ไม้สีดำและสีขาวถูกวางเรียงสลับกันมี
ทั้งหมด 5 ชั้น และแต่ละชั้นมีลูกบาศก์ไม้
 $3 \times 5 = 15$ ลูก
ชั้นที่ 5 มีลูกบาศก์ไม้สีดำ 7 ลูก และลูกบาศก์ไม้
สีขาว 8 ลูก วางสลับกัน
ชั้นที่ 4 การวางสลับสีจะตรงกันข้ามกับชั้นที่ 5
ทำให้มีลูกบาศก์ไม้สีดำ 8 ลูก และ
ลูกบาศก์ไม้สีขาว 7 ลูก วางสลับกัน
ชั้นที่ 3 และชั้นที่ 1 จะวางเหมือนกันกับชั้นที่ 5
และชั้นที่ 2 จะวางเหมือนกันกับชั้นที่ 4
นั่นคือ ชั้นที่ 5, 3, 1 มีลูกบาศก์ไม้สีดำรวม
 $3 \times 7 = 21$ ลูก
ชั้นที่ 4, 2 มีลูกบาศก์ไม้สีขาวรวม $2 \times 8 = 16$ ลูก
ดังนั้น มีลูกบาศก์ไม้สีดำทั้งหมด $21 + 16 = 37$ ลูก
11. นำแต่ละตัวเลือกมาคำนวณ จะได้ดังนี้
① $3 \times 12 \times 30 \times 24 \times 60$
② $3 \times 24 \times 60 \times 60$
③ $3 \times 24 \times 60$
④ $3 \times 30 \times 24 \times 60$
⑤ $3 \times 30 \times 24 \times 60 \times 60$
ดังนั้น ข้อที่มีคำตอบเป็น $3 \times 24 \times 60$ คือ ③

12. เวลามากที่สุดพิจารณาจากใช้เวลามากที่สุดในแต่ละ
สถานการณ์
ก่อนรถไฟมาถึง 3 นาที $= 3 \times 60 = 180$ วินาที
รถไฟผ่าน 2 นาที 30 วินาที $= (2 \times 60) + 30$
 $= 150$ วินาที
หลังจากรถไฟผ่าน 2 นาที $= 2 \times 60 = 120$ วินาที
ดังนั้น เวลามากที่สุดที่รถจะถูกหยุดไว้เมื่อรถไฟแล่น
ผ่านหนึ่งครั้งคือ $180 + 150 + 120 = 450$ วินาที
13. ปี พ.ศ. 2566 จาก $419 \div 6 = 69$ เศษ 5
จะได้ว่า บรรจุนายได้ 69 ตะกร้า
ปี พ.ศ. 2567 จาก $243 \div 6 = 40$ เศษ 3
จะได้ว่า บรรจุนายได้ 40 ตะกร้า
ปี พ.ศ. 2568 จาก $302 \div 6 = 50$ เศษ 2
จะได้ว่า บรรจุนายได้ 50 ตะกร้า
ดังนั้น จำนวนตะกร้ามั่งคุดทั้งหมดที่ขายได้ตั้งแต่
ต้นปี พ.ศ. 2566 จนถึงสิ้นปี พ.ศ. 2568 คือ
 $69 + 40 + 50 = 159$ ตะกร้า
14. จากพื้นที่ส่วนที่ไม่ซ้อนทับกันของรูปสามเหลี่ยม
แต่ละรูปคือ $16 - 4 = 12$ ตารางเมตร
และส่วนที่ซ้อนทับกันมีพื้นที่ 4 ตารางเมตร
ดังนั้น พื้นที่ทั้งหมดของหลังคาที่มองเห็นจาก
ด้านหน้าคือ $12 + 12 + 4 = 28$ ตารางเมตร

15. เนื่องจาก จำนวนสุนัขคิดเป็น $\frac{2}{5}$ ของจำนวน สัตว์เลี้ยงทั้งหมด
จะได้ว่า $\frac{2}{5}$ ของจำนวนสัตว์เลี้ยงทั้งหมด คือ 6 ตัว
นั่นคือ $\frac{1}{5}$ ของจำนวนสัตว์เลี้ยงทั้งหมด คือ 3 ตัว
นั่นคือ จำนวนสัตว์เลี้ยงทั้งหมดคือ $5 \times 3 = 15$ ตัว
และจำนวนแมวคือ $15 - 6 = 9$ ตัว
ดังนั้น จะต้องมีรูปภาพแมวเพิ่มอีก $9 - 7 = 2$ รูป

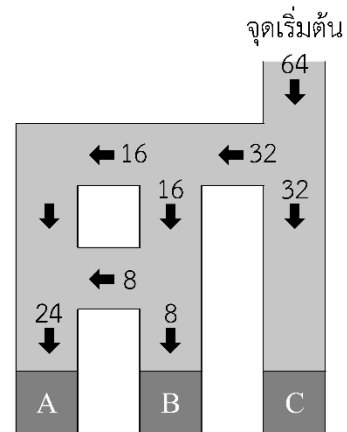
16. เนื่องจาก จำนวนวัวมี 48 ตัว
จาก มีหมูจำนวนครึ่งหนึ่งของวัว จะได้ว่า
จำนวนหมู = $48 \div 2 = 24$ ตัว
จาก มีแกะมากกว่าหมูอยู่ 29 ตัว จะได้ว่า
จำนวนแกะ = $24 + 29 = 53$ ตัว
จาก มีไก่มากกว่าแกะอยู่ 36 ตัว จะได้ว่า
จำนวนไก่ = $53 + 36 = 89$ ตัว
ดังนั้น เกษตรกรคนนี้เลี้ยงสัตว์ทั้งหมด
 $48 + 24 + 53 + 89 = 214$ ตัว

17. เส้นทางเดินของกระรอกตามคำสั่งของโปรแกรม เป็นดังนี้



ดังนั้น เมื่อนับจำนวนลูกโอ๊คที่อยู่บนเส้นทางเดิน กระรอกจะพบลูกโอ๊คทั้งหมด 14 ลูก

18. จำนวนรถยนต์ที่ขับผ่านแยกแต่ละจุดมีดังนี้



ดังนั้น มีจำนวนรถยนต์เข้าโซน A ทั้งหมด
 $16 + 8 = 24$ คัน

19. เงินทอนทั้งหมดที่ลูกค้าจะต้องได้รับคือ

$$500 - 322 = 178 \text{ บาท}$$

พิจารณาเงินทอนเรียงลำดับจากมากไปน้อย

ถ้าได้รับธนบัตร 100 บาท จะเหลือเงินทอนอีก

$$178 - 100 = 78 \text{ บาท}$$

ถ้าได้รับธนบัตร 50 บาท จะเหลือเงินทอนอีก

$$78 - 50 = 28 \text{ บาท}$$

ถ้าได้รับธนบัตร 20 บาท จะเหลือเงินทอนอีก

$$28 - 20 = 8 \text{ บาท}$$

ซึ่งเงินทอนที่เหลืออีก 8 บาท สามารถแทนด้วย

เหรียญที่ต่างกันได้ 3 ชนิดพอดี คือ เหรียญห้าบาท

เหรียญสองบาท และเหรียญหนึ่งบาท

นั่นคือ มูลค่าจากชนิดของเงินทอนที่ได้รับเรียงจาก

มากไปน้อยได้เป็น 100, 50, 20, 5, 2, 1 ตามลำดับ

ดังนั้น มูลค่าชนิดของเงินทอนที่น้อยเป็นอันดับที่สี่

คือ 20 บาท

20. พิจารณาแยกหน้าไพ่กับแต้มไพ่ ได้เป็น

[แต้มไพ่]

- ไพ่ 2 ใบ ทางขวาของ K มีอย่างน้อยหนึ่งใบ เป็น A แสดงว่า K ต้องวางอยู่ตำแหน่งซ้ายสุด
- ไพ่ 2 ใบ ทางซ้ายของ A มีใบหนึ่งที่เป็น A แสดงว่า ไพ่สองใบทางขวาของ K เป็น A ทั้งคู่ ดังนั้น เรียงแต้มไพ่จากซ้ายไปขวา คือ K, A, A [หน้าไพ่]
- ไพ่ 2 ใบ ทางซ้ายของ ♦ มีอย่างน้อยหนึ่งใบ เป็น ♥ แสดงว่า ♦ ต้องวางอยู่ตำแหน่งขวาสุด
- ไพ่ 2 ใบ ทางขวาของ ♥ มีใบหนึ่งที่เป็น ♥ แสดงว่า ไพ่สองใบทางซ้ายของ ♦ เป็น ♥ ทั้งคู่

ดังนั้น เรียงหน้าไพ่จากซ้ายไปขวาคือ ♥, ♥, ♦

ฉะนั้น ไพ่ 3 ใบ ที่วางเรียงอยู่บนโต๊ะคือ

K♥, A♥, A♦



21. จาก $340 + 270 + 270 = 880$ ที่ใกล้ 879

จะได้ว่า ขนาดของไฟล์รวม

บทที่ 2 + บทที่ 3 + บทที่ 6

$= 337 + 267 + 273$

$= 877$ เมกะไบต์

ซึ่งมีค่าไม่เกินพื้นที่ว่าง และเป็นค่าที่มากที่สุดที่สามารถดาวน์โหลดได้

ดังนั้น เลือกดาวน์โหลดไฟล์รวมกันได้มากที่สุด

877 เมกะไบต์

22. ปี พ.ศ. 2569 นับหลังจากวันที่ 31 พฤษภาคม ถึงวันที่ 31 ธันวาคม

จำนวนวัน

$= 30 + 31 + 31 + 30 + 31 + 30 + 31$

$= 214$ วัน

ปี พ.ศ. 2570 เป็นปีปกติ

จำนวนวัน $= 365$ วัน

ปี พ.ศ. 2571 เป็นปีอธิกสุรทิน (เดือนกุมภาพันธ์มี 29 วัน) เนื่องจากนับถึงวันที่ 30 ธันวาคม จะได้

จำนวนวัน $= 366 - 1 = 365$ วัน

ดังนั้น นับหลังจากวันที่ 31 พฤษภาคม 2569 ถึงวันที่ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2571 เป็นระยะเวลา

$214 + 365 + 365 = 944$ วัน

23. เนื่องจาก ถ้า $C = 1$ คะแนนจากการยิงเข้าเป้า

8 คะแนน เป็น 8 คะแนน

จะยังเหลือคะแนนอีก $32 - 8 = 24$ คะแนน และ

เหลือลูกธนูอีก $6 - 1 = 5$ ดอก ซึ่งคะแนนต่ำสุด

จากลูกธนู 5 ดอก คือ $5 \times 5 = 25$ คะแนน

ดังนั้น กรณี $C = 1$ หรือมากกว่า 1 จึงเป็นไปได้ไม่นั่นคือ $C = 0$

พิจารณาจากจำนวนลูกธนูที่เข้าเป้า 6 คะแนน กับ

5 คะแนน ดังนี้

	จำนวนลูกธนู (ดอก)					
6 คะแนน	6	5	4	3	2	1
5 คะแนน	0	1	2	3	4	5
คะแนนที่ได้	36	35	34	33	32	31

จะได้ว่า ลูกธนูที่เข้าเป้า 6 คะแนน คือ 2 ดอก

ลูกธนูที่เข้าเป้า 5 คะแนน คือ 4 ดอก

นั่นคือ $A = 4$, $B = 2$ และ $C = 0$

ดังนั้น $(A \times B) + C = (4 \times 2) - 0 = 8$

24. จากเงื่อนไข (3) ตัวอักษร D อยู่ในช่องซ้ายสุดของแถวแนวนอนล่างสุด

เนื่องจากแถวแนวนอนและแนวตั้งของช่องที่มีตัวอักษร D อยู่แล้ว จะไม่สามารถใส่ตัวอักษรอื่นได้อีก จึงทำเครื่องหมาย × ไว้ ดังนี้

×	②	③	④	⑤
×				
×				
×				
D	×	×	×	×

จากเงื่อนไข (5) ตัวอักษร B อยู่ในแถวแนวนอนบนสุด จะได้ว่า ตำแหน่งของตัวอักษร B ที่เป็นไปได้คือ ②, ③, ④, ⑤

กรณี B อยู่ในช่อง ②

×	B	×	×	×
×	×			
×	×			
×	×			
D	×	×	×	×

กรณี B อยู่ในช่อง ③

×	×	B	×	×
×		×		
×		×		
×		×		
D	×	×	×	×

กรณี B อยู่ในช่อง ④

×	×	×	B	×
×			×	
×			×	
×			×	
D	×	×	×	×

กรณี B อยู่ในช่อง ⑤

×	×	×	×	B
×				×
×				×
×				×
D	×	×	×	×

จากเงื่อนไข (4) และ (6) ช่องที่มีตัวอักษร C ต้องมีมุมของช่องติดกับมุมของช่องที่มีตัวอักษร E และช่องที่มีตัวอักษร A โดยที่ตัวอักษร A อยู่ทางด้านซ้ายของตัวอักษร C จะได้ว่า

ช่องตัวอักษร A, C และ E มีเพียงกรณีเดียวคือ

A		
	C	
		E

กรณีตัวอักษร B อยู่ในช่อง ③ หรือ ④ จะได้ว่า ช่องที่มีตัวอักษร C ไม่สามารถอยู่ติดกับมุมของช่องที่มีตัวอักษร E และช่องที่มีตัวอักษร A ได้นั้นคือ ตำแหน่งที่เป็นไปได้ของตัวอักษร B คือ ช่องหมายเลข ② หรือ ⑤

จะได้ว่า ★ คือ 2 หรือ 5

ดังนั้น ผลรวมของ ★ ทั้งหมดที่เป็นไปได้คือ

$$2 + 5 = 7$$

25. เนื่องจากจำนวนที่มีค่าน้อยที่สุดของสองจำนวนคือ ($3A = 30$, $5B = 51$) หรือ ($3A = 31$, $5B = 50$) จะได้ว่า จากจำนวนที่กำหนดให้ จำนวนที่น้อยกว่า 81 ไม่สามารถเป็นผลลัพธ์ของ $3A + 5B$ ได้ ($70, 75, 80$)

เนื่องจากจำนวนที่มีค่ามากที่สุดของสองจำนวนคือ ($3A = 39$, $5B = 58$) หรือ ($3A = 38$, $5B = 59$) จะได้ว่า จากจำนวนที่กำหนดให้ จำนวนที่มากกว่า 97 ไม่สามารถเป็นผลลัพธ์ของ $3A + 5B$ ได้ ($98, 99, 100$)

นอกจากนี้ต่อให้ไม่มีการทดเลข ผลลัพธ์ของ

$$3A + 5B \text{ ต้องมากกว่า } 80 (= 30 + 50)$$

และต่อให้มีการทดเลข ผลลัพธ์ของ $3A + 5B$ ต้องน้อยกว่า 98 ($= 39 + 59$)

ดังนั้น จากจำนวนที่กำหนดให้ จำนวนที่เป็นผลลัพธ์ของ $3A + 5B$ ได้มี 7 จำนวน คือ 81, 84, 87, 89, 90, 92, 96

26. เนื่องจาก ต่อไม้ไอศกรีมจนวนมีรูปสี่เหลี่ยมครบ n รูป แสดงว่าต่อไม้ไอศกรีมเป็นรูปสามเหลี่ยม n รูป ด้วย จาก รูปสามเหลี่ยมรูปแรก ใช้ไม้ไอศกรีม 3 อัน รูปสี่เหลี่ยมรูปแรก ใช้ไม้ไอศกรีมเพิ่มอีก 3 อัน รูปสามเหลี่ยมรูปที่สองเป็นต้นไป ใช้ไม้ไอศกรีมเพิ่มอีกรูปละ 2 อัน รูปสี่เหลี่ยมรูปที่สองเป็นต้นไป ใช้ไม้ไอศกรีมเพิ่มอีกรูปละ 3 อัน
- จะได้ว่า จำนวนไม้ไอศกรีมที่ใช้สร้างรูปสามเหลี่ยม n รูป คือ $(2 \times n) + 1$ อัน และ จำนวนไม้ไอศกรีมที่ใช้สร้างรูปสี่เหลี่ยม n รูป คือ $3 \times n$ อัน
- นั่นคือ ต่อไม้ไอศกรีมจนวนมีรูปสี่เหลี่ยมครบ n รูป จะใช้ไม้ไอศกรีม
- $$(2 \times n) + 1 + (3 \times n) = (5 \times n) + 1 \text{ อัน}$$
- เนื่องจากใช้ไม้ไอศกรีมจำนวน 251 อัน
- $$\text{จาก } 251 = (5 \times 50) + 1$$
- ดังนั้น จะปรากฏรูปสี่เหลี่ยมจำนวน 50 รูป

27. กรณีรวมเงินได้ 2,700 บาท จากธนบัตร 3 ประเภท คือ ธนบัตร 1,000 บาท ธนบัตร 500 บาท ธนบัตร 100 บาท มีดังนี้

จำนวนธนบัตร (ฉบับ)			จำนวนธนบัตรทั้งหมด (ฉบับ)
1,000 บาท	500 บาท	100 บาท	
2	1	2	5
2	0	7	9
1	3	2	6
1	2	7	10
1	1	12	14
1	0	17	18
0	5	2	7
0	4	7	11
0	3	12	15
0	2	17	19
0	1	22	23
0	0	27	27

ดังนั้น ⑤ 12 ฉบับ ไม่ใช่จำนวนธนบัตรที่สามารถรวมเป็นเงินมูลค่า 2,700 บาท ได้

28. จากจำนวนนักเรียนมีทั้งหมด 40 คน
มีจำนวนนักเรียนชายทั้งหมดคือ $40 - 21 = 19$ คน
และผลรวมจำนวนนักเรียนชายที่ชอบสีน้ำเงิน
สีเหลือง สีเขียว มี $19 - 5 = 14$ คน
กรณี จำนวนนักเรียนชายที่ชอบสีเหลืองมี 1 คน
จะมีจำนวนนักเรียนชายที่ชอบสีเขียว 2 คน
และจำนวนนักเรียนชายที่ชอบสีน้ำเงิน 4 คน
ซึ่งรวมกันได้ $1 + 2 + 4 = 7$ คน
(ไม่สอดคล้องกับเงื่อนไข 14 คน)
กรณี จำนวนนักเรียนชายที่ชอบสีเหลืองมี 2 คน
จะมีจำนวนนักเรียนชายที่ชอบสีเขียว 4 คน
และจำนวนนักเรียนชายที่ชอบสีน้ำเงิน 8 คน
ซึ่งรวมกันได้ $2 + 4 + 8 = 14$ คน
สอดคล้องกับเงื่อนไข
จากผลรวมจำนวนนักเรียนหญิงที่ชอบสีแดง
สีน้ำเงิน สีเขียวมี $21 - 6 = 15$ คน
และจากจำนวนคือ 3 จำนวนที่เรียงติดกัน และ
รวมกันได้ 15 มี $3 + 5 + 7 = 15$
นั่นคือ จำนวนนักเรียนหญิงที่ชอบสีแดงมี 3 คน
ชอบสีน้ำเงินมี 5 คน และชอบสีเขียวมี 7 คน

สี	จำนวนนักเรียน (คน)		รวม
	ชาย	หญิง	
แดง	5	3	8
น้ำเงิน	8	5	13
เหลือง	2	6	8
เขียว	4	7	11
รวม	19	21	40

ดังนั้น มีจำนวนนักเรียนที่ชอบสีน้ำเงินทั้งหมด
13 คน

29. ให้ระยะทางจาก A ถึง C เป็น $\square$ เมตร
ให้ระยะทางจาก B ถึง C เป็น $\triangle$ เมตร
ให้ระยะทางจาก C ถึง D เป็น $\bigcirc$ เมตร
จะได้ว่า $\square + \bigcirc = 18$
 $\triangle + \bigcirc = 9$
และ $\square = 4 \times \triangle$
เนื่องจาก $\square = 4 \times \triangle$ และ $\square + \bigcirc = 18$
จะได้ $(4 \times \triangle) + \bigcirc = 18$
เนื่องจาก $\triangle + \bigcirc = 9$
จะได้ $3 \times \triangle = 9$
นั่นคือ $\triangle = 3$
ฉะนั้น $\square = 4 \times \triangle = 12$
ดังนั้น ระยะทางจากจุด A ถึงจุด C เท่ากับ 12 เมตร

30. • จัดเรียงของรอบที่มีกลุ่มผู้ป่วยเป็น (1, 4, 2)
ที่เป็นไปได้มีดังนี้

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
X	-	X	X	X	X	-	X	X	-
X	-	X	X	X	X	-	-	X	X
X	-	-	X	X	X	X	-	X	X
-	X	-	X	X	X	X	-	X	X

- จัดเรียงของรอบที่มีกลุ่มผู้ป่วยเป็น (4, 4)
ที่เป็นไปได้มีดังนี้

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
X	X	X	X	-	X	X	X	X	-
X	X	X	X	-	-	X	X	X	X
-	X	X	X	X	-	X	X	X	X

ดังนั้น ทุกกรณีของกลุ่มผู้ป่วย (1, 4, 2) และ (4, 4)
ตำแหน่งที่ X ตรงกันเสมอคือ ④ และ ⑨
จะได้ว่า ผลคูณของหมายเลขที่ตรงกันคือ
 $4 \times 9 = 36$