1. ค่าของ $10+10+10+2+2+2+2$ มีค่าเท่าใด **(2.5 คะแนน)**

2. ค่าของ $12+9-4+21+8-6$ มีค่าเท่าใด **(2.5 คะแนน)**

3. มีจำนวนนับที่อยู่ระหว่าง 12 และ 24 ทั้งหมดกี่จำนวน **(2.5 คะแนน)**

4. ถ้าเขียนจำนวนนับตั้งแต่ 1 ถึง 30 ลงบนกระดาษ จะมีเลข 2 ปรากฏบนกระดาษทั้งหมดกี่ตัว **(2.5 คะแนน)**

5. จากแบบรูป $7, 10, 13, ___, 19, 22$ จำนวนที่หายไปคือจำนวนใด **(2.5 คะแนน)**

6. มาวินมีน้ำส้ม 13 ขวด อาชามีน้ำส้มมากกว่ามาวิน 8 ขวด อาชามีน้ำส้มกี่ขวด **(2.5 คะแนน)**

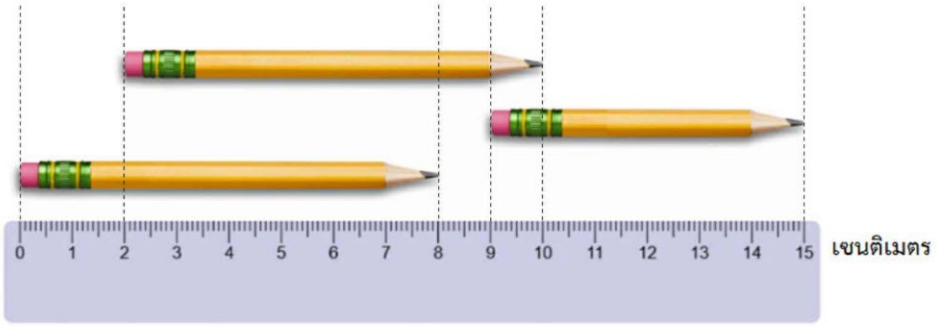
ลิขสิทธิ์ © 2025 ASMOPSS สงวนสิทธิ์ห้ามทำซ้ำ คัดลอก ดัดแปลง หรือเผยแพร่ โดยไม่ได้รับอนุญาต

7. จากรูป



แกนสมมาตรของรูปเรขาคณิตทั้งสามรูปรวมกันมีทั้งหมดกี่แกน **(2.5 คะแนน)**

8. จากรูป แสดงการวัดความยาวของดินสอสามแท่งด้วยไม้บรรทัด (หน่วยเซนติเมตร)



ดินสอสามแท่งมีความยาวรวมกันทั้งหมดกี่เซนติเมตร **(2.5 คะแนน)**

9. แฮรี่ปลูกมะม่วงไว้ 3 ต้น

แฮรี่เก็บมะม่วงจากต้นแรกได้ 12 ผล

แฮรี่เก็บมะม่วงจากต้นที่สองได้ 8 ผล

แฮรี่เก็บมะม่วงจากต้นที่สามได้ 7 ผล

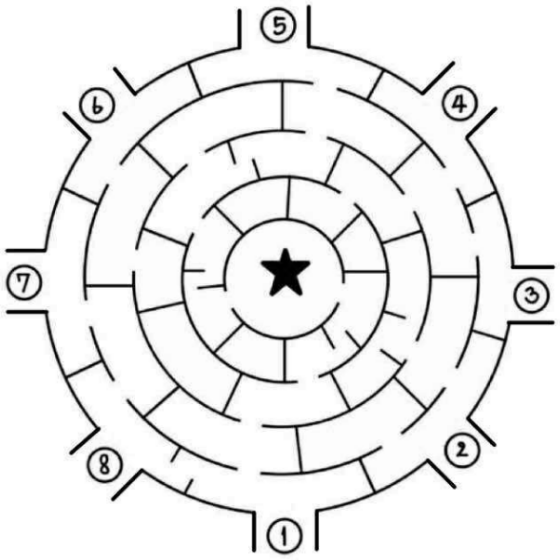
ถ้าแฮรี่นำมะม่วงทั้งหมดที่เก็บได้ไปขาย 15 ผล แฮรี่จะเหลือมะม่วงกี่ผล **(4.5 คะแนน)**

ลิขสิทธิ์ © 2025 ASMOPSS สงวนสิทธิ์ห้ามทำซ้ำ คัดลอก ดัดแปลง หรือเผยแพร่ โดยไม่ได้รับอนุญาต

10. เควินมีตัวเลข 2, 4 และ 7 แบบไม่จำกัด ถ้าเควินต้องการนำเลขโดด 2, 4 และ 7 มาบวกหรือลบให้ได้ผลลัพธ์เท่ากับ 54 โดยที่ต้องใช้ตัวเลข 2, 4 และ 7 อย่างน้อย 1 ตัว อยากทราบว่าเควินจะต้องใช้เลข 7 อย่างน้อยที่สุดกี่ตัว **(4.5 คะแนน)**

11. รองเท้าราคา 25 ดอลลาร์ และถุงเท้าราคา 4 ดอลลาร์ ถ้าเควินมี 50 ดอลลาร์ และเควินซื้อรองเท้าไป 1 คู่ เควินจะซื้อถุงเท้าได้มากที่สุดกี่คู่ **(4.5 คะแนน)**

12. จากรูป

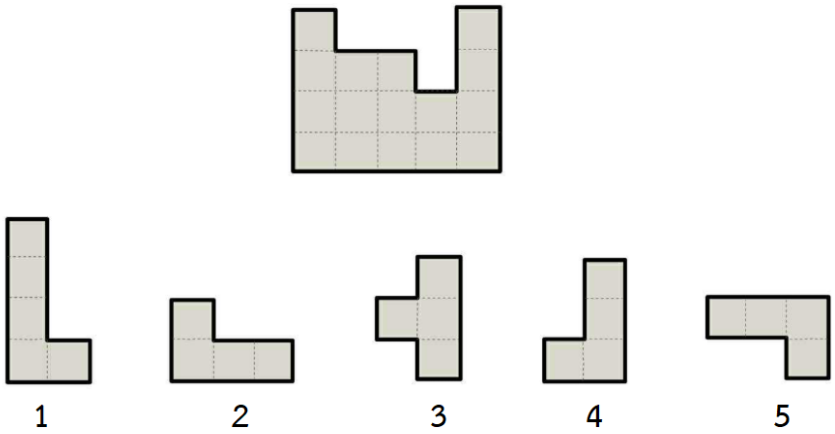


เขาวงกต มีทางเข้าทั้งหมด 8 ทาง ที่แทนหมายเลขทางเข้าด้วย $1,2,3,\ldots,8$ ผลรวมของหมายเลขทางเข้าที่สามารถเดินทางไปถึงดวงดาวมีค่าเท่ากับเท่าใด **(4.5 คะแนน)**

13. ถ้า $3 + ☆ = 5$ และ $✡ + 5 = 12$ ค่าของ ☆ มีค่าน้อยกว่า ✡ อยู่เท่าไร **(4.5 คะแนน)**

ลิขสิทธิ์ © 2025 ASMOPSS สงวนสิทธิ์ห้ามทำซ้ำ คัดลอก ดัดแปลง หรือเผยแพร่ โดยไม่ได้รับอนุญาต

14. จากรูป มีรูปเรขาคณิตที่มีชิ้นส่วนขาดหายไป



จำนวนสามหลักที่มากที่สุดที่เกิดจากการนำหมายเลขของชิ้นส่วนที่นำไปประกอบกับรูปด้านบนแล้วเป็นสี่เหลี่ยมมุมฉากมาเรียงต่อกันคือจำนวนใด **(4.5 คะแนน)**

15. เคน คีน และ คุง มีอายุต่างกัน ดังนี้

เคน มีอายุมากกว่า คีน 3 ปี

คุง มีอายุน้อยกว่า เคน 2 ปี

ถ้าคีนมีอายุ 6 ปี แล้วทั้งสามคนจะมีอายุรวมกันกี่ปี **(4.5 คะแนน)**

16. ชาลีซื้อเค้กมาจำนวนหนึ่ง ถ้าเขาใช้เวลาในการกินเค้กแต่ละก้อนตามแบบรูป ดังนี้

เค้กก้อนที่ 1 เขาใช้เวลาในการกิน 2 นาที

เค้กก้อนที่ 2 เขาใช้เวลาในการกิน 4 นาที

เค้กก้อนที่ 3 เขาใช้เวลาในการกิน 6 นาที

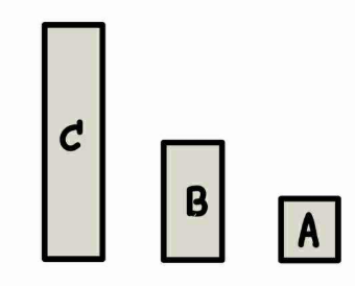
และเค้กก้อนถัดไป เขาจะใช้เวลาในการกินมากกว่าเดิม 2 นาทีเสมอ

ถ้าชาลีกินขนมเค้กทั้งหมดโดยใช้เวลาน้อยกว่า 56 นาที ชาลีซื้อขนมเค้กมากที่สุดกี่ก้อน

(6 คะแนน)

ลิขสิทธิ์ © 2025 ASMOPSS สงวนสิทธิ์ห้ามทำซ้ำ คัดลอก ดัดแปลง หรือเผยแพร่ โดยไม่ได้รับอนุญาต

17. ทอม มีไม้ 3 ท่อนความยาวแตกต่างกัน ดังรูป

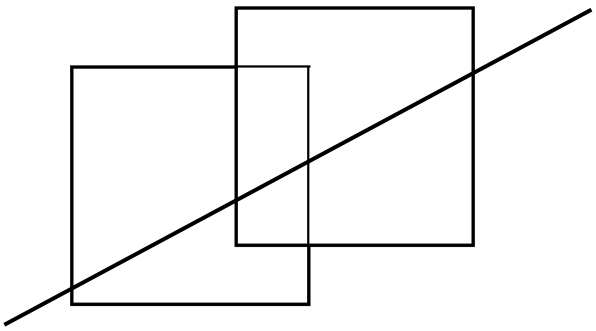


ถ้า ท่อน B ยาวเป็นสองเท่าของท่อนที่ A

ท่อน B ยาวเป็นครึ่งหนึ่งของท่อนที่ C

และเมื่อนำไม้ทั้งสามท่อนมาเรียงต่อกันจะมีความยาว 21 เซนติเมตร ไม้ท่อน C มีความยาวเท่าใด **(6 คะแนน)**

18. จากรูป



มีรูปสี่เหลี่ยมกี่รูป **(6 คะแนน)**

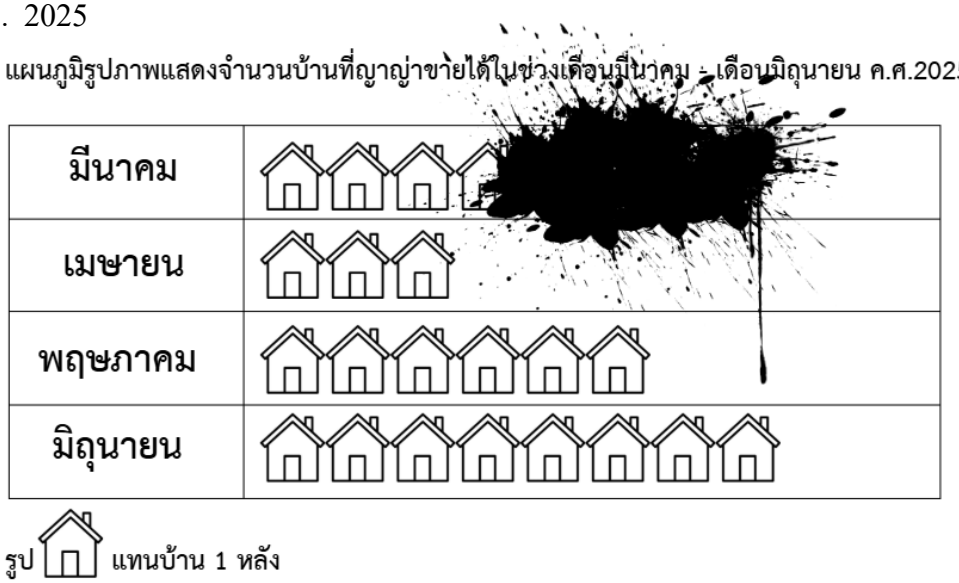
ลิขสิทธิ์ © 2025 ASMOPSS สงวนสิทธิ์ห้ามทำซ้ำ คัดลอก ดัดแปลง หรือเผยแพร่ โดยไม่ได้รับอนุญาต

19. นักเรียนกลุ่มหนึ่ง เล่นเกมส์ “1 2 **ตบแปะ**” โดยมีกติกาว่า

- คนที่เริ่มเล่นเกมส์คนแรกให้นับเลข 1 คนถัดไปนับ 2 ตามลำดับ
- คนที่ 3 ให้ปรบมือ ทำแบบนี้สลับไป เช่น 1 , 2 , ปรบมือ , 4 , 5 , ปรบมือ , 7 , 8 , ปรบมือ , ... ทำแบบนี้จนครบทุกคน

หลังจากทุกคนเล่นเกมส์นี้จบ มีนักเรียนในกลุ่มปรบมือทั้งหมด 6 คน อยากทราบว่านักเรียนกลุ่มนี้มีจำนวนมากที่สุดกี่คน **(6 คะแนน)**

20. แผนภูมิรูปภาพแสดงจำนวนบ้านที่ญาญ่าขายได้ในช่วงเดือนมีนาคม - เดือนมิถุนายน ค.ศ. 2025



ถ้าในช่วงเดือนมีนาคม - เดือนมิถุนายน ค.ศ. 2025 นี้ญาญ่าขายบ้านได้ทั้งหมด 24 หลัง อยากทราบว่าเดือนมีนาคมญาญ่าขายบ้านได้มากกว่าเดือนเมษายนกี่หลัง **(6 คะแนน)**

ลิขสิทธิ์ © 2025 ASMOPSS สงวนสิทธิ์ห้ามทำซ้ำ คัดลอก ดัดแปลง หรือเผยแพร่ โดยไม่ได้รับอนุญาต

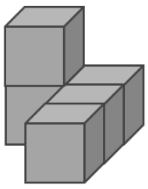
21. Let ■ , ☆ and ● be one-digit numbers.

If
$$\begin{array}{r} 3\ 5\ 1 + \\ \underline{6\ 2\ 3} \\ \underline{\blacksquare\ \bigstar\ \bullet} \end{array}$$

then find the value of ■ + ☆ − ●. **(2.5 คะแนน)**

22. Marie has two more candies than Mina. If they add up their candies, there are 8 in total. How many candies does Marie have? **(4.5 คะแนน)**

23. Johan places 5 identical cubes as shown below.



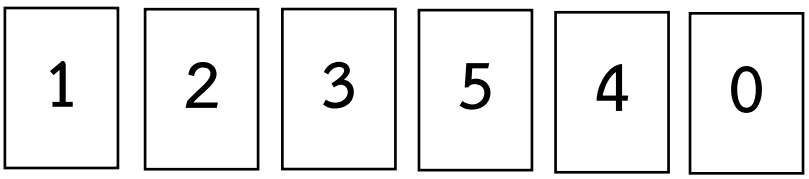
If Johan wants to add more identical cubes to the arrangement above to form a large cube, what is the minimum number of additional cubes that Johan needs? **(4.5 คะแนน)**

ลิขสิทธิ์ © 2025 ASMOPSS สงวนสิทธิ์ห้ามทำซ้ำ คัดลอก ดัดแปลง หรือเผยแพร่ โดยไม่ได้รับอนุญาต

24. From the table below, how many odd numbers are there? **(2.5 คะแนน)**

5	8	7	9
11	13	14	23
24	36	37	38
41	43	46	49

25. There are six cards numbered as shown below.



How many ways are there to select two cards and form a two-digit even number greater than 20? **(4.5 คะแนน)**

ลิขสิทธิ์ © 2025 ASMOPSS สงวนสิทธิ์ห้ามทำซ้ำ คัดลอก ดัดแปลง หรือเผยแพร่ โดยไม่ได้รับอนุญาต

คำตอบวิชาคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ข้อ	คำตอบ	ข้อ	คำตอบ
1	38	14	542
2	40	15	22
3	11	16	6
4	13	17	12
5	16	18	11
6	21	19	20
7	3	20	4
8	22	21	12
9	12	22	5
10	2	23	22
11	6	24	10
12	21	25	9
13	5		

ลิขสิทธิ์ © 2025 ASMOPSS สงวนสิทธิ์ห้ามทำซ้ำ คัดลอก ดัดแปลง หรือเผยแพร่ โดยไม่ได้รับอนุญาต