

เฉลยข้อสอบ
O-NET คณิตศาสตร์ ป.6
(ปีการศึกษา 2566)

✨ ✨ ฉบับละเอียด ✨ ✨



SanookKID-คณิตศาสตร์



thai-students.com



@331emzwc



$$1. (8,019 \times 13) + (378,462 - 243,678)$$

ขั้นตอนที่ 1 ทำ $8019 \times 13 = 104,247$

ขั้นตอนที่ 2 ทำ $378,462 - 243,678 = 134,784$

ขั้นตอนที่ 3 ทำ $104247 + 134784 = 239,031$

ตอบ 239,031



2. ฟาร์มเพาะลูกปลาจำนวน 872,340 ตัว จำหน่ายให้เกษตรกร 254,000 ตัว ที่เหลือแบ่งใส่บ่อ 4 บ่อ บ่อละเท่า ๆ กัน แต่ละบ่อมีลูกปลาเท่าใด ข้อใดถูกต้อง

ประโยคสัญลักษณ์ $(872,340 - 254,000) \div 4 = \square$

เหลือจากแบ่งให้เกษตรกร $872,340 - 254,000 = 618,340$

ลูกปลาในแต่ละบ่อ $618,340 \div 4 = 154,585$

ตอบ ลูกปลาในแต่ละบ่อมีน้อยกว่าแบ่งให้เกษตรกร



SanookKID_คณิตศาสตร์



thai-students.com



@331emzwc

3. ร้านขนมไทยร้านหนึ่งใช้เวลาในการทำขนม 5 ชนิด ดังนี้
 ขนมชั้น $2\frac{1}{3}$ ชม. ขนมสาकु $\frac{31}{12}$ ชม. ขนมข้าวเหนียว $2\frac{3}{4}$ ชม.
 ขนมถ้วย $\frac{12}{5}$ ชม. ขนมบ้าบิ่น $\frac{5}{4}$ ชม.

ขนมชั้น $\frac{7}{3} \times \frac{20}{20} = \frac{140}{60}$ ②

ขนมสาकु $\frac{31}{12} \times \frac{5}{5} = \frac{155}{60}$ ④

ขนมข้าวเหนียว $\frac{11}{4} \times \frac{15}{15} = \frac{165}{60}$ ⑤

ขนมถ้วย $\frac{12}{5} \times \frac{12}{12} = \frac{144}{60}$ ③

ขนมบ้าบิ่น $\frac{5}{4} \times \frac{15}{15} = \frac{75}{60}$ ①

ตอบ ทำขนมข้าวเหนียวเสร็จสุดท้าย



SanookKID_คณิตศาสตร์



thai-students.com



@331emzwc

4. วิชัยขี่จักรยานได้ 45 กม. ซึ่งคิดเป็น 30% ของระยะทางทั้งหมด
ที่ต้องการขี่ วิชัยต้องการขี่จักรยานเป็นระยะทางทั้งหมดเท่าใด

ระยะทาง	30%	คิดเป็นระยะทาง	45 กม.
ระยะทางทั้งหมด	100%	คิดเป็น	$\frac{45}{30} \times 100 = 150$ กม.

ตอบ 150 กม.



5. มีส้มในตะกร้าจำนวนหนึ่งหยิบไล่ทีละครึ่ง ครึ่งละเท่า ๆ กัน

หยิบไล่ครั้งที่ 5 มีส้ม 20 ลูก

หยิบไล่ครั้งที่ 6 มีส้ม 23 ลูก

หยิบไล่ครั้งที่ 7 มีส้ม 26 ลูก

ก่อนจะหยิบไล่ในครั้งแรก มีส้มในตะกร้ากี่ลูก

ครั้งที่	ก่อนหยิบ	1	2	3	4	5	6	7
จำนวนส้ม	5	8	11	14	17	20	23	26
ความสัมพัทธ์ (-3)								

ตอบ 5

6. วางแผนไปเที่ยวกับเพื่อน กำหนดว่าถ่ายรูปที่แรกเป็นเวลา 1 ชั่วโมง 40 นาที เที่ยวสถานที่สอง 2 ชั่วโมง เที่ยวสวนสัตว์ 1 ชั่วโมง 20 นาที และซื้อของ 50 นาที และกลับมารับประทานอาหาร 16.30 น. ถ้าต้องการกลับไปทานอาหารให้ทัน ควรไปถึงสถานที่แรกเวลาใด

เวลาทำกิจกรรมทั้งหมด 1 ชม. 40 นาที + 2 ชม. + 1 ชม. 20 นาที
50 นาที = 5 ชั่วโมง 50 นาที

ควรไปถึงสถานที่แรก 10.40 น.

ตอบ 10.40 น.



7. ต้นไม้เจริญเติบโต 30 ซม. ต่อวัน ต้องใช้เวลาอย่างน้อยกี่วัน
จึงจะมีความสูงมากกว่า 11 เมตร

1 เมตร เท่ากับ 100 เซนติเมตร

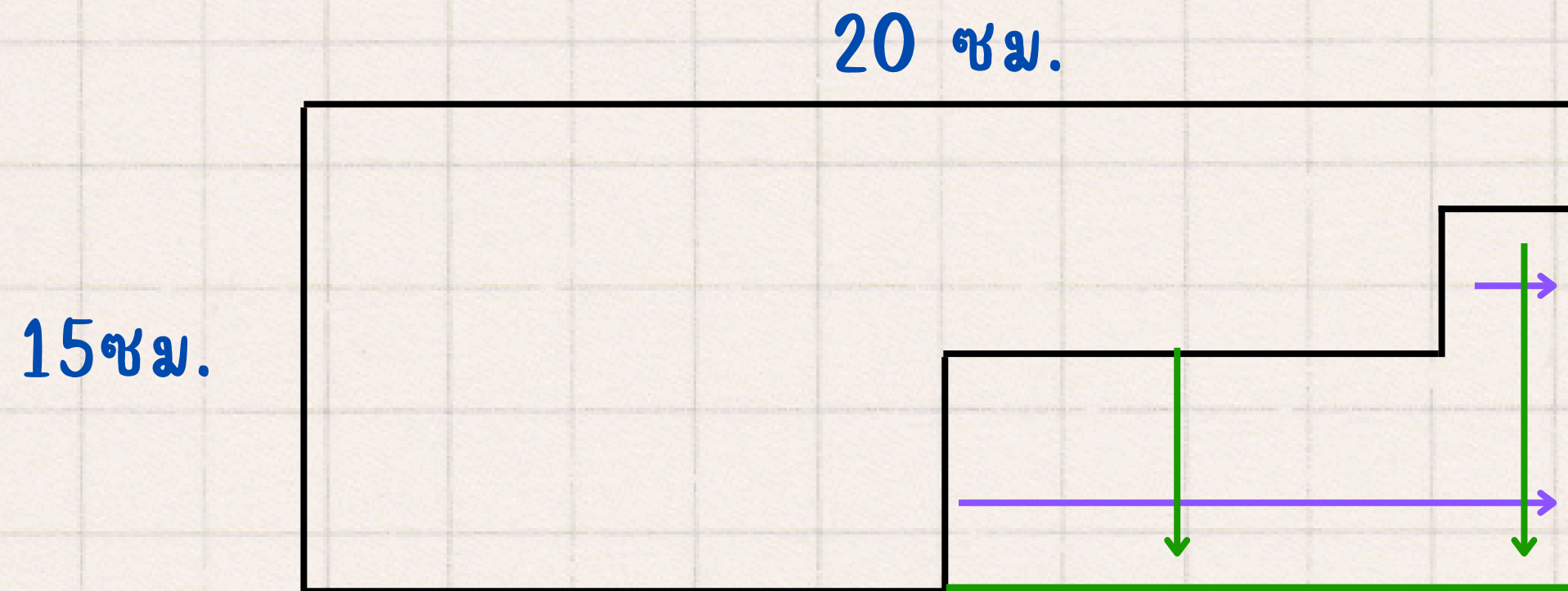
11 เมตร เท่ากับ 1,100 เซนติเมตร

ต้องใช้เวลาอย่างน้อย $1,100 \div 30 = 36.67$ หรือ 37

ตอบ 37 วัน



8. จากภาพเป็นรูปหลายเหลี่ยมที่เกิดจากการตัดสี่เหลี่ยมผืนผ้าที่มี
ขนาด กว้าง 15 ซม. ยาว 20 ซม. รูปนี้มีความยาวรอบเท่าใด

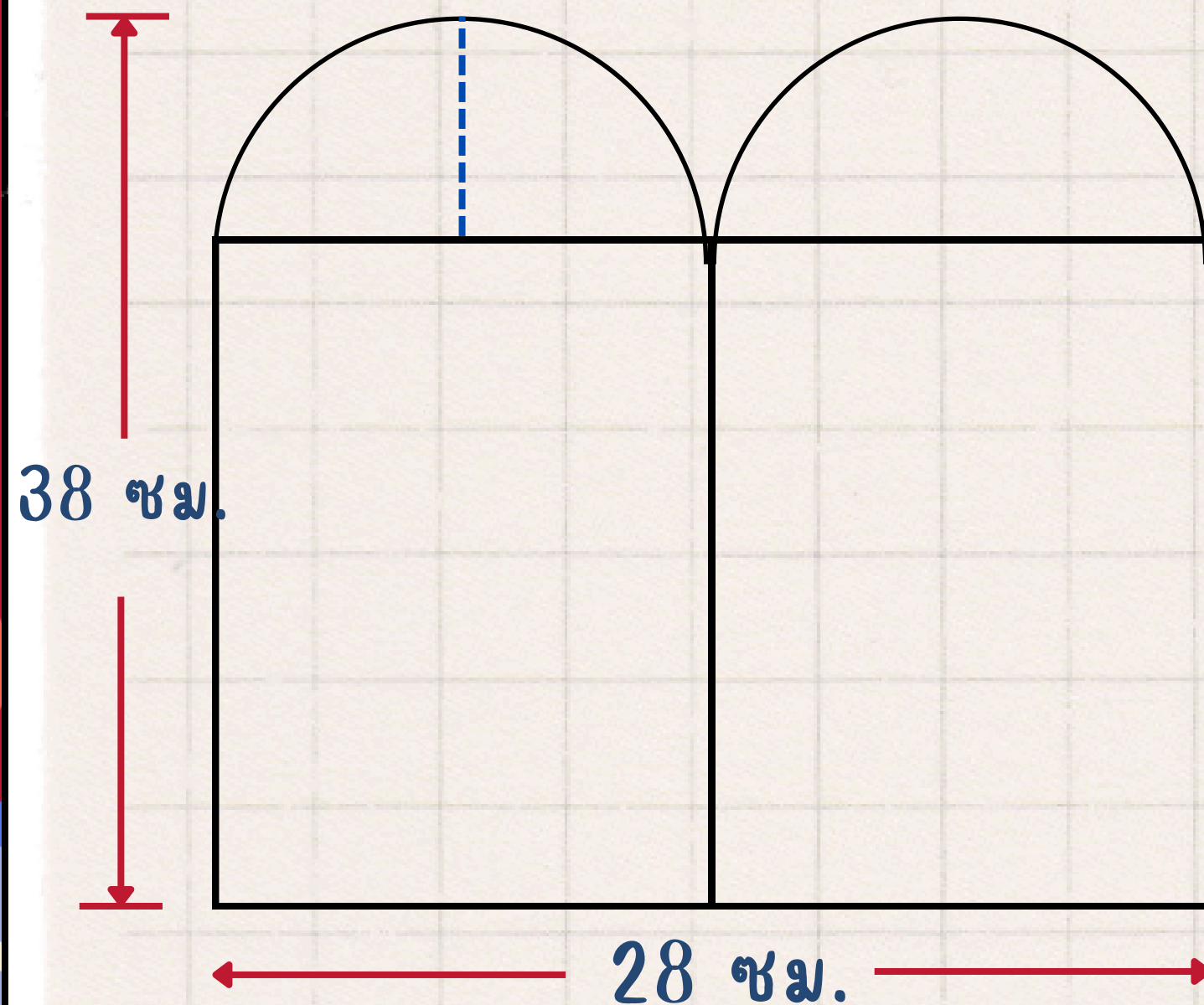


$$\begin{aligned}\text{ความยาวรอบ} &= 2 \times (15 + 20) \\ &= 70 \text{ ซม.}\end{aligned}$$

ตอบ 70 เซนติเมตร



9. จู๋ออกแบบหน้าต่างต่าง ดังรูป พื้นที่ของหน้าต่างเป็นเท่าใด



$$\begin{aligned}\text{พื้นที่วงกลม} &= \frac{22}{7} \times 7 \times 7 \\ &= 154 \text{ ตร.ซม.}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{พื้นที่สี่เหลี่ยม} &= 28 \times 31 \\ &= 868 \text{ ตร.ซม.}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{พื้นที่ทั้งหมด} &= 154 + 868 \\ &= 1,022 \text{ ตร.ซม.}\end{aligned}$$

ตอบ 1,022 ตารางเซนติเมตร



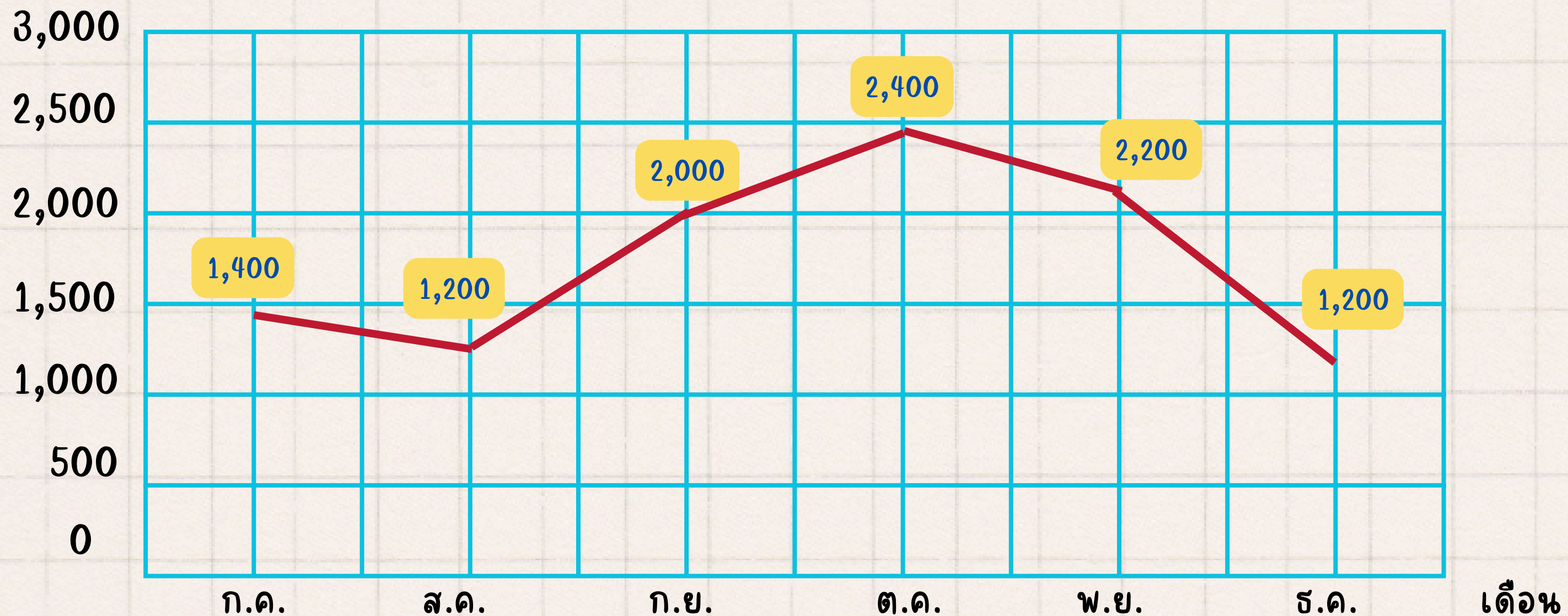
10. รูปสี่เหลี่ยมที่มีเส้นทแยงมุมยาวเท่ากัน แบ่งครึ่งซึ่งกันและกัน
และตัดกันไม่เป็นมุมฉาก

ตอบ สี่เหลี่ยมผืนผ้า



11. จำนวนน้ำอัดลมที่ร้านค้าขายได้ แสดงดังกราฟ

จำนวนน้ำอัดลม



พิจารณาข้อความใดถูกต้อง

- ก. มีเดือนที่ขายน้ำอัดลมได้มากกว่า 2,000 ขวด อยู่ 2 เดือน (ต.ค. และ พ.ย) ✓
- ข. จำนวนน้ำอัดลมที่ขายในเดือนแรก ต่างจาก เดือนสุดท้าย 100 ขวด ($1,400 - 1,200 = 200$ ขวด) ✗
- ค. เดือนที่ขายมากที่สุด ได้มากกว่าเดือนก่อนหน้าคิดเป็นร้อยละ 4 ($\frac{400}{2,000} \times 100 = 20$) ✗

ตอบ มีข้อความถูก 1 ข้อความ



SanookKID_คณิตศาสตร์



thai-students.com



@331emzwc

12. แอหนาซื้อดินสอมาหนึ่งกล่อง ราคา 49.50 บาท โดยดินสอ
ในกล่องแต่ละแท่งราคาแท่งละ 2.75 บาท ถ้านำไปขายราคาแท่งละ
12.50 บาท จะได้เงินเท่าใด

$$\begin{array}{lcl} \text{ซื้อดินสอมา} & 49.50 \div 2.75 & = 18 \text{ แท่ง} \\ \text{นำไปขายได้เงิน} & 18 \times 12.50 & = 225 \text{ บาท} \end{array}$$

ตอบ 225 บาท



13. นักเรียน 1,200 คน อัตราส่วนชายต่อหญิง เท่ากับ 3 : 2
อัตราส่วนนักเรียนชายชอบเล่นฟุตบอลต่อไม่เล่นฟุตบอล เท่ากับ
2 : 1 มีนักเรียนที่ชอบเล่นฟุตบอลกี่คน

ทั้งหมด 1,200 คน มี 5 ส่วน // 1 ส่วน = 240 คน

ชาย : หญิง

3 : 2

=

ชาย : หญิง

720 : 480

นร.ชายทั้งหมด 720 คน มี 3 ส่วน // 1 ส่วน = 240 คน

เล่น : ไม่เล่น

2 : 1

=

เล่น : ไม่เล่น

480 : 240

ตอบ 480 คน



SanookKID_คณิตศาสตร์

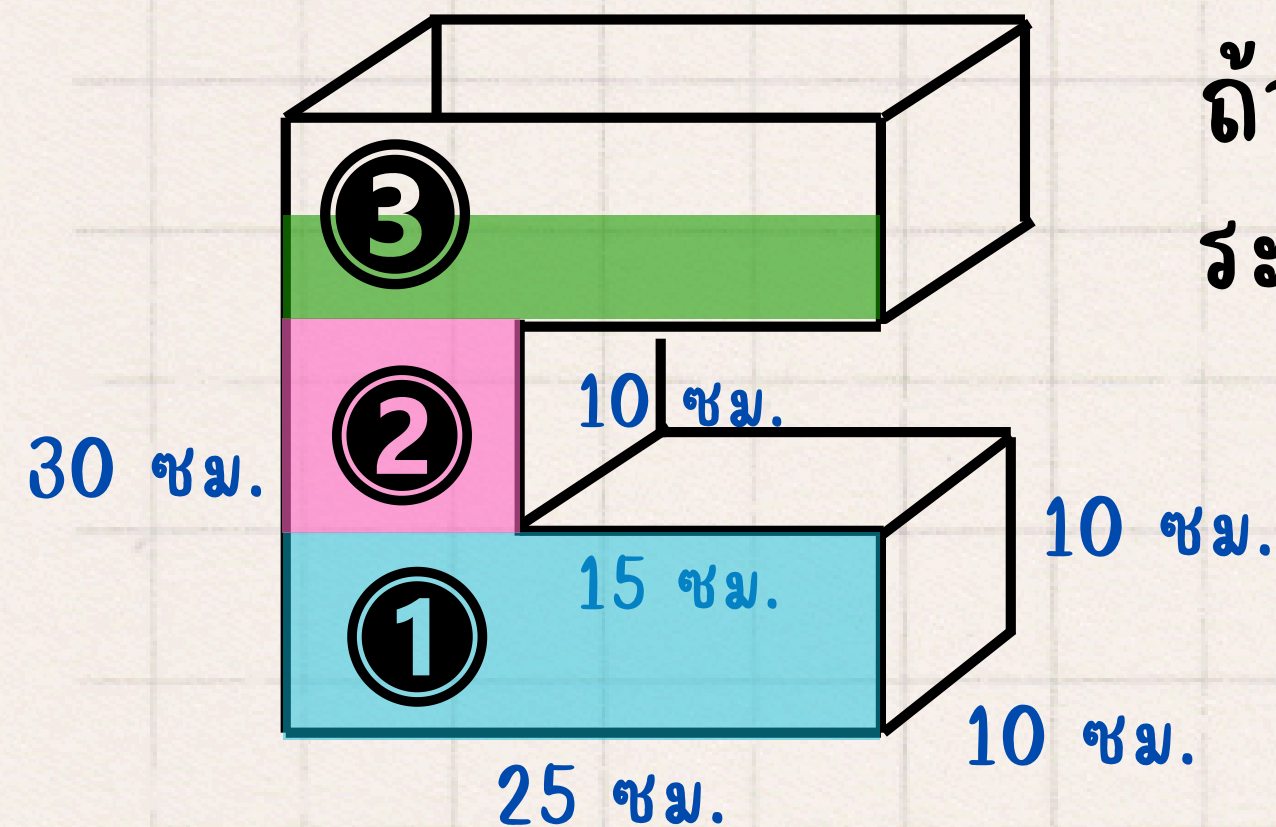


thai-students.com



@331emzwc

14. ภาชนะรูปเรขาคณิตสามมิติที่ประกอบด้วยทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก มีขนาด ดังรูป



ปริมาตร ① = $25 \times 10 \times 10$
= 2,500

ปริมาตร ② = $10 \times 10 \times 10$
= 1,000

ปริมาตร ① + ② = $2,500 + 1,000$
= 3,500

ถ้าเทน้ำลงในภาชนะ 4,750 ลูกบาศก์เซนติเมตร
ระดับน้ำต่ำกว่าปากภาชนะกี่เซนติเมตร

ปริมาตร ③ = $4,750 - 3,500$
= 1,250

กว้าง x ยาว x สูง = 1,250

10 x 25 x สูง = 1,250

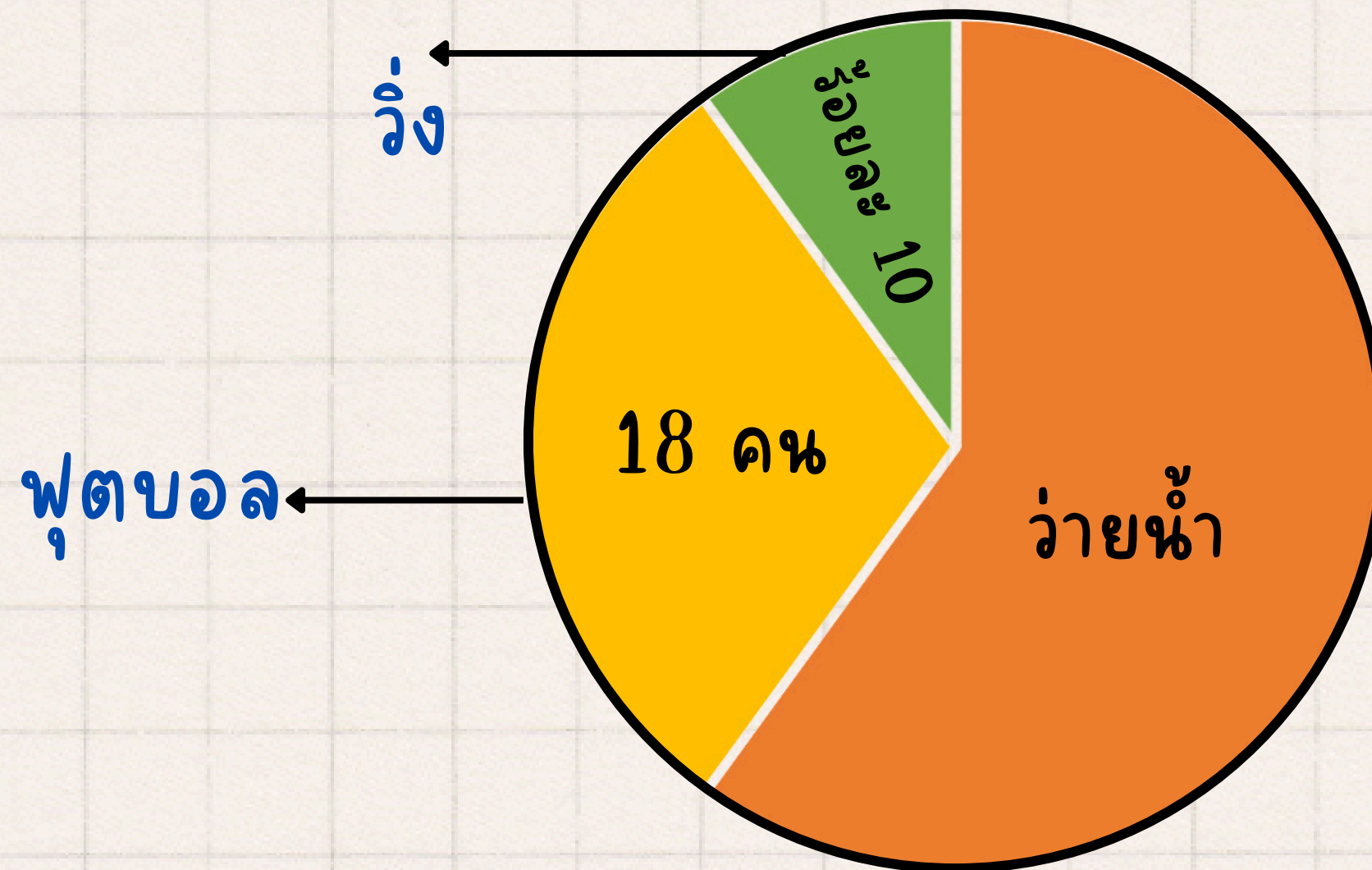
250 x สูง = 1,250
250

สูง = 5

ดังนั้น ระดับน้ำต่ำกว่าปากภาชนะ $10 - 5 = 5$ ซม.

ตอบ 5 เซนติเมตร

15. นักกีฬา 60 คน ลงแข่งกีฬา 3 ชนิด แสดงดังแผนภูมิ
นักกีฬาวាយน้ำคิดเป็นร้อยละเท่าใด



$$\text{ฟุตบอล คิดเป็นร้อยละ } \frac{18}{60} \times 100 = 30$$

$$\text{วายน้ำ คิดเป็นร้อยละ } 100 - (30 + 10) = 60$$

ตอบ ร้อยละ 60



เซตเตรียมสอบ

O-NET ป.6 ปีการศึกษา 2567

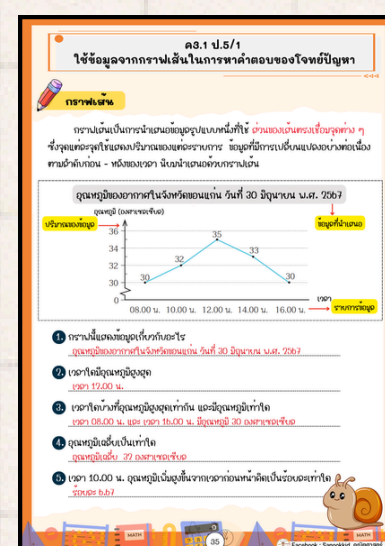
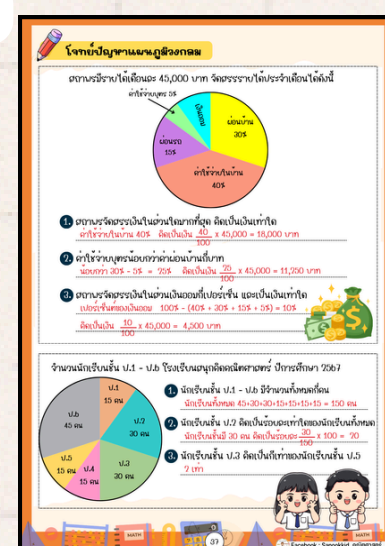
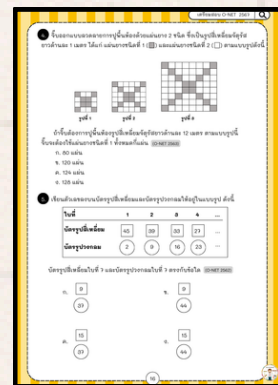
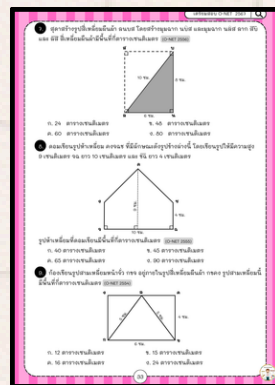
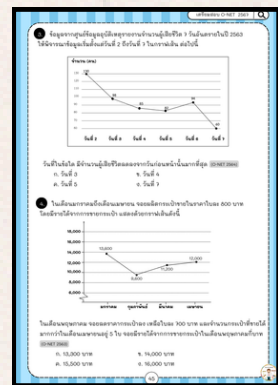
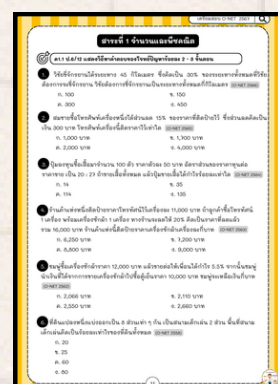
ชุดข้อสอบ

สรุปเนื้อหา

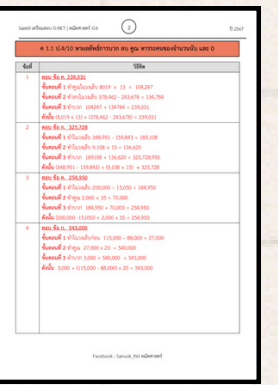
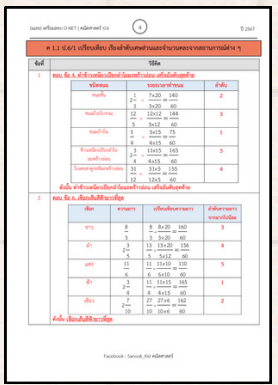
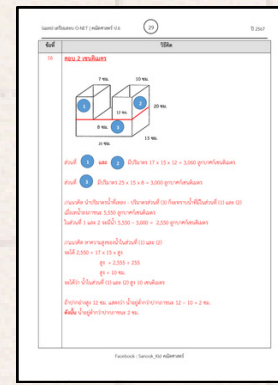
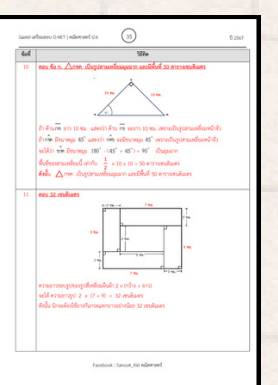
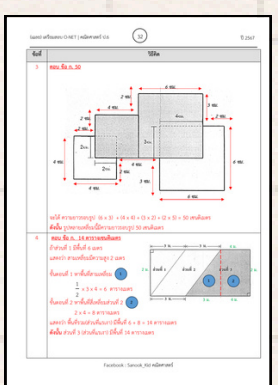
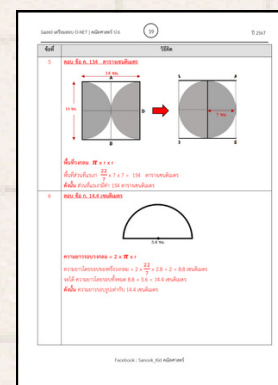
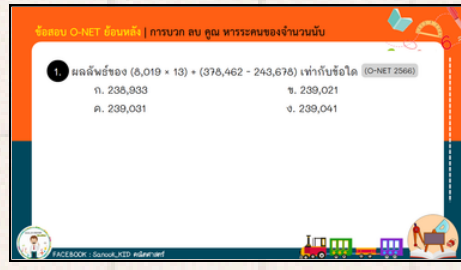
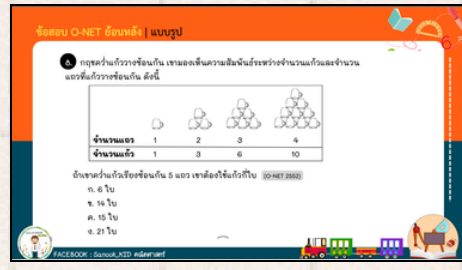
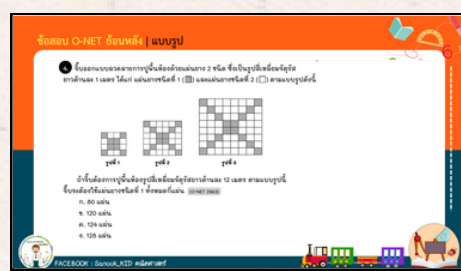
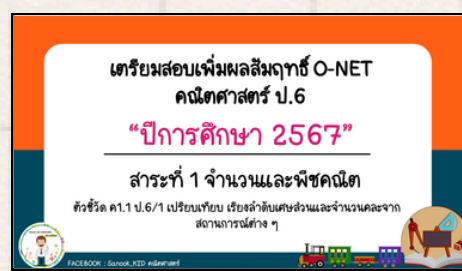
คะแนนเต็ม

100

ด้วย 5 ชุดนี้!!



สไลด์ตัวอย่าง



เฉลยละเอียด

ข้อสอบออนไลน์

1. ผลลัพธ์ของ $(8,019 \times 13) + (378,462 \div 1)$ คะแนน - 243,678) เท่ากับข้อใด (O-NET 2566)

☐ ก. 238,933

☐ ข. 239,021

☐ ค. 239,031

☐ ง. 239,041

2. ผลลัพธ์ของ $(348,951 - 159,843) + (9,108 \times 15)$ เท่ากับข้อใด (O-NET 2565)

☐ ก. 325,728

☐ ข. 325,738

☐ ค. 335,728

☐ ง. 425,728

เตรียมสอบ O-NET คณิตศาสตร์ ป.6

คำชี้แจง

1. ข้อสอบทั้งหมด 10 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน รวม 10 คะแนน

2. ในแต่ละข้อเลือกคำตอบได้เพียงคำตอบเดียวเท่านั้น

ขอให้นักเรียน icht กับ การสอบ

ข้อสอบโดย Sanook_KID คณิตศาสตร์ : กตติศดา เพ็ญ เป็นกำลังใจให้คุณครูด้วยครับ

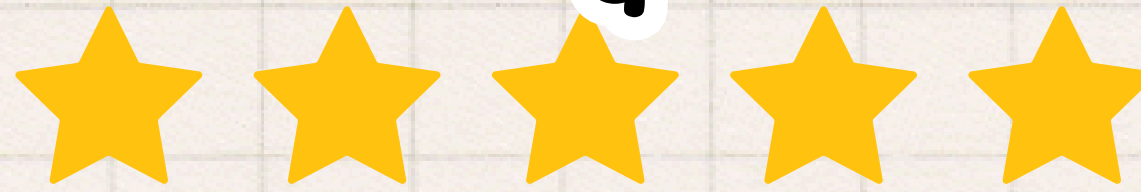
ลงชื่อเข้าใช้ Google เพื่อบันทึกการแก้ไข ดูข้อมูลเพิ่มเติม

* ระบุว่าเป็นคำถามที่จำเป็น

1. ผลลัพธ์ของ $(8,019 \times 13) + (378,462 \div 1)$ คะแนน - 243,678) เท่ากับข้อใด (O-NET 2566)

☐ ก. 238,933

การ์ตูนคุณภาพ



Pukthawee Pakatung 🇹🇭 แนะนำ Sanook_Kid คณิตศาสตร์ ...
16 กันยายน เวลา 11:39 น. · 🌐

เพลงนี้ดีมากครับ ใบงานดีมาก O-NET นักเรียนสามารถใช้ได้ 100 คะแนนครับ



ปวันรัตน์ ฟองน้ำ 🇹🇭 แนะนำ Sanook_Kid คณิตศาสตร์ ...
31 สิงหาคม · 🌐

ติดตามเพลงนี้ตั้งแต่ปี 65 เพราะได้สอนประจำชั้น ป.6 คะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับ
เทคทั้ง 2 ปี ปี 66 นักเรียนสอบได้ 100 คะแนนเต็ม ขอบคุนสำหรับแนวทางดี
ค่ะ



Kongka Panid 🇹🇭 แนะนำ Sanook_Kid คณิตศาสตร์ ...
2 มิถุนายน · 🌐

ชุดตัวโอเน็ตมีประโยชน์มากปีที่แล้วเด็กๆได้คะแนนกันมากขึ้นทุกคน

📌 Sanook_Kid คณิตศาสตร์

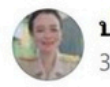


Meaw Saowalak 🇹🇭 แนะนำ Sanook_Kid คณิตศาสตร์ ...
15 กุมภาพันธ์ · 🌐

เอกสารเนื้อหาชุดตัวโอเน็ตดีมากตรงตามตัวชี้วัด มีเฉลยชัดเจน ได้แนวทาง
ในการติวเพราะเพลงนี้เลยคะ ขอบคุนนะคะ



เพลง : Sanookkid_คณิตศาสตร์



ปวันรัตน์ ฟองน้ำ 🇹🇭 แนะนำ Sanook_Kid คณิตศาสตร์ ...
31 สิงหาคม · 🌐

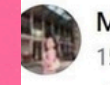
ติดตามเพลงนี้ตั้งแต่ปี 65 เพราะได้สอนประจำชั้น ป.6 คะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับ
เทคทั้ง 2 ปี ปี 66 นักเรียนสอบได้ 100 คะแนนเต็ม ขอบคุนสำหรับแนวทางดี
ค่ะ



Kongka Panid 🇹🇭 แนะนำ Sanook_Kid คณิตศาสตร์ ...
2 มิถุนายน · 🌐

ชุดตัวโอเน็ตมีประโยชน์มากปีที่แล้วเด็กๆได้คะแนนกันมากขึ้นทุกคน

📌 Sanook_Kid คณิตศาสตร์



Meaw Saowalak 🇹🇭 แนะนำ Sanook_Kid คณิตศาสตร์ ...
15 กุมภาพันธ์ · 🌐

เอกสารเนื้อหาชุดตัวโอเน็ตดีมากตรงตามตัวชี้วัด มีเฉลยชัดเจน ได้แนวทาง
ในการติวเพราะเพลงนี้เลยคะ ขอบคุนนะคะ



เพลง : Sanookkid_คณิตศาสตร์



SanookKID_คณิตศาสตร์



thai-students.com



@331emzwc

