

ข้อสอบ O-NET ป.6 (3 ก.พ. 2568)

ตอนที่ 1 แบบปรนัย 4 ตัวเลือก เลือก 1 คำตอบที่ถูกต้องที่สุด
จำนวน 11 ข้อ (ข้อ 1 – 11)

1. บริษัทผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตคิดค่าใช้บริการอินเทอร์เน็ต 4 กิกะไบต์ในราคา 69.50 บาท
ถ้าผู้ติดตามใช้อินเทอร์เน็ตไป 14 กิกะไบต์ ผู้ติดตามจะต้องจ่ายเงินค่าบริการกี่บาท

1. 221.95
2. 238.375
3. 243.25
4. 288

2. แม่มีน้ำตาล 7.1 กิโลกรัม ตัดแบ่งใส่ถุง ถุงละเท่า ๆ กัน 4 ถุง เห็นหล่อน้ำตาล 0.3 กิโลกรัม
น้ำตาลแต่ละถุงหนักกี่กิโลกรัม

1. 1.475
2. 1.7
3. 1.775
4. 1.85

3. สมหญิง สมศรี สมพร และสมพงษ์ บันทึกจำนวนเวลาการออกกำลังกายของตนเองใน 1 สัปดาห์ โดยมีข้อมูลดังตารางต่อไปนี้

รายชื่อ	รวมเวลาการออกกำลังกายใน 1 สัปดาห์
สมหญิง	$\frac{5}{6}$ ชั่วโมง
สมศรี	$1\frac{1}{9}$ ชั่วโมง
สมพร	$\frac{7}{3}$ ชั่วโมง
สมพงษ์	$2\frac{1}{15}$ ชั่วโมง

ถ้าเรียงจำนวนเวลาการออกกำลังกายใน 1 สัปดาห์ ของทุกคนจากน้อยไปมาก
อยากทราบว่า เวลาของใครอยู่ในลำดับที่ 3

1. สมหญิง
2. สมศรี
3. สมพร
4. สมพงษ์

4. สวนผลไม้ของสมหญิง ปลูกผลไม้ไว้ 2 ชนิด ได้แก่ มะม่วงและส้มโอ โดยมีอัตราส่วนของจำนวนต้นมะม่วงต่อจำนวนต้นส้มโอ เป็น 8 : 12 ซึ่งมะม่วงหนึ่งต้นให้ผลผลิตต่อปี 27 กิโลกรัม และส้มโอหนึ่งต้นให้ผลผลิตต่อปี 22 กิโลกรัม ถ้าในสวนมีต้นมะม่วง 264 ต้น สมหญิงจะสามารถเก็บผลผลิตของส้มโอในสวนต่อปีได้กี่กิโลกรัม

1. 5,808
2. 7,128
3. 8,712
4. 10,692

5. จากแบบรูปของจำนวนต่อไปนี้ 3, 5, 7, 9, 11, ...

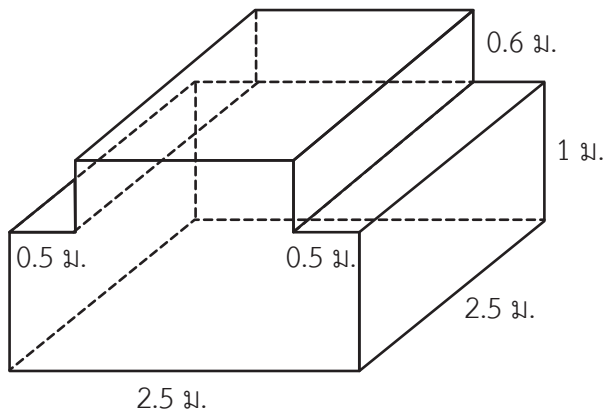
ข้อใดสรุปถูกต้อง

1. จำนวนที่ 6 คือ 15
2. จำนวนที่ 9 คือ 21
3. จำนวนที่ 8 คือ $3 + (2 \times 8)$
4. จำนวนที่ 10 มากกว่าจำนวนที่ 7 อยู่ 6

6. ครอบครัวของนิดาออกจากบ้านเวลา 9.40 น. และใช้เวลาเดินทางไปโรงภาพยนตร์ 2 ชั่วโมง 25 นาที ถ้าภาพยนตร์เริ่มฉายเวลา 13.30 น. ครอบครัวของนิดาไปถึงโรงภาพยนตร์ก่อนเวลาภาพยนตร์เริ่มฉายนานเท่าใด
- 1 ชั่วโมง 5 นาที
 - 1 ชั่วโมง 15 นาที
 - 1 ชั่วโมง 25 นาที
 - 1 ชั่วโมง 35 นาที

7. โต๊ะตัวที่หนึ่งยาว 1.6 เมตร โต๊ะตัวที่สองยาว 50 เซนติเมตร ถ้านำโต๊ะทั้งสองตัวมาวางต่อกันจะมีความยาวเท่าใด
- 1 เมตร 56 เซนติเมตร
 - 1 เมตร 65 เซนติเมตร
 - 2 เมตร 1 เซนติเมตร
 - 2 เมตร 10 เซนติเมตร

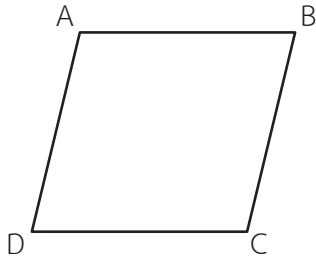
8. ช่างปูนต้องการทำแท่นคอนกรีตให้มีลักษณะและขนาดดังรูป



จะต้องใช้คอนกรีตกี่ลูกบาศก์เมตร

1. 7.75
2. 8.50
3. 9.25
4. 10

10.



□ABCD เป็นรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูนที่มี $\hat{A} = 100^\circ$ และมี $\overline{AB}$ ยาว 3 หน่วย

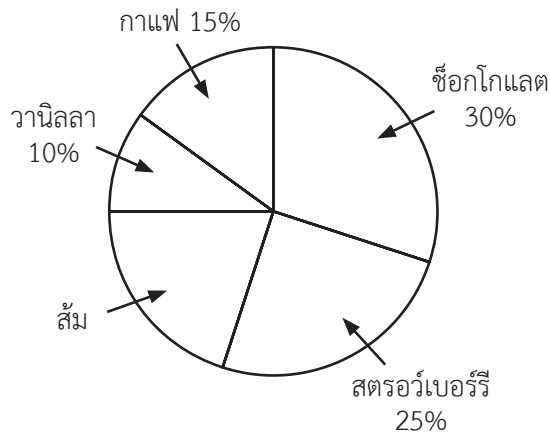
ข้อใดถูกต้อง

1. $\hat{B} = 100^\circ$
2. $\hat{C} = 80^\circ$
3. $\hat{D} = 80^\circ$
4. $\overline{BC}$ ยาว 3.1 หน่วย

เรียนสนุก
เห็นผลลัพธ์ได้จริง

11. ร้านขายไอศกรีมแห่งหนึ่งบันทึกข้อมูลการขายไอศกรีมรสชาติต่าง ๆ ในหนึ่งวัน แสดงได้ดังนี้

จำนวนไอศกรีมที่ขายได้ในแต่ละรสชาติ



ถ้าร้านไอศกรีมแห่งนี้ขายไอศกรีมรสส้มนได้ 16 ถ้วย ร้านค้าขายไอศกรีมรสช็อกโกแลตได้มากกว่ารสกาแฟอยู่กี่ถ้วย

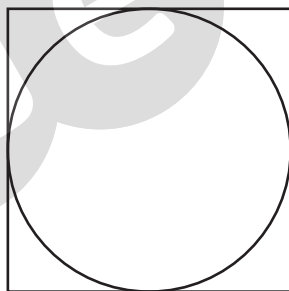
1. 12
2. 15
3. 16
4. 20

ตอนที่ 2 แบบบรรยายตัวเลขที่เป็นคำตอบ จำนวน 4 ข้อ (ข้อ 12 - 15)

12. พ่อมีเงินเก็บ 816,000 บาท พ่อแบ่งเงินเก็บครึ่งหนึ่งไว้เป็นค่าใช้จ่ายรายเดือนให้กับลูก เดือนละ 8,500 บาท ถ้าพ่อให้เงินลูกไปแล้ว 25 เดือน จากเงินส่วนที่เก็บไว้เป็นค่าใช้จ่ายรายเดือนนี้ พ่อยังสามารถให้ลูกได้อีกกี่เดือน

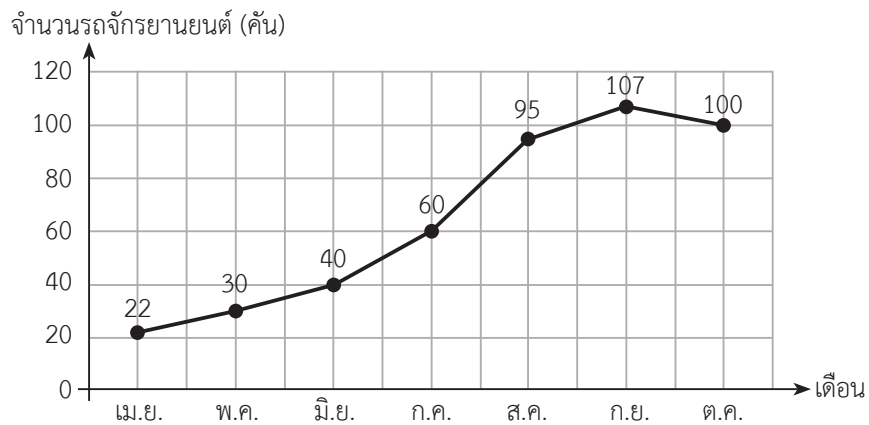
13. ร้านค้าตั้งราคาขายสินค้าชนิดหนึ่งไว้ 510 บาท ซึ่งเป็นราคาที่ร้านค้าจะได้กำไร 50% ถ้าร้านค้าลดราคาให้ลูกค้าโดยขายสินค้านี้ไปในราคา 442 บาท ร้านค้ายังได้กำไรร้อยละเท่าไร

14. วงกลมวางแนบในรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ดังรูป



ถ้าพื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสนี้เท่ากับ 49 ตารางหน่วย แล้วความยาวของเส้นรอบวงของวงกลมนี้นายกี่หน่วย (กำหนดให้ $\pi = \frac{22}{7}$)

15. ยอดขายรถจักรยานยนต์ของร้านจำหน่ายรถจักรยานยนต์แห่งหนึ่งเป็นดังนี้



ยอดขายรถจักรยานยนต์ของเดือนเมษายนกับพฤษภาคมรวมกันน้อยกว่ายอดขายในเดือนที่ขายได้มากที่สุด 2 อันดับแรกรวมกันอยู่กี่คัน