

แนวข้อสอบบรรจุครูผู้ช่วย วิชาเอกคณิตศาสตร์ ชุดที่ 2

1. “51,835” เขียนเป็นตัวเลขไทยได้ตามข้อใด
 - ก. ๑๕,๓๘๕ ข. ๘๑,๕๓๒
 - ค. ๕๑,๘๓๕ ง. ๕๑,๓๘๕
2. $30,000 + 2,000 + 10 + 7$ มีค่าเท่ากับข้อใด
 - ก. 32,107 ข. 32,017
 - ค. 30,271 ง. 30,217
3. 28,609 เขียนในรูปกระจายได้ตามข้อใด
 - ก. $20,000 + 8,000 + 600 + 90$
 - ข. $20,000 + 8,000 + 600 + 9$
 - ค. $20,000 + 8,000 + 60 + 9$
 - ง. $20,000 + 860 + 9$
4. 120, 135, 150, 165 เป็นการนับในลักษณะตามข้อใด
 - ก. นับเพิ่มทีละ 115
 - ข. นับเพิ่มทีละ 15
 - ค. นับลดทีละ 115
 - ง. นับลดทีละ 15
5. $14,593 < \square$ ควรเติมจำนวนใดลงใน \square
 - ก. 14,393 ข. 14,539
 - ค. 14,592 ง. 14,953
6. จำนวนในข้อใดมีค่ามากที่สุด
 - ก. 7,351 ข. 4,868
 - ค. 8,645 ง. 9,120
7. $7,367 + 36 + 2,400 = \square$
จำนวนใน \square คือข้อใด
 - ก. 9,803 ข. 9,713
 - ค. 9,603 ง. 9,503
8. $798 + 798$ น้อยกว่าจำนวนใดอยู่ 5
 - ก. 1,501 ข. 1,600
 - ค. 1,601 ง. 1,611
9. จำนวนที่มากกว่า 5,973 อยู่ 875 คือข้อใด
 - ก. 6,848 ข. 6,923
 - ค. 6,948 ง. 6,958
10. คำตอบในข้อใดมีค่ามากที่สุด
 - ก. $41,800 + 24,009 = \square$
 - ข. $43,161 + 41,325 = \square$
 - ค. $31,576 + 51,304 = \square$
 - ง. $32,650 + 51,834 = \square$
11. จำนวนที่ถัดจาก
2,794 2,895 2,996 3,097 ...
อีก 1 จำนวนคือข้อใด
 - ก. 3,918 ข. 3,819
 - ค. 3,198 ง. 3,189
12. ผลลบในข้อใดน้อยที่สุด
 - ก. $76,525 - 11,293 = \square$
 - ข. $98,530 - 13,045 = \square$
 - ค. $93,676 - 15,323 = \square$
 - ง. $93,860 - 10,860 = \square$
13. ค่าของ $(28,613 - 12,704)$ น้อยกว่า
ค่าของ $(54,601 - 23,767)$ อยู่เท่าไร
 - ก. 15,925
 - ข. 15,815
 - ค. 14,925
 - ง. 14,815



14. “วิชาญมีเงินอยู่ 58,300 บาท และซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ราคา 28,500 บาท วิชาญเหลือเงินกี่บาท” โจทย์ต้องการทราบอะไร
- วิชาญมีเงินกี่บาท
 - เครื่องคอมพิวเตอร์ราคาเท่าไร
 - วิชาญซื้อสินค้าอะไรเป็นเงินกี่บาท
 - วิชาญเหลือเงินจากการซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์กี่บาท
15. “วีระฝากเงินไว้ที่ธนาคารครั้งแรก 52,500 บาท และฝากเงินกับธนาคารครั้งที่สอง 28,500 บาท ภายหลังไปถอนเงินจากธนาคารออกมาเป็นเงิน 38,500 บาท วีระเหลือเงินในธนาคารเท่าไร” จากโจทย์เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร
- $(52,500 + 28,500) + 38,500 = \square$
 - $(52,500 - 28,500) - 38,500 = \square$
 - $(52,500 + 28,500) - 38,500 = \square$
 - $(52,500 - 28,500) + 38,500 = \square$
16. จากโจทย์ข้อ 15 วีระจะยังมีเงินฝากในธนาคารกี่บาท
- 62,500 บาท
 - 52,500 บาท
 - 42,500 บาท
 - 32,500 บาท
17. ถ้านำ 50 บวกเข้ากับผลคูณของ 20 กับ 6 จะมีค่าเท่ากับเท่าไร
- 70
 - 120
 - 170
 - 270
18. คอมพิวเตอร์ยี่ห้อ A ดิคราคาไว้ 38,640 บาท กล้องถ่ายรูปยี่ห้อ C ดิคราคาไว้อีกราคาหนึ่ง แต่ราคาของกล้องถ่ายรูปแพงกว่าเครื่องคอมพิวเตอร์ยี่ห้อ A อยู่ 4,540 บาท จงหาราคาของกล้องถ่ายรูป
- 43,180 บาท
 - 43,280 บาท
 - 43,380 บาท
 - 43,480 บาท
19. $324 \times 5 = 4 \times \square$
จำนวนใน \square คือข้อใด
- 405
 - 505
 - 605
 - 705
20. $216 \div \square = 54 + 18$
จำนวนใน \square คือข้อใด
- 1
 - 2
 - 3
 - 4
21. ร้านขายกางเกง ขายกางเกงแบบเดียวกัน ตัวละ 199 บาท เขาต้องการขายกางเกงให้ได้เงิน 1,194 บาท เขาต้องขายกางเกงกี่ตัว
- 5 ตัว
 - 6 ตัว
 - 7 ตัว
 - 8 ตัว
22. วิมลมีขนมอยู่ 9 ถุง แต่ละถุงมีขนมอยู่ 97 ชิ้น ต้องการแบ่งขนมให้เพื่อน 3 คน คนละเท่าๆ กัน อยากทราบว่าเพื่อนของเขาจะได้รับขนมคนละกี่ชิ้น
- 219 ชิ้น
 - 290 ชิ้น
 - 291 ชิ้น
 - 295 ชิ้น



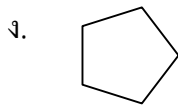
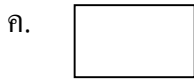
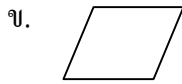
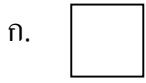
23. ระยะทาง 6 กิโลเมตร 378 เมตร มีค่าเท่ากับ
ข้อใด
- 6,387 เมตร
 - 6,378 เมตร
 - 6,387 เซนติเมตร
 - 6,378 เซนติเมตร
24. ความยาว 9,057 เซนติเมตร เท่ากับความยาว
ในข้อใด
- 905 เมตร 7 เซนติเมตร
 - 90 เมตร 57 เซนติเมตร
 - 9 เมตร 57 เซนติเมตร
 - 9 กิโลเมตร 57 เซนติเมตร
25. คชภาคคะเนความกว้างของห้องเรียน
กว้าง 5 เมตร 30 เซนติเมตร แต่เมื่อวัดจริง
กว้าง 7 เมตร คชภาคคะเนคลาดเคลื่อนจาก
ความจริงเท่าไร
- 1 เมตร 70 เซนติเมตร
 - 1 เมตร 90 เซนติเมตร
 - 2 เมตร 70 เซนติเมตร
 - 2 เมตร 90 เซนติเมตร
26. เดชชื้อผ้ายาว 5 เมตร 45 เซนติเมตร
และนำไปตัดเสื้อยาว 160 เซนติเมตร
จะเหลือผ้ายาวเท่าไร
- 2 เมตร 80 เซนติเมตร
 - 2 เมตร 85 เซนติเมตร
 - 3 เมตร 80 เซนติเมตร
 - 3 เมตร 85 เซนติเมตร
27. เครื่องชั่งชนิดใดที่แม่ค้านำมาใช้สำหรับ
ชั่งผักและผลไม้
- เครื่องชั่งสปริง
 - เครื่องชั่งสองแขน
 - เครื่องชั่งแบบตุ้มเลื่อน
 - เครื่องชั่งน้ำหนักตัว
28. แม่ไปตลาดซื้อปลาดุกหนัก 1,100 กรัม
ปลาช่อนหนัก 300 กรัม รวมน้ำหนัก
ปลาทั้งสองชนิดเป็นกี่ขีด
- 11 ขีด
 - 12 ขีด
 - 13 ขีด
 - 14 ขีด
29. น้ำหนัก 10 กิโลกรัม 175 กรัม หนักกว่า
น้ำหนัก 5 กิโลกรัม 389 กรัม อยู่เท่าไร
- 4 กิโลกรัม 886 กรัม
 - 4 กิโลกรัม 786 กรัม
 - 4 กิโลกรัม 796 กรัม
 - 5 กิโลกรัม 786 กรัม
30. วีระหนัก 58 กิโลกรัม 750 กรัม เขาต้องการ
เพิ่มน้ำหนักอีก 4 กิโลกรัม 560 กรัม เพื่อ
เป็นนักกีฬาชกน้ำหนัก อยากทราบว่าวีระ
ต้องการน้ำหนักของตัวเองเป็นเท่าไร
- 61 กิโลกรัม 220 กรัม
 - 61 กิโลกรัม 310 กรัม
 - 63 กิโลกรัม 210 กรัม
 - 63 กิโลกรัม 310 กรัม



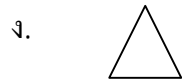
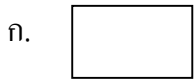
31. ข้อใดมีปริมาตรน้อยที่สุด
- น้ำมันดีเซล 850 ซี.ซี.
 - น้ำอัดลม 1,000 ลูกบาศก์เซนติเมตร
 - น้ำเปล่า 8,000 มิลลิลิตร
 - น้ำส้ม 1 ลิตร
32. ถังน้ำใบหนึ่งถ้าใส่น้ำเต็มจะมีปริมาตร 3 ลิตร 800 มิลลิลิตร แต่ขณะนี้มัน้ำอยู่ 3,000 มิลลิลิตร ยังสามารถเติมน้ำได้อีกเท่าไร จึงจะเต็มถึงพอดี
- 850 มิลลิลิตร
 - 800 มิลลิลิตร
 - 750 มิลลิลิตร
 - 700 มิลลิลิตร
33. 8,951.75 บาท อ่านว่าอย่างไร
- แปดพันเก้าร้อยห้าสิบบาท เจ็ดสิบบาท
 - แปดพันเก้าร้อยห้าสิบบาท เจ็ดสิบบาทสตางค์
 - แปดพันเก้าร้อยห้าสิบบาท เจ็ดสิบบาทสตางค์
 - แปดพันเก้าร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบบาท
34. มีเหรียญ 10 บาท 5 เหรียญ และมีเหรียญ 5 บาท 10 เหรียญ นำไปแลกธนบัตรฉบับละ 20 บาท ได้กี่ฉบับ
- 5 ฉบับ
 - 7 ฉบับ
 - 9 ฉบับ
 - 11 ฉบับ
35. อุดมพรมีเงิน 756 บาท 50 สตางค์ มั่นสมิเงิน 479 บาท 75 สตางค์ ทั้งสองคนมีเงินรวมกันทั้งหมดเท่าไร
- 1,136.00 บาท
 - 1,136.25 บาท
 - 1,236.00 บาท
 - 1,236.25 บาท
36. 3 สัปดาห์ 4 วัน ต่างกับ 2 สัปดาห์ 6 วัน อยู่กี่วัน
- 3 วัน
 - 4 วัน
 - 5 วัน
 - 6 วัน
37. สมัครมีอายุ 2 ปี 9 เดือน สนิทมีอายุ 19 เดือน สนิทมีอายุน้อยกว่าสมัครเท่าใด
- 1 ปี 2 เดือน
 - 1 ปี 3 เดือน
 - 10 เดือน
 - 15 เดือน
38. ข้อใดคือมุม กบค ที่เกิดจากรังสี $\vec{ขก}$ และ $\vec{ขค}$
- -
 -
 -

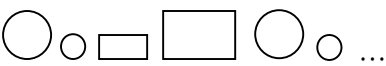


39. รูปในข้อใดมีจำนวนมุมและจำนวนด้านต่างจากข้ออื่น




40. ข้อใดไม่ใช่รูปสมมาตร



41. 

รูปถัดไปคือข้อใด



42. 3  11 15 19

ตัวเลขที่หายไปคือข้อใด

ก. 6

ข. 7

ค. 8

ง. 9

43. 17 42 67 92 ...

จำนวนถัดไปคือจำนวนใด

ก. 117

ข. 127

ค. 129

ง. 137

44. 140 115 90 65 ...

จำนวนถัดไปคือจำนวนใด

ก. 40

ข. 45

ค. 50

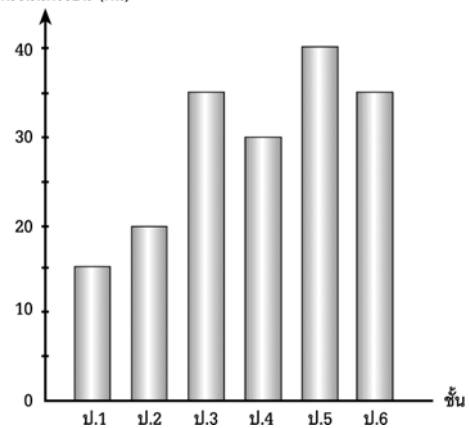
ง. 55

จากแผนภูมิแท่ง ตอบคำถามข้อ 45 – 47

จำนวนนักเรียนที่เข้าใช้บริการ

ห้องสมุดโรงเรียน ชั้น ป.1 – ป.6

จำนวนนักเรียน (คน)



45. นักเรียนชั้นใดที่เข้าใช้บริการห้องสมุดโรงเรียนน้อยที่สุด

ก. ป.1

ข. ป.3

ค. ป.5

ง. ป.6



46. นักเรียนชั้น ป.1 – ป.3 เข้าใช้บริการห้องสมุดน้อยกว่า ป.4 – ป.6 ก็คน
 ก. 30 คน ข. 35 คน
 ค. 40 คน ง. 45 คน
47. นักเรียนชั้น ป.1 – ป.6 ที่เข้าใช้บริการห้องสมุดโรงเรียนมีทั้งหมดกี่คน
 ก. 170 คน ข. 175 คน
 ค. 180 คน ง. 185 คน
48. $(1,235 - 938) \times 25 = \square$
 จำนวนใน \square คือข้อใด
 ก. 6,425 ข. 6,475
 ค. 7,425 ง. 7,475
49. ร้านขายหนังสือแห่งหนึ่ง เดิมมีหนังสือ 21,578 เล่ม ขายไป 3,651 เล่ม ซื้อมาเพิ่มอีก 4,867 เล่ม มีหนังสือในร้านนี้ทั้งหมดกี่เล่ม เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร
 ก. $(21,578 - 3,651) + 4,867$
 ข. $(21,578 - 4,867 + 3,651)$
 ค. $(21,578 - 3,651) - 4,867$
 ง. $21,578 - (4,867 - 3,651)$
50. จากโจทย์ข้อ 49 คำตอบคือข้อใด
 ก. 20,158 เล่ม ข. 21,694 เล่ม
 ค. 22,794 เล่ม ง. 23,584 เล่ม

เฉลย แนวข้อสอบบรรจุครูผู้ช่วย วิชาเอกคณิตศาสตร์ ชุดที่ 2

1.	ก	ข	ค	ง
2.	ก	ข	ค	ง
3.	ก	ข	ค	ง
4.	ก	ข	ค	ง
5.	ก	ข	ค	ง
6.	ก	ข	ค	ง
7.	ก	ข	ค	ง
8.	ก	ข	ค	ง
9.	ก	ข	ค	ง
10.	ก	ข	ค	ง
11.	ก	ข	ค	ง
12.	ก	ข	ค	ง
13.	ก	ข	ค	ง
14.	ก	ข	ค	ง
15.	ก	ข	ค	ง

16.	ก	ข	ค	ง
17.	ก	ข	ค	ง
18.	ก	ข	ค	ง
19.	ก	ข	ค	ง
20.	ก	ข	ค	ง
21.	ก	ข	ค	ง
22.	ก	ข	ค	ง
23.	ก	ข	ค	ง
24.	ก	ข	ค	ง
25.	ก	ข	ค	ง
26.	ก	ข	ค	ง
27.	ก	ข	ค	ง
28.	ก	ข	ค	ง
29.	ก	ข	ค	ง
30.	ก	ข	ค	ง

31.	ก	ข	ค	ง
32.	ก	ข	ค	ง
33.	ก	ข	ค	ง
34.	ก	ข	ค	ง
35.	ก	ข	ค	ง
36.	ก	ข	ค	ง
37.	ก	ข	ค	ง
38.	ก	ข	ค	ง
39.	ก	ข	ค	ง
40.	ก	ข	ค	ง
41.	ก	ข	ค	ง
42.	ก	ข	ค	ง
43.	ก	ข	ค	ง
44.	ก	ข	ค	ง
45.	ก	ข	ค	ง

46.	ก	ข	ค	ง
47.	ก	ข	ค	ง
48.	ก	ข	ค	ง
49.	ก	ข	ค	ง
50.	ก	ข	ค	ง