

แนวข้อสอบบรรจุครูผู้ช่วย วิชาความสามารถทั่วไป ชุดที่ 2

- คำชี้แจง :** 1. แบบทดสอบชุดนี้เป็นแบบทดสอบวัดความรู้วิชาความสามารถทั่วไป ชุดที่ 2
มีจำนวนข้อสอบ 100 ข้อ เป็นแบบเลือกตอบ มี 4 ตัวเลือก
2. ให้เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว โดยทำเครื่องหมายกากบาท (X) ทับตัวอักษรลงในกระดาษคำตอบที่ตรงกับตัวเลือกที่ต้องการ

ตอนที่ 1 ความสามารถด้านตัวเลข

1. 4 11 30 67
ก. 124 ข. 128 ค. 134 ง. 180
2. 3.1 5.3 7.5
ก. 6.5 ข. 7.7 ค. 8.8 ง. 9.7
3. 2 4 3 9 4
ก. 10 ข. 14 ค. 16 ง. 18
4. 100 303 506
ก. 607 ข. 705 ค. 706 ง. 709
5. 1 3 10 41
ก. 82 ข. 123 ค. 145 ง. 206
6. 24 36 12 18 6 9
ก. 25 ข. 10 ค. 5 ง. 3
7. 12 10 15 13 18 16
ก. 5 ข. 8 ค. 11 ง. 21
8. 3 9 6 18 12 36
ก. 24 ข. 26 ค. 28 ง. 32
9. 3 1 9 4 81 9
ก. 162 ข. 5651 ค. 1651 ง. 6561
10. 0 2 1 -1 4 3 -2 6
ก. 5 ข. 6 ค. 0 ง. -2
11. จงหาตัวอักษรที่หายไป A E I ?
ก. J ข. K ค. L ง. M



12. จงหาหมวดหมู่ตัวอักษรต่อไป 1สก 3พข 5สก 7สง
 ก.9รจ ข.9ผฐ ค. 9ลจ ง.9ปฐ
13. จงหาตัวเลขตัวถัดไป .1 .01 .0001
- ก. .001 ข. .00001 ค. .000001 ง. .0000001
14. จงหาตัวเลขตัวถัดไป 9002 7004 5006
- ก. 2007 ข.3008 ค. 5007 ง. 6002
15. 3 สลิ่ง เป็นเศษส่วนเท่าใดของสามบาท
- ก. 1/3 ข.1/4 ค. 1/6 ง.1/12
16. เมื่อ 5 ปีก่อน แดงอายุเป็น 3 เท่าของน้อง แต่ปัจจุบันแดงอายุ 2 เท่าของน้อง ขณะนี้น้องมีอายุเท่าใด
- ก.10 ปี ข.8 ปี ค. 7 ปี ง.3 ปี
17. วงกลมวงหนึ่งถ้าเพิ่มรัศมีเป็น 2 เท่า พื้นที่จะเพิ่มเป็นกี่เท่า
- ก. 1 เท่า ข.2 เท่า ค. 3 เท่า ง. 4 เท่า

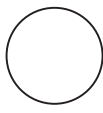


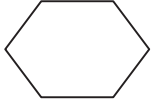
ใช้ตารางต่อไปนี้ตอบคำถามข้อ 18-20

: สถิติมูลค่าสินค้าเข้า-สินค้าออกของประเทศไทย (หน่วย:ล้านบาท)

ปี	มูลค่าการนำเข้า	มูลค่าการส่งออก	ผลรวมของการค้าระหว่างประเทศ	ผลิตภัณฑ์ประชาชาติ (GDP)
2530	22188	14166	36354	109954
2531	24103	13679	37782	114383
2532	26891	14722	41613	134145
2533	27009	14772	41781	134667
2534	26794	17281	44075	142514
2535	30875	22491	53366	161575
2536	42184	32226	74410	212966
2537	64044	49799	113843	284478
2538	66835	45007	111842	285940
2539	72877	60797	133674	318428

18. ปีใดที่ประเทศไทยเสียดุลการค้ากับต่างประเทศมากที่สุด
- ก. ปี พ.ศ. 2532 ข. ปี พ.ศ. 2533 ค. ปี พ.ศ. 2537 ง. ปี พ.ศ. 2538
19. มูลค่านำเข้าในปี พ.ศ.2537 สูงกว่าปี 2536 เป็นจำนวนร้อยละเท่าใด
- ก. 48.9 ข. 51.8 ค. 45.6 ง. 34.1



20. ในปี พ.ศ.ใดที่อัตราส่วนร้อยละของสินค้าเข้าต่อผลิตภัณฑ์ประชาชาติสูงที่สุด
 ก. พ.ศ.2532 ข. 2536 ค.2537 ง.2539
21. เด็กชายดำมีเงิน 152.50 บาท เด็กชายขาวมีเงิน 91.75 บาท เด็กชายดำมีเงินมากกว่าเด็กชายขาวกี่บาท
 ก. 59.25 บาท ข. 60.75 บาท
 ค. 62.50 บาท ง. 65.75 บาท
22. 1 ชั่วโมง 20 นาที คิดเป็นกี่นาที
 ก. 60 นาที ข. 70 นาที
 ค. 80 นาที ง. 90 นาที
23. การแสดงละครสัตว์เริ่มเวลา 13.15 น. ใช้เวลาในการแสดง 1 ชั่วโมง 55 นาที การแสดงนี้จะเลิกเวลาใด
 ก. 15.00 น. ข. 15.10 น.
 ค. 15.15 น. ง. 15.30 น.
24. พ่อออกไปซื้อของนอกบ้านเวลา 8.45 น. และกลับมาถึงบ้านเวลา 11.10 น. พ่อใช้เวลาในการเดินทางไปและกลับนานเท่าใด
 ก. 2 ชั่วโมง 15 นาที ข. 2 ชั่วโมง 25 นาที
 ค. 3 ชั่วโมง 15 นาที ง. 3 ชั่วโมง 25 นาที
25. ส \longleftrightarrow ข เรียกว่าอะไร
 ก. จุด ข. รังสี
 ค. เส้นตรง ง. ส่วนของเส้นตรง
26. สิ่งของในข้อใดที่มีลักษณะต่างจากข้ออื่น
 ก. ลูกเต๋า ข. กล้อง
 ค. หนังสือ ง. ฟุตบอล
27. รูปในข้อใดที่มีแกนสมมาตรมากที่สุด
 ก.  ข. 
 ค.  ง. 
28. 19 22 25 28 ... จำนวนถัดไปคือจำนวนใด
 ก. 30 ข. 31
 ค. 32 ง. 33



37. ข้อใดมีผลลัพธ์มากที่สุด

ก. $(1,198 \times 7) - 3,956$

ข. $1,347 + (8,804 \div 4)$

ค. $9,546 - (3,215 + 1,287)$

ง. $18,295 - (1,164 \times 8)$

38. $(763 \times 9) + 4,500$ กับ $3,592 + (98 \times 88)$ ผลลัพธ์มีค่าต่างกันเท่าไร

ก. 849

ข. 839

ค. 829

ง. 819

39. ซ้อมะม่วงมา 175 ผล นำมาจัดเป็นกอง กองละ 5 ผล แล้วขายกองละ 15 บาท เมื่อขายหมดจะได้เงินกี่บาท เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ก. $(175 \div 5) \times 15 = \square$

ข. $175 \div (5 \times 15) = \square$

ค. $(175 \div 5) + 15 = \square$

ง. $(175 + 5) \times 15 = \square$

40. ร้านค้าแห่งหนึ่ง ซื้อดินสอมา 35 ก่อง ก่องละ 12 แท่ง นำมาขายแท่งละ 7 บาท ถ้าขายหมดจะได้เงินกี่บาท

ก. 2,810 บาท

ข. 2,840 บาท

ค. 2,910 บาท

ง. 2,940 บาท

คำชี้แจง ข้อ 41–50 ให้หาตัวเลขตัวถัดไป

41. 3 5 8 12 ?....

ก. 13

ข. 15

ค. 16

ง. 17

42. 2 5 4 8 6 11 ?....

ก. 6

ข. 8

ค. 9

ง. 12

43. 5 3 6 5 9 7 12 ?....

ก. 3

ข. 5

ค. 7

ง. 11

44. 20 18 14 11 6 ?....

ก. 2

ข. 3

ค. 5

ง. 7

45. 15 14 14 12 11 8 ?....

ก. 4

ข. 5

ค. 6

ง. 10

46. 2 5 10 17

ก. 20

ข. 22

ค. 24

ง. 26

47. 1 8 27 64 125

ก. 150

ข. 210

ค. 216

ง. 250

48. 3 5 8 13 21

ก. 34

ข. 42

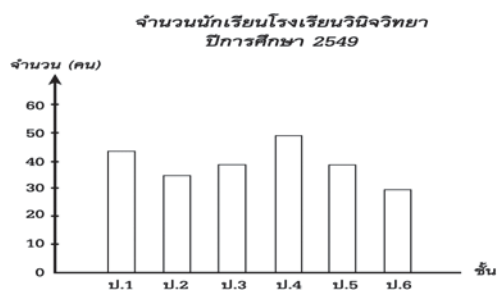
ค. 46

ง. 84



49. 1 2 2 4 8 32
- ก. 96 ข. 128 ค. 160 ง. 256
50. 1 2 6 21
- ก. 108 ข. 88 ค. 76 ง. 63
51. ข้อใดเรียงลำดับจากจำนวนที่มีค่าน้อยไปมาก
- ก. 203,676 203,667 302,676 302,667 ข. 311,247 311,427 311,274 311,724
- ค. 112,344 112,433 211,344 211,443 ง. 159,463 159,364 195,463 195,364
52. 252,300 254,400 256,500 ...ตัวเลขถัดไปคือ
- ก. 257,600 ข. 257,800 ค. 258,600 ง. 258,800
53. จำนวนใดมีค่ามากกว่า 73,211 อยู่ 507
- ก. 73,718 ข. 73,781 ค. 73,871 ง. 73,817
54. $4,565,300 - 2,715,627$ มีผลลัพธ์เท่ากับข้อใด
- ก. $728,372 + 1,121,526 = \square$ ข. $938,623 + 911,050 = \square$
- ค. $1,265,300 + 584,327 = \square$ ง. $875,210 + 974,418 = \square$
55. จำนวนใดมีค่าน้อยกว่า 92,011 อยู่ 1,283
- ก. 93,851 ข. 95,725 ค. 90,728 ง. 91,821

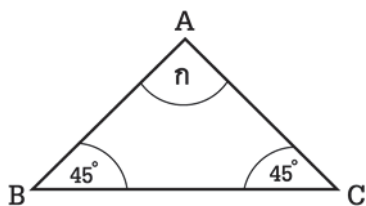
ใช้แผนภูมิต่อไปนี้ ตอบคำถามข้อ 56-59



56. ชั้นใดมีจำนวนนักเรียนเท่ากันและมีจำนวนและมีที่คน
- ก. ชั้น ป.2 กับ ป.5 40 คน ข. ชั้น ป.1 กับ ป.4 45 คน
- ค. ชั้น ป.3 กับ ป.5 40 คน ง. ชั้น ป.2 กับ ป.6 30 คน
57. เฉลี่ยแล้วนักเรียนแต่ละชั้นมีที่คน
- ก. 37 คน ข. 38 คน ค. 39 คน ง. 40 คน
58. นักเรียนชั้น ป.1 – ป.6 มีจำนวนทั้งหมดกี่คน
- ก. 240 คน ข. 235 คน ค. 230 คน ง. 225 คน
59. จำนวนนักเรียนชั้น ป.2 กับ ป.3 รวมกันมากกว่า หรือน้อยกว่าจำนวนนักเรียนชั้นป.5 กับ ป.6 รวมกันเท่าไร
- ก. มากกว่า 10 คน ข. มากกว่า 5 คน ค. น้อยกว่า 5 คน ง. น้อยกว่า 10 คน



60.



จากรูปมุม ก กางกึ่งองศา

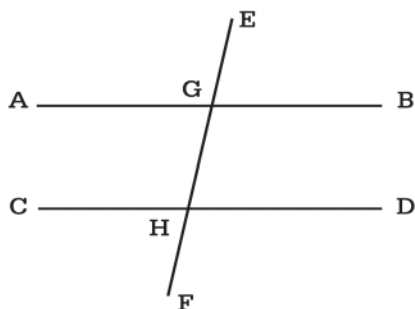
ก. 120 องศา

ข. 90 องศา

ค. 60 องศา

ง. 45 องศา

61.



ถ้า $AB \parallel CD$ มี EF เป็นเส้นตัดที่จุด G และ H ดังรูป มุมที่รวมกันได้ 180 องศา คือมุมในข้อใด

ก. $BGH + GHD$ ข. $AGE + BGH$ ค. $DHF + BGH$ ง. $GHF + AGH$

62. นักเรียนชั้น ม. 1 มีนักเรียนหญิง 28 % ถ้ามีนักเรียนทั้งหมด 50 คน จะมีนักเรียนชายกี่คน

ก. 14 คน

ข. 25 คน

ค. 36 คน

ง. 38 คน

63. ขายจักรเย็บผ้า 3,680 บาท ขาดทุน 8 % ราคาทุนของจักรเย็บผ้ากี่บาท

ก. 3,800 บาท

ข. 4,000 บาท

ค. 4,200 บาท

ง. 4,400 บาท

64. ถังใบหนึ่งจุน้ำได้ 1,380 ลิตร แต่น้ำรั่วออก 12 % น้ำรั่วออกไปประมาณกี่ลิตร

ก. 160 ลิตร

ข. 162 ลิตร

ค. 164 ลิตร

ง. 166 ลิตร

65. เลขสามจำนวนเรียงกัน ผลบวกของเลขจำนวนน้อยกับเลขจำนวนมากเท่ากับ 108 จาหาผลรวมของเลขสามจำนวนนั้น

ก. 121

ข. 148

ค. 155

ง. 162

66. ไฮโดรเจนหนึ่ง ใช้ระบบลูกเต๋า 2 ลูก ถ้าท่านแทง 3 โอกาสแทงลูกที่เปอร์เซ็นต์

ก. 20.33%

ข. 22.33%

ค. 33.33%

ง. 66.66%

67. นางสาวสีทนมีรองเท้า 5 คู่ ต่างสีกัน และกระเป๋าถือ 5 ใบต่างสีกัน ถ้ามว่า นางสาวสีทนจะแต่งกายไปทำงานโดยมีเงื่อนไขว่าจะต้องไม่ให้รองเท้าและกระเป๋าถือซ้ำกันในแต่ละวัน ได้กี่วัน

ก. 25 วัน

ข. 20 วัน

ค. 15 วัน

ง. 10 วัน

68. รางวัลเลขท้าย 3 ตัว สมมุติว่า 1 รางวัล รู้มาแน่นอนว่า เลขหลักหน่วยของรางวัลนี้คือ 0 ท่านจะต้องซื้อสลากกินแบ่งอย่างน้อยกี่ใบ จึงจะถูกรางวัลอย่างแน่นอน

ก. 99 ใบ

ข. 100 ใบ

ค. 499 ใบ

ง. 999 ใบ



69. ถ้านาเกลือที่สมุทรสาครมีปริมาณเกลือซึ่งวัดความหนาได้ 2 เซ็นติเมตร ในพื้นที่ 1 ไร่ ชาวนาเกลือมีรายได้ต่อไร่เท่าไร ถ้านาเกลือถึงละ 30 บาท (1 ถัง เท่ากับ 20 ลิตร 1 คิวบิกเมตร เท่ากับ 1000 ลิตร และ 1 ไร่ เท่ากับ 1600 ตารางเมตร)

ก. 480 บาท ข. 4800 บาท ค. 48000 บาท ง. 480000 บาท

70. สมมุติว่ามีการเลือกตั้ง สส. เมื่อวันที่ 10 ธันวาคม 2550 ใน 3 เขตเลือกตั้งของ กทม. มีผู้ไปใช้สิทธิเลือกตั้ง ดังนี้ เขต ก 20% เขต ข 30% และเขต ค 10% ถามว่ามีผู้ไปใช้สิทธิเลือกตั้งโดยเฉลี่ยกี่เปอร์เซ็นต์

ก. 20% ข. 25% ค. 27% ง. ไม่มีข้อถูก

71. นางสาวเดือนฉายถือเงินไป 10 บาท ซื้อมะยมดอง 1 ถุง มะกอก 1 ถุง และมะม่วงมัน 1 ลูก ถ้านาราคา มะกอกและมะม่วงมัน เป็น 2 เท่า และ 4 เท่าของราคามะยมดองตามลำดับ ถ้ามะยมดองราคาถุงละ 2 บาท ถามว่านางสาวเดือนฉายเหลือเงินกลับมาเท่าไร

ก. 2 บาท ข. 3 บาท ค. 4 บาท ง. -4 บาท

72. นายแดงอยู่ที่กาฬสินธุ์ มีแฟนอยู่ที่บางกรวย ไม่มีเงินค่ารถจึงขี่จักรยานไปหาแฟน ขามาจีด้วยความเร็ว 10 กม. ต่อชั่วโมง ขากลับขี่ด้วยความเร็ว 8 กม.ต่อชั่วโมง ความเร็วเฉลี่ยทั้งสองเที่ยวเป็นเท่าไร

ก. 8.50 กม/ชม. ข. 8.88 กม/ชม. ค. 9.00 กม/ชม. ง. 9.35 กม/ชม.

73. คณะนักวิทยาศาสตร์จากการสุ่มมา 4 คน ปรากฏดังนี้ 20 80 50 และ 65 ถามว่า คณะนักวิจัยเป็นเท่าไร

ก. 53.75 ข. 83.73 ค. 57.33 ง. 55.73

74. นายกลมเขียวขอเงินแฟนมาได้ 100 บาท ซื้อเกลือชั้น 1 และเกลือชั้น 2 ได้อย่างละ 1 ถัง ซึ่งมีราคาต่างกันอยู่ 20 บาท ถามว่าเกลือชั้น 1 ถึงละเท่าไร

ก. 60 บาท ข. 65 บาท ค. 70 บาท ง. 80 บาท

ตอนที่ 2 ความสามารถด้านเหตุผล

75. ยารักษาโรคบางชนิดเป็นยาอันตรายอาจถึงตายได้ แดงกินยาอันตราย

ก. แดงอาจต้องตายในไม่ช้า ข. แดงไม่ตายเพราะหมอช่วยทัน

ค. แดงกินยาอันตราย ง. ยังสรุปแน่นอนไม่ได้

76. ทุกคนเกิดมาต้องตายแน่ๆ คำตลกเครื่องบินตาย ฉะนั้น

ก. คำเป็นคน ข. คำไม่ใช่คน

ค. คำจะตลก ง. สรุปไม่ได้

77. ผู้ดีทุกคนแต่งกายสะอาดเรียบร้อย นายดีเป็นผู้ดี ฉะนั้น

ก. นายดีแต่งกายสะอาด ข. นายดีแต่งกายเรียบร้อย

ค. นายดีรักความสะอาด ง. สรุปไม่ได้



