



ทดสอบปิดคอร์ส ป.4

1. ค่าประจำหลักของเลข 0 ในจำนวน 34,025 มีค่าต่างจากค่าของเลข 6 จากจำนวน 716,348 อยู่เท่าใด
1) 500 2) 900
3) 5,900 4) 6,000
2. ข้อใดต่อไปนี้ไม่ถูกต้อง
1) $a - (b - c) = (a - b) - c$
2) $(a \times b) \times c = (a \times c) \times b$
3) $a \times (b + c) = (a \times b) + (a \times c)$
4) $(a \div b) \times c = c \times (a \div b)$
3. ถ้า $78,042 = (7 \times 10^4) + (4 \times a) + (b \times 1) + (8 \times 10^c)$ แล้วค่าของ $a + b + c$ ตรงกับข้อใด
1) 6 2) 15
3) 30 4) 45
4. ข้อใดต่อไปนี้เป็นจำนวนเฉพาะทุกจำนวน
1) 43 , 97 , 123 2) 53 , 111 , 149
3) 61 , 119 , 157 4) 89 , 127 , 163
5. ข้อใดต่อไปนี้แยกตัวประกอบได้ถูกต้อง
1) $8 = 1 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$
2) $16 = 2 \times 2 \times 2 \times 2$
3) $32 = 4 \times 4 \times 4$
4) $64 = 8 \times 8$
6. ตัวประกอบของ 96 มีทั้งหมดกี่จำนวน
1) 8 จำนวน 2) 10 จำนวน
3) 11 จำนวน 4) 12 จำนวน
7. จำนวนนับที่มีสองหลักที่มากที่สุด มีตัวประกอบทั้งหมดกี่จำนวน
1) 2 จำนวน 2) 4 จำนวน
3) 6 จำนวน 4) 8 จำนวน



8. ห.ร.ม. ของจำนวนที่มากที่สุดของเลขสองหลัก และสามหลัก ตรงกับข้อใด 31
1) 9 2) 11
3) 90 4) 99
9. จำนวนนับที่มากที่สุดที่เมื่อนำไปหาร 251 แล้ว เหลือเศษ 3 แต่เมื่อนำไปหาร 101 แล้วเหลือ เศษ 5 คือจำนวนใด 42
1) 8 2) 10
3) 12 4) 15
10. จำนวนนับที่มากที่สุดที่เมื่อนำไปหาร 547 แล้ว เหลือเศษ 3 แต่เมื่อนำไปหาร 432 แล้วเหลือ เศษ 7 ถ้านำไปหาร 649 จะเหลือเศษเท่าใด 43
1) 3 2) 5
3) 7 4) 9
11. มีส้มขนาดเล็ก 145 ผล ขนาดกลาง 261 ผล และขนาดใหญ่ 203 ผล นำแต่ละขนาดมาใส่ในช่อง ให้มีส้มมากที่สุดโดยไม่ใส่ปนกัน จะต้องใช้ช่องกี่ใบ 44
1) 21 ใบ 2) 23 ใบ
3) 27 ใบ 4) 29 ใบ
12. นาฬิกาปลุก 3 เรือน เรือนแรกปลุกทุกๆ 15 นาที เรือนที่สองปลุกทุกๆ 30 นาที เรือนที่สามปลุก ทุกๆ 40 นาที ถ้าปลุกพร้อมกันครั้งแรกเมื่อเวลา 6.00 น. แล้วจะปลุกพร้อมกันครั้งที่สามเวลาใด 45
1) 7.30 น. 2) 8.00 น.
3) 9.00 น. 4) 10.00 น.
13. ห้องเรียนห้องหนึ่งกว้าง 36 เมตร ยาว 45 เมตร ต้องการติดพัตลมที่เพดาน โดยให้พัตลมแต่ละตัว อยู่ห่างเท่า ๆ กัน จะต้องซื้อพัตลมมาติด อย่างน้อย กี่ตัว 46
1) 9 ตัว 2) 12 ตัว
3) 15 ตัว 4) 20 ตัว
14. ค่าของ $(-5) + (-7) + (-9) + \dots + (-199)$ เท่ากับข้อใด M1-
1) -9,094 2) -9,996 12
3) -10,004 4) -10,996



15. ค่าของ $100 - 99 + 98 - 97 + \dots + 4 - 3 + 2 - 1$

P6-7

คือข้อใด

1) -50

2) -49

3) 49

4) 50

16. ผลบวกของ ห.ร.ม. และ ค.ร.น. ของ 14, 35 และ 42

มีค่าเท่าใด

1. 224

2. 217

3. 210

4. 203

17. จำนวนนับที่น้อยที่สุด ที่หารด้วย 12, 36 และ 60

แล้วเหลือเศษ 9 เท่ากัน คือจำนวนนับในข้อใด

1. 181

2. 183

3. 189

4. 197

18. ห.ร.ม. ของ 384, 512 และ 640 มากหรือน้อยกว่า

ค.ร.น. ของ 18, 24 และ 30 เท่าใด

1. มากกว่า 222

2. น้อยกว่า 222

3. มากกว่า 232

4. น้อยกว่า 232

19. กำหนด G มีค่ามากกว่า H อยู่ 2 จะได้ว่า

 $J + K - L$ มีค่าเท่ากับข้อใด $G \ H \ G \ _$ $\underline{H \ G \ H}$ $\underline{\underline{J \ K \ L}}$

1. 5

2. 6

3. 7

4. 8

20. $(11111 + 22222 + 33333 + 44444 + 55555 +$

 $66666) \div (10101 + 1010)$ เท่ากับเท่าไร

1. 23

2. 21

3. 19

4. 17

21. . คมกฤชมีเงิน 1,200 บาท ซื้อสมุด 12 เล่ม ราคา

เล่มละ 48 บาท ปากกา 5 ด้าม ราคาด้ามละ

99 บาท คมกฤชจะเหลือเงินกี่บาท

1. 12 บาท

2. 91 บาท

3. 129 บาท

4. 219 บาท

22. . ข้อใดต่อไปนี้ถูกต้อง

1. จำนวนเฉพาะที่น้อยที่สุดคือ 3

2. จำนวนที่ทุกจำนวนเป็นจำนวนเฉพาะ

3. ไม่มีจำนวนคู่ที่น้อยกว่า 100 ที่เป็นจำนวนเฉพาะ

4. มีจำนวนคู่ 1 จำนวนเป็นจำนวนเฉพาะ



23. $\frac{-5 + [3 - (-5)]}{(-3)}$ มีค่าเท่าใด

1. -2 2. 2 3. -1 4. 1

24. -27 มีค่าต่างจาก -52 อยู่เท่าไร

1. 79 2. 25
3. -25 4. -79

25. ข้อใดหาคำตอบไม่ถูกต้อง

1. $0 \times \{-100\} = 0$
2. $\frac{-473}{-50 + 50} = 0$
3. $35 + \{-75\} - 0 = -40$
4. $[(-2)(7) + 14 + 0] = 0$

26. กำหนดให้ M ต่างกับ N อยู่ 1 จะได้ว่า AB คือตัวเลขในข้อใด

$$\begin{array}{r} M \quad N \quad M \\ N \quad M \quad N \\ \hline A \quad B \end{array}$$

1. 78 2. 81
3. 91 4. 94

27. นักเรียนกลุ่มหนึ่งทำคะแนนสอบวิชาคณิตศาสตร์ได้

41, 43, 49, 38 และ 44 คะแนนตามลำดับ

นักเรียนกลุ่มนี้ได้คะแนนเฉลี่ยเท่าใด

1. 41 คะแนน 2. 42 คะแนน
3. 43 คะแนน 4. 45 คะแนน

28. 1 9 25 49 81... ตัวเลขที่หายไปคือจำนวนในข้อใด

1. 121 2. 111
3. 102 4. 100

29. จำนวนในข้อใด นำไปหาร 98,574 แล้วได้ 123 เศษ 174

1. 500 2. 600
3. 700 4. 800

30. มะนาว 487 ผล แบ่งใส่ถุง ถุงละ 8 ผล จะได้มะนาว กี่ถุง เหลือกี่ผล

1. 60 ถุง เหลือ 7 ผล 2. 60 ถุง เหลือ 6 ผล
3. 60 ถุง เหลือ 5 ผล 4. 60 ถุง เหลือ 4 ผล