1. ทหารไทยได้นำอาหารและเครื่องดื่มไปแจกจ่ายให้แก่ผู้ลี้ภัยที่แค้มป์แห่งหนึ่ง นายทหารเหล่านั้นได้แจกขนมปังจำนวน 284 ถุง บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป 426 ห่อ และน้ำดื่ม 710 ขวด ซึ่งผู้ลี้ภัยได้รับอาหารและเครื่องดื่มจำนวนเท่าๆ กัน อยากทราบว่าแค้มป์แห่งนี้มีผู้ลี้ภัยมากที่สุดกี่คน

   1. 71 2. 142 3. 220 4. 284

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. จำนวนเฉพาะบวกที่หาร 35,490 มีกี่จำนวน

   1. 3 2. 4 3. 5 4. 6

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Krura.net

3. แจงจิตรมีริบบิ้นอยู่ 4 เส้น ยาว 16, 24, 40 และ 48 เซนติเมตร ถ้าจะแบ่งริบบิ้น 4 เส้นให้เป็นเส้นสั้นๆ ให้เท่าๆ กัน และยาวที่สุดเท่าที่จะทำได้ แจงจิตรจะได้รับริบบิ้นทั้งหมดกี่เส้น

1. 5 2. 8 3. 11 4. 16

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4. นาฬิกาปลุก 4 เรือน เรือนที่ 1 ปลุกทุก 3 นาที เรือนที่ 2 ปลุกทุก 4 นาที เรือนที่ 3 ปลุกทุก 5 นาทีและเรือนที่ 4 ปลุกทุก 6 นาที ถ้าให้นาฬิกาปลุกครั้งแรกพร้อมกันเมื่อเวลา 21.00 น. แล้วนาฬิกาจะปลุกครั้งที่ 3 เมื่อเวลาใด

1. 21.30 น. 2. 23.00 น. 3. 22.30 น. 4. 22.00 น.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5. กำหนดตัวเลข 2, 3, 5 และ 7 ให้นำตัวเลขทั้งหมดมาเขียนเป็นเศษส่วนแท้ แล้วนำเศษส่วนทั้งหมดมาบวกกัน จะมีค่าเท่าไร

1. $1\frac{2}{21}$ 2. $2\frac{1}{21}$ 3. $3\frac{2}{21}$ 4. $4\frac{1}{21}$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

6. $4 \times \frac{3}{5}$ มีผลลัพธ์มากกว่า $2 \div 1\frac{2}{3}$ อยู่เท่าไร

1. $1\frac{1}{5}$ 2. $\frac{3}{5}$ 3. $1\frac{2}{5}$ 4. 0

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

7. แม่แบ่งเงิน 6,000 บาท ให้ลูก 3 คน คนโตได้รับ $\frac{1}{2}$ ของเงินทั้งหมด คนกลางได้รับ $\frac{1}{2}$ ของคนโต ที่เหลือเป็นของคนเล็ก ลูกคนเล็กได้เงินเท่าไร

1. 2,500 2. 3,000 3. 1,500 4. 1,750

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

8. ถนนสายหนึ่งยาว 240 กิโลเมตร ลาดยาง $\frac{1}{4}$ ของถนน เป็นลูกรัง $\frac{3}{5}$ ของที่เหลือนอกนั้นเป็นดิน ถนนที่เป็นดินยาวกี่กิโลเมตร

1. 36 2. 52 3. 66 4. 72

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Krura.net

9. ไข่เป็ดราคาฟองละ 2.75 บาท ไข่ไก่ราคาฟองละ 2.25 บาท ซื้อมาอย่างละโหลครึ่ง จะต้องจ่ายเงินเท่าไร

1. 88.50 2. 89.50 3. 89.75 4. 90.00

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

10. จำนวนเต็มร้อยที่ใกล้เคียงที่สุดของผลต่างระหว่าง 36,475 กับ 2,507 เท่ากับข้อใด

1. 34,900 2. 34,000 3. 33,900 4. 33,800

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

11. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มร้อย 2,082,552 ÷ 456 ตรงกับข้อใด

1. 600 2. 4,660 3. 4,590 4. 4,600

Krura.net

12. สุดามีปากกาอยู่ 5,840 แท่ง นำมาจัดใส่กล่องๆ ละ 20 แท่ง ขายราคากล่องละ 125 บาท จะขายได้เงินทั้งหมดกี่บาท

ก. 37,450 2. 36,500 3. 56,700 4. 35,600

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

13. แม่ค้าซื้อส้มมา 2 ชนิด ชนิดแรกราคากิโลกรัมละ 80 บาท จำนวน 15 กิโลกรัม ชนิดที่ 2 ราคากิโลกรัมละ 95 บาท จำนวน 24 กิโลกรัม ถ้านำส้มทั้งสองชนิดมารวมกันแล้วขายไป กิโลกรัมละ 100 บาท จะได้กำไรหรือขาดทุนเท่าใด

1. ขาดทุน 420 บาท
2. ขาดทุน 580 บาท
3. กำไร 420 บาท
4. กำไร 580 บาท

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

14. จำนวนสามจำนวนเรียงกันรวมกันได้ 45 ผลคูณของจำนวนทั้งสามคือจำนวนใด

1. 3,360 2. 504 3. 4,080 4. 990

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

15. เครื่องบินขนส่งลำหนึ่งต้องขนส่งของจากเมืองลอสแองเจลิสไปยังเมืองลาสเวกัส การขนส่งขาไปมีความเร็ว 432 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และการขนส่งขากลับมีความเร็ว 480 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ถ้าขากลับใช้เวลา 9 ชั่วโมง ขาไปจะใช้เวลากี่ชั่วโมง

1. 9 2. 10 3. 11 4. 13

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

16. รถไฟขบวนหนึ่งออกเดินทางจากสถานีรถไฟลำปางเวลา 10.00 น. ไปถึงสถานีรถไฟพิษณุโลกเวลา 13.45 น. ถ้าระยะทางทั้งหมดเป็น 225 ไมล์ ความเร็วเฉลี่ยของรถไฟขบวนนี้เป็นกี่ไมล์ต่อชั่วโมง

1. 60 2. 65 3. 70 4. 75

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

17. มุตตามีเงินฝากธนาคาร 12,500 บาท สิ้นปีธนาคารคิดดอกเบี้ยให้ร้อยละ 9.25 แต่มุตตาไม่ได้ถอนเงินออกมาเลย เงินต้นของปีที่ 2 เป็นกี่บาท

1. 12,510 2. 12,602.50 3. 12,801.25 4. 13,656.25

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

18. หนูนกซื้อพัดลมมา 5 เครื่อง ราคาเครื่องละ 300 บาท ขายไปกำไรร้อยละ 40 จำนวน 3 เครื่อง ที่เหลือขายไปกำไรร้อยละ 25 อยากทราบว่าถ้าขายพัดลมไปทั้งหมดจะได้กำไรกี่บาท

1. 170 2. 210 3. 510 4. 600

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

19. พี่ตั้มได้รับเงินเดือนเดือนละ 8,500 บาท ร้อยละ 10 ของเงินเดือน เขาเก็บไว้เป็นค่าประกันชีวิต ร้อยละ 60 ของเงินที่เหลือใช้เป็นค่าใช้จ่ายส่วนตัว นอกนั้นใช้ฝากธนาคารเป็นจำนวนเงินกี่บาท

1. 850 2. 5,440 3. 4,590 4. 3,060

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

20. ลานจอดรถของเอกชนเก็บเงินคาจอดรถชั่วโมงละ 15 บาท (เศษนาทีนับเป็น 1 ชั่วโมง) ธีนำรถไปจอดในวันเสาร์ตั้งแต่เวลา 09.00 – 12.45 น. และในวันอาทิตย์ตั้งแต่เวลา 10.15 – 13.00 น. รวมสองวันจะต้องจ่ายค่ารถกี่บาท

1. 45 2. 60 3. 75 4. 105

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Krura.net

เฉลยชุดที่ 6 สาระ 1

1. 142
2. 5
3. 16
4. 23.00 น.
5. $3\frac{2}{21}$
6. $1\frac{1}{5}$
7. 1,500
8. 72
9. 90
10. 34,000
11. 4,600
12. 36,500
13. กำไร 420
14. 3,360
15. 10
16. 60
17. 13,656.25
18. 510
19. 3,060
20. 105