ข้อสอบร่วมในเครือซาเลเซียน

กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค14102

(ฉบับที่ 2 ความเข้าใจ) ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 4

เวลา 50 นาที จำนวน 20 ข้อ จำนวน 6 หน้า คะแนนเต็ม 20 คะแนน

ปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2564

<u>คำชี้แจง</u> 1. ข้อสอบชุดนี้เป็นข้อสอบแบบ…เลือกตอบ…จำนวน…..20.....ข้อ

2. ใส่เครื่องหมายกากบาท (×) ในช่องตัวเลือกที่ถูกที่สุดเพียงช่องเดียวในแต่ละข้อ

3. ให้ทำทุกข้อในกระดาษคำตอบ

4. กรอกหัวกระดาษคำตอบให้ครบถ้วนก่อนเริ่มทำข้อสอบ

1. **(จ.13.1)**



ก. 08.20 นาฬิกา

ข. 08.22 นาฬิกา

ค. 09.20 นาฬิกา

ง. 09.22 นาฬิกา

2. นลินฉักหมวกไหมพรมตั้งแต่วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563 ถึง วันที่ 5 สิงหาคม พ.ศ. 2563 คิดเป็นเวลากี่สัปดาห์กี่วัน (จ.13.1)

ก. 3 สัปดาห์ 4 วัน

ข. 3 สัปดาห์ 3 วัน

ค. 3 สัปดาห์ 2 วัน

ง. 3 สัปดาห์ 1 วัน

3. รูปใด แสดงเวลาสิบสามนาฬิกาห้าสิบนาที (จ.13.1)

ก.



ข.



ค.



ง.



4. พี่ซ้อมดนตรีวันละ 2 ชั่วโมง 17 นาที ใช้เวลาซ้อมฟุตบอล 148 นาที พี่ใช้เวลาซ้อมอะไรมากกว่า และมากกว่าเท่าไร (จ.13.2)

ก. ดนตรีมากกว่า 11 นาที

ข. ดนตรีมากกว่า 12 นาที

ค. ฟุตบอลมากกว่า 11 นาที

ง. ฟุตบอลมากกว่า 12 นาที

5. เวลา 2 ปี 15 วัน มากหรือน้อยกว่า 787 วัน เป็นเวลาเท่าไร (จ.13.2)

ก. มากกว่า 1 เดือน 10 วัน

ข. มากกว่า 1 เดือน 12 วัน

ค. น้อยกว่า 1 เดือน 10 วัน

ง. น้อยกว่า 1 เดือน 12 วัน

6. รุ้งอายุ 9 ปี 5 เดือน นิ่มอายุ 99 เดือน รุ้งอายุมากกว่านิ่มเท่าไร (จ.13.2)

ก. 1 ปี 4 เดือน

ข. 1 ปี 3 เดือน

ค. 1 ปี 2 เดือน

ง. 1 ปี 1 เดือน

<u>คำสั่ง</u> จากตาราง ให้ตอบคำถาม ข้อ 7 – 8

ตารางแสดงขบวนรถไฟจากกรุงเทพฯ ไปจังหวัดเพชรบุรี

สถานี	ธรรมดา 10	เร็ว 13	ด่วนพิเศษ 61
กรุงเทพฯ	10.35 น.	07.00 น.	11.00 น.
นครปฐม	11.30 น.	08.00 น.	11.50 น.
เพชรบุรี	13.30 น.	09.15 น.	12.45 น.

7. รถธรรมดา 10 ใช้เวลาในการเดินทางจากกรุงเทพฯ ถึงเพชรบุรีนานเท่าใด (จ.13.3)

ก. 1 ชั่วโมง 54 นาที

ข. 1 ชั่วโมง 55 นาที

ค. 2 ชั่วโมง 54 นาที

ง. 2 ชั่วโมง 55 นาที

8. ถ้าจินนี่อยู่ที่สถานีกรุงเทพฯ เวลา 10.25 น. ต้องการเดินทางไปถึงเพชรบุรีก่อนเวลา 13.00 น. จินนี่ควรขึ้นรถขบวนใด (จ.13.3)

ก. ธรรมดา 10

ข. เร็ว 13

ค. ด่วนพิเศษ 61

ง. ธรรมดา 10 และด่วนพิเศษ 61

<u>คำสั่ง</u> จากตาราง จงตอบคำถาม ข้อ 9 – 10

ตารางเวลาที่ใช้เดินทางของรถโดยสาร 3 ชนิด จากจังหวัดกรุงเทพฯ – จังหวัดเพชรบุรี

จังหวัดที่เริ่มเดินทาง	รถทัวร์ปรับอากาศชั้น 1	รถทัวร์ปรับอากาศชั้น 2	รถตู้โดยสารเอกชน
กรุงเทพฯ	9.30 น.	8.45 น.	9.00 น.
สมุทรสาคร	10.10 น.	9.35 น.	9.25 น.
สมุทรสงคราม	10.55 น.	10.50 น.	9.50 น.
เพชรบุรี	11.30 น.	11.45 น.	10.30 น.

9. ถ้าน้องแจนเริ่มเดินทางจากกรุงเทพฯ ต้องการไปจังหวัดเพชรบุรี รถโดยสารชนิดใดถึงก่อนกัน (จ.13.3)

ก. รถทัวร์ปรับอากาศชั้น 1

ข. รถทัวร์ปรับอากาศชั้น 2

ค. รถตู้โดยสารเอกชน

ง. รถทัวร์ปรับอากาศชั้น 1 และรถทัวร์ปรับอากาศชั้น 2

10. รถโดยสารชนิดใด ใช้เวลามากที่สุด ถ้าเดินทางจากกรุงเทพฯ ถึงจังหวัดสมุทรสงคราม (จ.13.3)

ก. รถทัวร์ปรับอากาศชั้น 1

ข. รถทัวร์ปรับอากาศชั้น 2

ค. รถตู้โดยสารเอกชน

ง. รถทัวร์ปรับอากาศชั้น 1 และรถตู้โดยสารเอกชน

11. นิ่มมีเงิน 28,590 บาท นุ่นมีเงิน 29,750 บาท นำเงินของนิ่มและนุ่นมารวมกัน แล้วนำไปซื้อชุดโฮมเธียเตอร์ราคา 40,413 บาท นิ่มและนุ่นจะเหลือเงินกี่บาท เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร (จ.14.1)

ก. (28,590 – 29,750) – 40,413 = ☐

ข. 29,750 – (28,590 + 40,413) = ☐

ค. (28,590 + 29,750) – 40,413 = ☐

ง. (28,590 + 29,750) + 40,413 = ☐

12.แม่ค้ามีถั่วเหลือง 720 กิโลกรัม แบ่งใส่ถุง ถุงละ 6 กิโลกรัม แล้วนำไปขายถุงละ 60 บาท แม่ค้าขายถั่วเหลืองได้เงินทั้งหมดกี่บาท เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร (จ.14.1)

ก. $(720 \times 6) - 60 = \square$

ข. $(720 \div 6) \times 60 = \square$

ค. $720 \div (6 \times 60) = \square$

ง. $(720 - 6) \div 60 = \square$

13.สายไฟม้วนหนึ่งยาว 2,175 เมตร ตัดเป็นเส้นสั้นๆ ยาวเส้นละ 25 เมตร แล้วขายไปเส้นละ 30 บาท ถ้าขายหมดจะได้เงินกี่บาท เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร (จ.14.1)

ก. $2,175 \div (25 \times 30) = \square$

ข. $(2,175 - 25) \times 30 = \square$

ค. $(30 \times 25) \div 2,175 = \square$

ง. $(2,175 \div 25) \times 30 = \square$

14.กานดามีเงิน 18,000 บาท ซื้อโทรทัศน์ราคา 10,500 บาท นำเงินที่เหลือแบ่งให้หลาน 5 คน คนละเท่าๆ กัน หลานแต่ละคนจะได้รับเงินคนละกี่บาท เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร (จ.14.1)

ก. $18,000 - (10,500 \div 5) = \square$

ข. $(18,000 \times 5) - 10,500 = \square$

ค. $(18,000 - 10,500) \div 5 = \square$

ง. $(18,000 + 10,500) \div 5 = \square$

15. $(135 \times 50) - 4,250 = \square$ จากประโยคสัญลักษณ์ เขียนเป็นโจทย์ปัญหาได้อย่างไร (จ.14.1)

ก. ซื้อเงาะ 135 เข่ง เข่งละ 50 กิโลกรัม จ่ายค่าลงทุน 4,250 บาท จะเหลือเงินกี่บาท

ข. ซื้อลำไย 135 เข่ง เข่งละ 50 กิโลกรัม แบ่งขายไป 4,250 กิโลกรัม จะเหลือลำไยกี่กิโลกรัม

ค. ซื้อส้ม 135 เข่ง เข่งละ 50 กิโลกรัม แบ่งขายไป 4,250 กิโลกรัม จะได้เงินกี่บาท

ง. ซื้อมังคุด 135 เข่ง เข่งละ 50 กิโลกรัม แบ่งขายไป 4,520 กิโลกรัม จะเหลือมังคุดกี่กิโลกรัม

16. (58,920 – 38,900) ÷ 2 = ☐ จากประโยคสัญลักษณ์ เขียนเป็นโจทย์ปัญหาได้อย่างไร (จ.14.1)

ก. วิมลมีเงิน 58,920 บาท ขายของได้เงิน 38,900 บาท แม่ให้เงินเพิ่มอีกเป็น 2 เท่าของเงินที่มีอยู่ วิมลมีเงินทั้งหมดกี่บาท

ข. อัมพรมีเงิน 58,920 บาท ซื้อคอมพิวเตอร์ราคา 38,900 บาท แม่ให้เงินเพิ่มอีกเป็น 2 เท่าของเงินที่มีอยู่ อัมพรมีเงินทั้งหมดกี่บาท

ค. กานดามีเงิน 58,920 บาท ซื้อโทรทัศน์ราคา 38,900 บาท นำเงินที่เหลือให้แม่กับพ่อคนละเท่าๆ กัน แม่กับพ่อจะได้รับเงินคนละกี่บาท

ง. วันดีมีเงิน 58,920 บาท ขายคอมพิวเตอร์ได้เงิน 38,900 บาท นำเงินแบ่งให้แม่กับพ่อคนละเท่าๆ กัน แม่กับพ่อจะได้รับเงินคนละกี่บาท

17. (3,432 ÷ 12) × 90 = ☐ จากประโยคสัญลักษณ์ เขียนเป็นโจทย์ปัญหาได้อย่างไร (จ.14.1)

ก. ชาวสวนซื้อปุ๋ยมา 3,432 ถุง ถุงละ 12 กิโลกรัม นำมาแบ่งใส่ถุงเล็กๆ ถุงละ 90 กิโลกรัม จะได้กี่ถุง

ข. พ่อค้ามีส้ม 3,432 ผล แบ่งใส่ถุง ถุงละ 12 กิโลกรัม นำไปขายถุงละ 90 บาท พ่อค้าขาดทุนกี่บาท

ค. ชาวสวนซื้อปุ๋ยมา 3,432 ถุง ถุงละ 12 กิโลกรัม นำมาแบ่งใส่ถุงเล็กๆ ถุงละ 90 กิโลกรัม จะได้กี่ถุง

ง. แม่ค้ามีไข่ 3,432 ฟอง จัดใส่กล่อง กล่องละ 12 ฟอง นำไปขายกล่องละ 90 บาท แม่ค้าจะได้เงินกี่บาท

18.มีข้าวเหนียว 220 ถัง ขายราคาถังละ 320 บาท ถ้าซื้อข้าวเหนียวเป็นเงิน 63,000 บาท ขายข้าวเหนียวได้กำไรเท่าไร เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร (จ.14.1)

ก. (220 × 320) – 63,000 = 7,400 บาท

ข. (220 × 320) – 63,000 = 9,900 บาท

ค. 63,000 – (220 × 320) = 9,000 บาท

ง. 63,000 – (220 × 320) = 9,900 บาท

19. (3,500 × 3) + (4,000 × 2) = □

จากประโยคสัญลักษณ์ เขียนเป็นโจทย์ปัญหาได้อย่างไร (จ.14.1)

ก. นิดาขายโต๊ะได้ 3 ตัว ราคาตัวละ 3,500 บาท ซื้อโซฟา 2 ตัว ราคาตัวละ 4,000 บาท นิดาเหลือเงินกี่บาท

ข. นิภาซื้อโทรทัศน์ 3 เครื่อง ราคาเครื่องละ 3,500 บาท ซื้อตู้เย็น 2 เครื่องราคาเครื่องละ 4,000 บาท นิภาจะต้องจ่ายเงินกี่บาท

ค. สุภาพต้องการซื้อโต๊ะ 3 ตัว ราคาตัวละ 3,500 บาท ขายโซฟา 2 ตัว ราคาตัวละ 4,000 บาท นิดาจะต้องหาเงินเพิ่มอีกกี่บาท

ง. มยุรีขายโทรทัศน์ 3 เครื่อง ราคาเครื่องละ 3,500 บาท ขายตู้เย็นราคาเครื่องละ 4,000 บาท มยุรีเหลือเงินกี่บาท

20.จันทราฝากเงินในธนาคาร 13,570 บาท สิ้นปีได้ดอกเบี้ย 1,582 บาท จันทราถอนเงินไปซื้อโทรทัศน์ 9,500 บาท จันทราจะเหลือเงินกี่บาท เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร และได้คำตอบเท่าไร (จ.14.1)

ก. (13,570 – 1,582) + 9,500 = 5,652 บาท

ข. 13,570 – (1,582 + 9,500) = 5,652 บาท

ค. (1,582 + 9,500) – 13,570 = 5,652 บาท

ง. (13,570 + 1,582) – 9,500 = 5,652 บาท

กระดาษคำตอบ

โรงเรียน ปลายภาค 2/2564

ชื่อ _____ เลขที่สอบ _____

สาระฯ คณิตศาสตร์ (ฉ.2 ความเข้าใจ) ชั้น ป.4

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

	1	2	3	4
	ก	ข	ค	ง
	A	B	C	D
1		■		
2			■	
3			■	
4			■	
5				■
6			■	
7				■
8			■	
9			■	
10		■		
11			■	
12		■		
13				■
14			■	
15		■		
16			■	
17				■
18	■			
19		■		
20				■

	1	2	3	4
	ก	ข	ค	ง
	A	B	C	D
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				

	1	2	3	4
	ก	ข	ค	ง
	A	B	C	D
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				

สาระฯ ที่						
คะแนน						