ข้อสอบร่วมในเครือซาเลเซียน

กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค14103

(ฉบับที่ 3 โจทย์ปัญหา) ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 4

เวลา 60 นาที จำนวน 22 ข้อ จำนวน 5 หน้า คะแนนเต็ม 30 คะแนน

ปลายภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

คำชี้แจง 1. ข้อสอบชุดนี้ แบ่งเป็น 2 ตอน **ตอนที่ 1** ข้อสอบแบบเลือกตอบ 20 ข้อ

ตอนที่ 2 ข้อสอบแบบเติมคำตอบ 2 ข้อ

2. ใส่เครื่องหมายกากบาท (×) ในช่องตัวเลือกที่ถูกที่สุดเพียงช่องเดียว

3. กรอกหัวกระดาษคำตอบให้ครบถ้วนก่อนเริ่มทำข้อสอบ

จุดประสงค์ฯ ที่ 2.4

1. ไทยส่งนาฬิกาไปขายที่ประเทศอินโดนีเซีย 400,000 เรือน ส่งไปขายที่ฮ่องกง 505,000 เรือน ไทยส่งนาฬิกาไปขายที่ฮ่องกงมากกว่าที่ประเทศอินโดนีเซีย กี่เรือน

ก. 105,000 เรือน

ข. 115,000 เรือน

ค. 205,000 เรือน

ง. 215,000 เรือน

2. สุดาซื้อรถยนต์คันหนึ่งราคา 870,500 บาท สุดาซื้อรถยนต์ราคาน้อยกว่าราคารถของดาวอยู่ 67,200 บาท ดาวซื้อรถยนต์ราคาเท่าไร

ก. 837,700 บาท

ข. 838,700 บาท

ค. 937,700 บาท

ง. 947,700 บาท

3. วัลลีได้รับเงินเดือน 36,540 บาท ในเดือนนี้วัลลีได้รับเงินเดือนกับเงินพิเศษรวมเป็น 48,690 บาท วัลลีได้รับเงินพิเศษกี่บาท

ก. 10,160 บาท

ข. 11,150 บาท

ค. 11,250 บาท

ง. 12,150 บาท

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 2.5</u>

4. จอยมีเงิน 859,516 บาท เจนมีเงินมากกว่าจอย 89,100 บาท จอยและเจนมีเงินรวมกันกี่บาท

ก. 948,616 บาท

ข. 1,088,132 บาท

ค. 1,808,132 บาท

ง. 1,948,616 บาท

5. มานะมีเงิน 372,500 บาท ซื้อตู้เย็นราคา 36,700 บาท ซื้อเครื่องซักผ้าราคา 21,200 บาท มานะจะเหลือเงินกี่บาท

ก. 15,500 บาท

ข. 314,600 บาท

ค. 341,600 บาท

ง. 364,100 บาท

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 3.3</u>

6. พาทิศพาสมาชิกในครอบครัว 7 คน ไปเที่ยวต่างประเทศเสียค่าใช้จ่ายคนละ 25,900 บาท พาทิศต้องจ่ายเงินทั้งหมดกี่บาท

ก. 113,800 บาท

ข. 131,300 บาท

ค. 131,800 บาท

ง. 181,300 บาท

7. กัณฑิมาฝากเงินไว้ที่ธนาคารเดือนละ 975 บาท เป็นเวลา 36 เดือน กัณฑิมาฝากเงินไว้ทั้งหมดกี่บาท

ก. 35,100 บาท

ข. 35,500 บาท

ค. 51,300 บาท

ง. 53,500 บาท

8. วรพรรณวิ่งออกกำลังกาย 15 รอบ รอบละ 540 เมตร จะเป็นระยะทางกี่เมตร

ก. 8,100 เมตร

ข. 8,200 เมตร

ค. 8,300 เมตร

ง. 8,400 เมตร

9. ณัฐวินท์มีที่ดิน 80 ไร่ ปลูกต้นอินทผลัมไร่ละ 395 ต้น ณัฐวินท์มีต้นอินทผลัมกี่ต้น

ก. 13,600 ต้น

ข. 13,900 ต้น

ค. 31,600 ต้น

ง. 36,600 ต้น

10.ร้านค้าขายสบู่ 78 กล่อง กล่องละ 500 ก้อน แม่ค้าขายสบู่ได้กี่ก้อน

ก. 30,090 ก้อน

ข. 30,990 ก้อน

ค. 30,999 ก้อน

ง. 39,000 ก้อน

11.แม่ค้าขายส้มโอ 83 กิโลกรัม ได้เงิน 3,735 บาท แม่ค้าขายส้มโอกิโลกรัมละกี่บาท

ก. 40 บาท

ข. 45 บาท

ค. 46 บาท

ง. 48 บาท

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 4.2</u>

12.สหกรณ์โคนมมีน้ำนมดิบ 2,232 ลิตร แบ่งใส่ถังๆ ละ 24 ลิตร จะได้น้ำมันดิบกี่ถัง

ก. 53,568 ถัง

ข. 5,560 ถัง

ค. 75 ถัง

ง. 93 ถัง

13.ครูมีลูกชุบจำนวน 1,480 ชิ้น แจกให้นักเรียน 10 ห้อง แต่ละห้องจะได้ลูกชุบกี่ชิ้น

ก. 200 ชิ้น

ข. 150 ชิ้น

ค. 148 ชิ้น

ง. 130 ชิ้น

14.พ่อค้ารับซื้อมังคุดมา 3,535 กิโลกรัม นำมาแบ่งใส่ถุง ถุงละ 15 กิโลกรัม จะได้มังคุดทั้งหมดกี่ถุง และเหลือมังคุดกี่ผล

ก. 225 ถุง เหลือ 10 ผล

ข. 235 ถุง เหลือ 10 ผล

ค. 352 ถุง เหลือ 5 ผล

ง. 532 ถุง เหลือ 10 ผล

15.หอสมุดมีหนังสือ 22,539 เล่ม จัดเข้าชั้นๆ ละ 38 เล่ม จะจัดได้กี่ชั้น และเหลือหนังสือกี่เล่ม

ก. 530 ชั้น เหลือ 5 เล่ม

ข. 539 ชั้น เหลือ 5 เล่ม

ค. 590 ชั้น เหลือ 5 เล่ม

ง. 593 ชั้น เหลือ 5 เล่ม

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 7.2</u>

16.สระว่ายน้ำรูปสี่เหลี่ยมมุมฉากกว้าง 55 เมตร ยาว 80 เมตร จะมีความยาวรอบสระกี่เมตร

ก. 207 เมตร

ข. 270 ตารางเมตร

ค. 270 เมตร

ง. 720 เมตร

17.สนามเด็กเล่นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสยาวด้านละ 100 เมตร ถ้าวิ่งรอบสนาม 2 รอบ คิดเป็นระยะทางกี่เมตร

ก. 200 เมตร

ข. 400 เมตร

ค. 600 เมตร

ง. 800 เมตร

18.ผ้าปูโต๊ะรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ากว้าง 62 เซนติเมตร ยาว 89 เซนติเมตร จะมีพื้นที่กี่ตารางเซนติเมตร

ก. 5,508 ตารางเซนติเมตร

ข. 5,518 ตารางเซนติเมตร

ค. 5,581 ตารางเซนติเมตร

ง. 5,585 ตารางเซนติเมตร

19.ที่ดินรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสยาวด้านละ 45 เมตร จะมีพื้นที่กี่ตารางเมตร

ก. 2,025 ตารางเมตร

ข. 2,250 ตารางเมตร

ค. 2,505 ตารางเมตร

ง. 2,550 ตารางเมตร

20.โต๊ะกว้าง 60 เซนติเมตร ยาว 120 เซนติ-เมตร จะมีพื้นที่กี่ตารางเซนติเมตร

ก. 200 ตารางเซนติเมตร

ข. 7,200 ตารางเซนติเมตร

ค. 9,600 ตารางเซนติเมตร

ง. 9,960 ตารางเซนติเมตร

ชื่อ_____ ชั้น_____เลขที่_____

ตอนที่ 2 ข้อสอบแบบเติมคำตอบ (10 คะแนน)

จุดประสงค์ฯ ที่ 2.5

1. วิภาดาฝากเงินที่ธนาคารครั้งแรก 547,300 บาท ฝากครั้งที่สอง 143,780 บาท แล้วนำเงินมาซื้อที่ดินราคา 650,000 บาท วิภาดาจะเหลือเงินกี่บาท

ประโยคสัญลักษณ์_____

วิธีทำ_____

_____

_____

_____

_____

_____

ตอบ_____

จุดประสงค์ฯ ที่ 7.2

2. กระดาษรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ากว้าง 30 เซนติเมตร ยาว 42 เซนติเมตร กระดาษแผ่นนี้มีพื้นที่กี่ตารางเซนติเมตร

ประโยคสัญลักษณ์ _____

วิธีทำ_____

_____

_____

_____

_____

_____

ตอบ_____

กระดาษคำตอบ

โรงเรียน ปลายภาค 1/2563

ชื่อ _____ เลขที่สอบ _____

สาระฯ คณิตศาสตร์ (ฉ.3 โจทย์ปัญหา) 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						

สาระฯ คณิตศาสตร์ (ฉ.3 โจทย์ปัญหา) **ชั้น ป.4**

1. ประโยคสัญลักษณ์ (547,300 + 143,780) – 650,000 = □

วิธีทำ	วิภาตาฝากเงินครั้งแรก	547,300	+	บาท
	ฝากครั้งที่สอง	143,780		บาท
	วิภาตาฝากเงินรวม	691,080		บาท
	ซื้อที่ดินราคา	650,000	–	บาท
	∴ วิภาตาเหลือเงิน	41,080		บาท

ตอบ ๔๑,๐๘๐ บาท

2. ประโยคสัญลักษณ์ 30 × 42 = □

วิธีทำ	กระดาษรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ากว้าง	30		เซนติเมตร
	ยาว	42	×	เซนติเมตร
	กระดาษแผ่นนี้มีพื้นที่	1,260		ตารางเซนติเมตร

ตอบ ๑,๒๖๐ ตารางเซนติเมตร