ข้อสอบร่วมเครือซาเลเซียน

กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค14103

(ฉบับที่ 3 โจทย์ปัญหา) ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 4

เวลา 60 นาที จำนวน 20 ข้อ จำนวน 5 หน้า คะแนนเต็ม 20 คะแนน

กลางภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

คำชี้แจง 1. ข้อสอบชุดนี้เป็นข้อสอบแบบ...เลือกตอบ...จำนวน.....20.....ข้อ

2. ใส่เครื่องหมายกากบาท (×) ในช่องตัวเลือกที่ถูกที่สุดเพียงช่องเดียวในแต่ละข้อ

3. ให้ทำทุกข้อในกระดาษคำตอบ

4. กรอกหัวกระดาษคำตอบให้ครบถ้วนก่อนเริ่มทำข้อสอบ

จุดประสงค์ฯ ที่ 11.2

1. กิ่งใช้เวลาทำการบ้านวิชาคณิตศาสตร์เป็นเวลา $\frac{5}{6}$ ชั่วโมง และใช้เวลาทำการบ้านวิชาภาษาอังกฤษอีก $\frac{1}{2}$ ชั่วโมง กิ่งใช้เวลาทำการบ้านทั้งสองวิชากี่ชั่วโมง

ก. $1\frac{1}{2}$ ชั่วโมง

ข. $1\frac{1}{3}$ ชั่วโมง

ค. $1\frac{1}{4}$ ชั่วโมง

ง. $1\frac{1}{5}$ ชั่วโมง

2. ลุงดำใช้ที่ดินทำนา $\frac{5}{8}$ ไร่ ปลูกผัก $\frac{3}{4}$ ไร่ ลุงดำใช้ที่ดินทำนาน้อยกว่าปลูกผักเท่าไร

ก. 1 ไร่

ข. $\frac{1}{8}$ ไร่

ค. $\frac{3}{8}$ ไร่

ง. $\frac{5}{8}$ ไร่

3. แม่มีน้ำเชื่อม $\frac{5}{6}$ ของขวด หลังจากใช้ไปแล้วเหลือน้ำเชื่อมอีก $\frac{2}{3}$ ของขวด แม่ใช้น้ำเชื่อมไปคิดเป็นเศษส่วนเท่าใดของขวด

ก. $\frac{1}{2}$ ของขวด

ข. $\frac{1}{3}$ ของขวด

ค. $\frac{1}{5}$ ของขวด

ง. $\frac{1}{6}$ ของขวด

4. ตู้ปลามีน้ำบรรจุอยู่ $\frac{7}{8}$ ลูกบาศก์เซนติเมตร ถ้าเอาน้ำออก $\frac{5}{24}$ ลูกบาศก์เซนติเมตร จะเหลือน้ำอยู่ในตู้ปลากี่ลูกบาศก์เซนติเมตร

ก. $\frac{1}{3}$ ลูกบาศก์เซนติเมตร

ข. $\frac{2}{3}$ ลูกบาศก์เซนติเมตร

ค. $\frac{15}{24}$ ลูกบาศก์เซนติเมตร

ง. $\frac{17}{24}$ ลูกบาศก์เซนติเมตร

5. เชือกเส้นหนึ่งยาว $\frac{15}{20}$ เมตร อีกเส้นหนึ่งยาว $\frac{2}{5}$ เมตร รวมเชือกสองเส้นยาวเท่าไร

ก. $\frac{3}{20}$ เมตร

ข. $\frac{7}{20}$ เมตร

ค. $1\frac{3}{20}$ เมตร

ง. $1\frac{7}{20}$ เมตร

6. ไก่ตัวแรกหนัก $2\frac{5}{6}$ กิโลกรัม ไก่ตัวที่สองหนักกว่าไก่ตัวแรก $\frac{2}{3}$ กิโลกรัม ไก่ตัวที่สองหนักกี่กิโลกรัม

ก. $2\frac{1}{2}$ กิโลกรัม

ข. $2\frac{2}{3}$ กิโลกรัม

ค. $3\frac{1}{2}$ กิโลกรัม

ง. $3\frac{2}{3}$ กิโลกรัม

7. ท่อน้ำประปาท่อนหนึ่งยาว $2\frac{4}{5}$ เมตร ท่อนที่สองยาว $4\frac{3}{4}$ เมตร นำมาวางต่อกัน จะได้ท่อยาวกี่เมตร

ก. $7\frac{11}{20}$ เมตร

ข. $7\frac{12}{20}$ เมตร

ค. $6\frac{11}{20}$ เมตร

ง. $6\frac{12}{20}$ เมตร

8. ฟักทองหนัก $2\frac{3}{10}$ กิโลกรัม ฟักเขียวหนัก $2\frac{2}{5}$ กิโลกรัม ฟักทองและฟักเขียวหนักรวมกันเท่าไร

ก. $4\frac{3}{10}$ กิโลกรัม

ข. $4\frac{1}{10}$ กิโลกรัม

ค. $4\frac{7}{10}$ กิโลกรัม

ง. $4\frac{9}{10}$ กิโลกรัม

9. พ่อมีที่ดิน $\frac{23}{24}$ ไร่ ปลูกส้ม $\frac{5}{12}$ ไร่ ปลูกเงาะ $\frac{1}{4}$ ไร่ พ่อเหลือที่ดินที่จะปลูกทุเรียนกี่ไร่

ก. $\frac{5}{24}$ ไร่

ข. $\frac{7}{24}$ ไร่

ค. $\frac{9}{24}$ ไร่

ง. $\frac{11}{24}$ ไร่

10. แม่ค้ามีเนื้อไก่ 6 กิโลกรัม แบ่งไปทอด $\frac{11}{4}$ กิโลกรัม แบ่งไปแกง $1\frac{1}{8}$ กิโลกรัม แม่ค้าเหลือไก่กี่กิโลกรัม

ก. $2\frac{1}{8}$ กิโลกรัม

ข. $2\frac{3}{4}$ กิโลกรัม

ค. $3\frac{1}{8}$ กิโลกรัม

ง. $3\frac{3}{4}$ กิโลกรัม

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 12.2</u>

11.แม่ค้าขายผลไม้วันแรกได้ 17.25 กิโลกรัม วันที่ 2 ขายได้ 26.8 กิโลกรัม รวมสองวัน แม่ค้าขายผลไม้ได้เท่าไร

ก. 43.05 กิโลกรัม

ข. 42.05 กิโลกรัม

ค. 41.05 กิโลกรัม

ง. 44.05 กิโลกรัม

12.แม่ซื้อทุเรียนหนัก 3.75 กิโลกรัม พ่อซื้อส้มโอหนัก 1.9 กิโลกรัม ทุเรียนหนักมากกว่าส้มโอเท่าไร

ก. 1.65 กิโลกรัม

ข. 1.75 กิโลกรัม

ค. 1.85 กิโลกรัม

ง. 1.95 กิโลกรัม

13.อนงค์ได้รับดอกเบี้ยจากธนาคาร 2,584.75 บาท นิสาได้รับดอกเบี้ยมากกว่าอนงค์ 308.50 บาท นิสาได้รับดอกเบี้ยจากธนาคารเท่าไร

ก. 2,892.25 บาท

ข. 2,893.25 บาท

ค. 2,893.50 บาท

ง. 2,892.50 บาท

14.ป้ามีที่ดินอยู่สองแปลง แปลงแรกมีเนื้อที่ 6.672 ไร่ แปลงที่สองมีเนื้อที่มากกว่าแปลงแรก 7.894 ไร่ ที่ดินแปลงที่สองของป้ามีเนื้อที่กี่ไร่

ก. 14.565 ไร่

ข. 14.564 ไร่

ค. 14.566 ไร่

ง. 14.567 ไร่

15.พ่อขับรถจากกรุงเทพฯ ไปพัทยาใช้น้ำมัน 25.6 ลิตร พ่อขับรถไปกลับใช้น้ำมันทั้งหมดกี่ลิตร

ก. 27.6 ลิตร

ข. 51.2 ลิตร

ค. 52.2 ลิตร

ง. 53.2 ลิตร

16.แม่เดินทางจากกรุงเทพฯ ถึงลำปางเป็นระยะทาง 585.5 กิโลเมตร เดินทางต่อไปเชียงใหม่อีก 695 กิโลเมตร แม่เดินทางจากกรุงเทพฯ ถึงเชียงใหม่ เป็นระยะทางเท่าไร

ก. 1,280.50 กิโลเมตร

ข. 1,280.05 กิโลเมตร

ค. 659.50 กิโลเมตร

ง. 659 กิโลเมตร

17.ไม้ท่อนหนึ่งยาว 9.45 เมตร ส่วนหนึ่งอยู่ในโคลนยาว 2.93 เมตร และส่วนหนึ่งอยู่ในน้ำยาว 3.08 เมตร จงหาว่าส่วนที่เหลือพ้นน้ำจะยาวเท่าไร

ก. 3.44 เมตร

ข. 3.43 เมตร

ค. 3.45 เมตร

ง. 3.46 เมตร

18.ฟ้ามีเงิน 481.75 บาท แม่ให้เพิ่มอีก 150.25 บาท นำไปฝากธนาคาร 500 บาท ฟ้าเหลือเงินอยู่ที่ตัวกี่บาท

ก. 632 บาท

ข. 331.50 บาท

ค. 132 บาท

ง. 132.50 บาท

19.พิมมีเงิน 1,750.25 บาท แพรมีเงินน้อยกว่าพิม 245.50 บาท พิมและแพรมีเงินรวมกันเท่าไร

ก. 1,504.75 บาท

ข. 1,995.75 บาท

ค. 3,255 บาท

ง. 3,746 บาท

20.ขนมถุงหนึ่งหนัก 230 กรัม มีส่วนผสมของแป้งสาลี 59.06 กรัม มีน้ำตาล 20.5 กรัม นอกนั้นเป็นส่วนผสมอื่นกี่กรัม

ก. 170.94 กรัม

ข. 170.4 กรัม

ค. 150.94 กรัม

ง. 150.44 กรัม

SALESIAN EDUCATION CENTER

กระดาษคำตอบ

โรงเรียน กลางภาค 2/2563

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						