ข้อสอบร่วมเครือซาเลเซียน

กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค15102

(ฉบับที่ 2 ความเข้าใจ) ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5

เวลา 50 นาที จำนวน 20 ข้อ จำนวน 5 หน้า คะแนนเต็ม 20 คะแนน

กลางภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

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

2. ใส่เครื่องหมายกากบาท (×) ในช่องตัวเลือกที่ถูกที่สุดเพียงช่องเดียวในแต่ละข้อ

3. ให้ทำทุกข้อในกระดาษคำตอบ

4. กรอกหัวกระดาษคำตอบให้ครบถ้วนก่อนเริ่มทำข้อสอบ

จุดประสงค์ฯ ที่ 6

1. ข้อใด เปรียบเทียบเศษส่วนได้ถูกต้อง

ก. $\frac{1}{4} > \frac{1}{2}$

ข. $\frac{2}{7} > \frac{3}{5}$

ค. $\frac{31}{35} < \frac{42}{45}$

ง. $\frac{102}{103} < \frac{77}{99}$

2. เศษส่วนในข้อใด มีค่าน้อยกว่า $\frac{5}{6}$

ก. $\frac{11}{13}$

ข. $\frac{12}{17}$

ค. $\frac{17}{19}$

ง. $\frac{23}{24}$

จุดประสงค์ฯ ที่ 10

3. คุณยายมีริบบิ้นสีแดงยาว $2\frac{4}{9}$ เมตร มีริบบิ้นสีฟ้ายาว $1\frac{5}{6}$ เมตร คุณยายมีริบบิ้นทั้งหมดเท่าใด เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้ตามข้อใด

ก. $2\frac{4}{9} + 1\frac{5}{6} = \square$

ข. $2\frac{4}{9} - 1\frac{5}{6} = \square$

ค. $2\frac{4}{9} \times 1\frac{5}{6} = \square$

ง. $2\frac{4}{9} \div 1\frac{5}{6} = \square$

4. ผ้าผืนหนึ่งยาว 15 เมตร ตัดออกเป็น 2 ส่วน ส่วนแรกยาว $7\frac{1}{4}$ เมตร อีกส่วนหนึ่งยาวกี่เมตร เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้ตามข้อใด

ก. $15-7\frac{1}{4}=\square$

ข. $15+7\frac{1}{4}=\square$

ค. $(15+2)-7\frac{1}{4}=\square$

ง. $15-(7\frac{1}{4}+2)=\square$

5. แม่มีเงาะ $10\frac{2}{5}$ กิโลกรัม ขายเงาะได้กิโลกรัมละ 35 บาท แม่จะได้รับเงินทั้งหมดกี่บาท เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้ตรงตามข้อใด

ก. $10\frac{2}{5}\div 35=\square$

ข. $10\frac{2}{5}+35=\square$

ค. $10\frac{2}{5}-35=\square$

ง. $10\frac{2}{5}\times 35=\square$

6. พ่อมีส้ม $10\frac{1}{2}$ กิโลกรัม แบ่งให้หลาน 5 คน คนละเท่าๆ กัน หลานแต่ละคนจะได้รับส้มกี่กิโลกรัม เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้ตามข้อใด

ก. $10\frac{1}{2}+5=\square$

ข. $10\frac{1}{2}-5=\square$

ค. $10\frac{1}{2}\times 5=\square$

ง. $10\frac{1}{2}\div 5=\square$

7. กำหนดให้ A = $3\frac{1}{3}$, B = $\frac{4}{15}$ และ C = 24 ข้อใด หาผลลัพธ์ได้ถูกต้อง

ก. B × C = $6\frac{3}{5}$

ข. A × B = $\frac{8}{9}$

ค. A ÷ B = $12\frac{1}{3}$

ง. B ÷ C = $\frac{1}{80}$

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 11</u>

8. 12.8 เมตร เท่ากับกี่เซนติเมตร

ก. 12.8 × 10 เซนติเมตร

ข. 12.8 × 100 เซนติเมตร

ค. 12.8 × 1,000 เซนติเมตร

ง. 12.8 × 10,000 เซนติเมตร

9. 7.65 กิโลเมตร คิดเป็นกี่เมตร

ก. 7.65 × 10 เมตร

ข. 7.65 × 100 เมตร

ค. 7.65 × 1,000 เมตร

ง. 7.65 × 10,000 เมตร

10. 125 มิลลิเมตร คิดเป็นกี่เมตร

ก. 125 ÷ 10 เมตร

ข. 125 ÷ 100 เมตร

ค. 125 ÷ 1,000 เมตร

ง. 125 ÷ 10,000 เมตร

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 12</u>

11.ฟ้าครามมีเชือกยาว 8.5 เมตร ตัดเป็นเส้น โดยแต่ละเส้นยาว 50 เซนติเมตร ฟ้าคราม ตัดเชือกได้ทั้งหมดกี่เส้น เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ก. $(8.5 \times 100) + 50 = \square$

ข. $(8.5 \times 100) - 50 = \square$

ค. $(8.5 \times 100) \times 50 = \square$

ง. $(8.5 \times 100) \div 50 = \square$

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 13</u>

12.ข้อใด มีน้ำหนักมากที่สุด

ก. คะน้า 2,360 กรัม

ข. ผักบุ้ง 1.56 กิโลกรัม

ค. กะหล่ำปลี 2.37 กิโลกรัม

ง. ผักกาดขาว 1,560 กรัม

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 14</u>

13.แป้งข้าวเจ้าหนัก 35 กิโลกรัม ข้อใด <u>ไม่ถูกต้อง</u>

ก. แบ่งแป้งข้าวเจ้าใส่ถุง ถุงละ 500 กรัม ได้แป้ง 70 ถุง

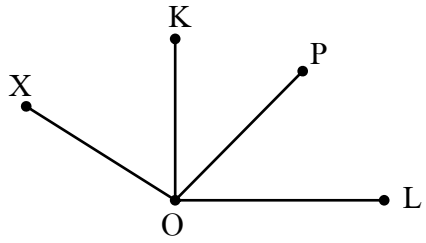
ข. แบ่งแป้งข้าวเจ้าใส่ถุง 20 ถุง ได้แป้งถุงละ 1 กิโลกรัม 750 กรัม

ค. ขายแป้งข้าวเจ้าไป 12 กิโลกรัม 425 กรัม จะเหลือแป้งข้าวเจ้า 22 กิโลกรัม 575 กรัม

ง. ซื้อแป้งข้าวเจ้ามาอีก 17 กิโลกรัม 650 กรัม จะมีแป้งข้าวเจ้าทั้งหมด 52 กิโลกรัม 350 กรัม

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 15</u>

14.



ส่วนของเส้นตรงใด เป็นเส้นตั้งฉากกับเส้นตรง $\overline{OL}$

ก. $\overline{OX}$

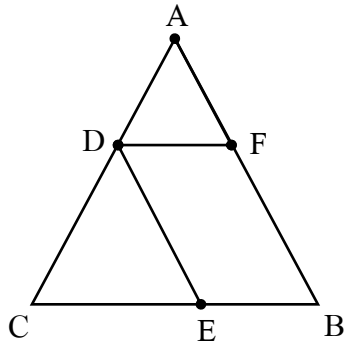
ข. $\overline{OK}$

ค. $\overline{OP}$

ง. $\overline{OL}$

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 16</u>

15.



จากภาพ ส่วนของเส้นตรงคู่ใดขนานกัน

ก. $\overline{DE} // \overline{FB}$

ข. $\overline{DC} // \overline{DE}$

ค. $\overline{AF} // \overline{FB}$

ง. $\overline{AB} // \overline{CA}$

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 17</u>

16.อุปกรณ์ใด เหมาะสมที่สุดในการสร้างเส้นขนาน

ก. วงเวียน

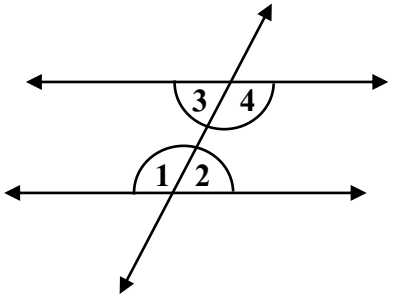
ข. เชือก

ค. ไม้ฉาก

ง. ไม้บรรทัด

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 18</u>

17.



จากรูป ข้อใดเป็นมุมแย้ง

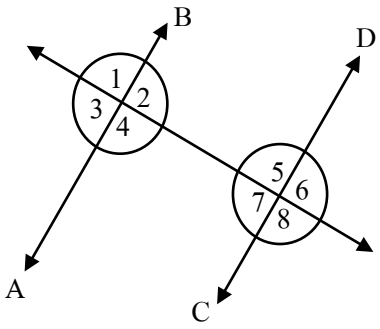
ก. มุม 1 กับมุม 2

ข. มุม 3 กับมุม 4

ค. มุม 2 กับมุม 3

ง. มุม 2 กับมุม 4

<u>คำสั่ง</u> ใช้รูปที่กำหนดให้ ตอบคำถามข้อ 18 - 20



จากรูป $\overleftrightarrow{AB} // \overleftrightarrow{CD}$

18.มุมใดบ้าง มีขนาดเท่ากัน

ก. $\hat{1} = \hat{2}$

ข. $\hat{2} = \hat{7}$

ค. $\hat{3} = \hat{4}$

ง. $\hat{6} = \hat{8}$

19.มุม 5 บวกกับมุม 6 เท่ากับกี่องศา

ก. 120 องศา

ข. 140 องศา

ค. 160 องศา

ง. 180 องศา

20.ถ้ามุม 2 มีขนาด 110 องศา มุม 5 จะมีขนาดกี่องศา

ก. 60 องศา

ข. 70 องศา

ค. 80 องศา

ง. 90 องศา

SALESIAN EDUCATION CENTER

กระดาษคำตอบ

โรงเรียน กลางภาค 1/2563

ชื่อ _____ เลขที่สอบ _____

สาระฯ คณิตศาสตร์ (ฉ.2 ความเข้าใจ) ชั้น ป.5

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						