ข้อสอบร่วมเครือซาเลเซียน

กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค15102

(ฉบับที่ 2 ความเข้าใจ) ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5

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

ปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

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

2. ใส่เครื่องหมายกากบาท (×) ในช่องตัวเลือกที่ถูกที่สุดเพียงช่องเดียวในแต่ละข้อ

3. ให้ทำทุกข้อในกระดาษคำตอบ

4. กรอกหัวกระดาษคำตอบให้ครบถ้วนก่อนเริ่มทำข้อสอบ

จุดประสงค์ฯ ที่ 12

1. พ่อมีเงิน 1,050 บาท แบ่งใช้วันละเท่าๆ กัน ได้ 7 วัน พอดี ถ้าต้องการใช้เงิน 15 วัน พ่อต้องมีเงินกี่บาท

ก. $\frac{7}{15} \times 1{,}050 = 490$ บาท

ข. $\frac{15}{100} \times 1{,}050 = 490$ บาท

ค. $\frac{1{,}050}{15} \times 7 = 2{,}250$ บาท

ง. $\frac{1{,}050}{7} \times 15 = 2{,}250$ บาท

2. ซาลาเปา 13 ลูก ราคา 195 บาท ถ้าแม่ซื้อซาลาเปา 1 โหล ต้องจ่ายเงินกี่บาท

ก. $\frac{198}{13} \times 1$ บาท

ข. $\frac{13}{195} \times 12$ บาท

ค. $\frac{13}{195} \times 1$ บาท

ง. $\frac{195}{13} \times 12$ บาท

3. สมุดโหลดริ้งราคา 342 บาท ถ้ามีเงิน 760 บาท จะซื้อสมุดได้กี่เล่ม

ก. $\frac{12}{342} \times 760$ เล่ม

ข. $\frac{342}{100} \times 760$ เล่ม

ค. $\frac{342}{760} \times 100$ เล่ม

ง. $\frac{18}{342} \times 760$ เล่ม

4. รถยนต์แล่น 800 กิโลเมตร ใช้น้ำมัน 20 ลิตร ถ้ามีน้ำมัน 11 ลิตร รถยนต์จะแล่นได้กี่กิโลเมตร

ก. $\frac{800}{20} \times 11$ กิโลเมตร

ข. $\frac{20}{800} \times 11$ กิโลเมตร

ค. $\frac{20}{100} \times 800$ กิโลเมตร

ง. $\frac{800}{11} \times 20$ กิโลเมตร

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 13</u>

5. ข้อใด มีค่ามากที่สุด

ก. 45% ของ 220

ข. 20% ของ 95

ค. ร้อยละ 35 ของ 120

ง. 50% ของ 188

6. ร้อยละ 48 ของ 350 มีค่าเท่ากับเท่าใด

ก. $48 \times 350 = 16{,}800$

ข. $\frac{48}{10} \times 350 = 1{,}680$

ค. $\frac{48}{100} \times 350 = 168$

ง. $\frac{48}{100} \times 350 = 1{,}680$

7. ข้อใด <u>ผิด</u>

ก. $\frac{14}{25} = 56\%$

ข. $\frac{1}{5} = 20\%$

ค. $\frac{9}{50} = 18\%$

ง. $\frac{12}{25} = 12\%$

8. ข้อใด มีค่า<u>ต่าง</u>จากข้ออื่น

ก. 45 %

ข. ร้อยละ 9

ค. 0.45

ง. $\frac{9}{20}$

จุดประสงค์ฯ ที่ 14

9. พ่อซื้อเครื่องตัดหญ้า 4,800 บาท ขายให้เพื่อน ได้กำไร 5% พ่อขายเครื่องตัดหญ้าราคากี่บาท

ก. $4,800 + \left(\frac{5 \times 4,800}{100}\right)$ บาท

ข. $\frac{240 \times 100}{4,800}$ บาท

ค. $\frac{240 \times 4,800}{100}$ บาท

ง. $4,800 - \left(\frac{5 \times 4,800}{100}\right)$ บาท

10.ซื้อโทรทัศน์มาราคา 9,600 บาท ขายได้กำไร 8% ขายโทรทัศน์ไปราคากี่บาท

ก. $9,600 - \left(\frac{8}{100} \times 9,600\right)$ บาท

ข. $\frac{100}{108} \times 9,600$ บาท

ค. $\frac{8}{100} \times 9,600$ บาท

ง. $9,600 + \left(\frac{8}{100} \times 9,600\right)$ บาท

11.ในการสอบวิชาคณิตศาสตร์มีคะแนนเต็ม 800 คะแนน มุกสอบได้ 760 คะแนน คิดเป็นกี่เปอร์เซ็นต์

ก. $\left(\frac{800 - 760}{800}\right) \times 100$ คะแนน

ข. $\frac{100}{760} \times 800$ คะแนน

ค. $\frac{760}{800} \times 100$ คะแนน

ง. $\frac{800}{760} \times 100$ คะแนน

12.ซื้อโทรทัศน์มาราคา 19,500 บาท นำไปขายต่อให้เพื่อนราคา 11,700 บาท จะขายขาดทุนกี่บาท คิดเป็นกี่เปอร์เซ็นต์

ก. ขาดทุน 8,700 บาท

คิดเป็น $\frac{11,700}{19,500} \times 100$ %

ข. ขาดทุน 7,800 บาท

คิดเป็น $\frac{7,800}{19,500} \times 100$ %

ค. ขาดทุน 7,800 บาท

คิดเป็น $\frac{7,800}{19,500} \times 1,540$ %

ง. ขาดทุน 8,700 บาท

คิดเป็น $\frac{8,700}{19,500} \times 100$ %

13.ติดราคาขายเสื้อ 680 บาท ลดราคา 15% ของราคาที่ติดไว้ ร้านค้าลดราคากี่บาท

ก. $\frac{15}{10} \times 680 = 1,200$ บาท

ข. $\frac{100}{15} \times 680 = 102$ บาท

ค. $\frac{15}{100} \times 680 = 102$ บาท

ง. $\frac{15}{100} \times 680 = 1,020$ บาท

14.แบมซื้อจักรยานมาราคา 1,780 บาท ขายต่อให้เพื่อนได้กำไร 20% แบมขายจักรยานได้กำไรกี่บาท

ก. $\frac{120}{100} \times 1,780$ บาท

ข. $\frac{80}{100} \times 1,780$ บาท

ค. $1,780 + \left(\frac{20}{100} \times 1,780\right)$ บาท

ง. $\frac{20}{100} \times 1,780$ บาท

15.ก้อยซื้อรองเท้ามาราคา 1,500 บาท ขายขาดทุนร้อยละ 20 ก้อยขายรองเท้าไปในราคากี่บาท

ก. $\frac{120}{100} \times 1,500$ บาท

ข. $\frac{20}{100} \times 1,500$ บาท

ค. $1,500 - \left(\frac{20}{100} \times 1,500\right)$ บาท

ง. $1,500 + \left(\frac{20}{100} \times 1,500\right)$ บาท

16.เทย่าซื้อกระเป๋ามาราคา 1,540 บาท ขายต่อให้เพื่อน ขาดทุน 15% เทย่าขายกระเป๋าขาดทุนกี่บาท

ก. $1,540 + \left(\frac{15}{100} \times 1,540\right)$ บาท

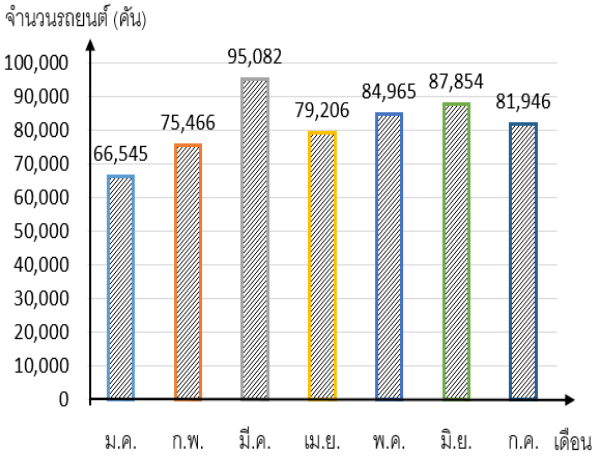
ข. $\frac{115}{100} \times 1,540$ บาท

ค. $\frac{100}{15} \times 1,540$ บาท

ง. $\frac{15}{100} \times 1,540$ บาท

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 15</u>

17.จำนวนการขายรถยนต์ในเดือนมกราคมถึงเดือนกรกฎาคม ปี พ.ศ. 2563



เดือนใด ที่มีจำนวนการขายรถยนต์มากที่สุดเป็นอันดับที่สอง

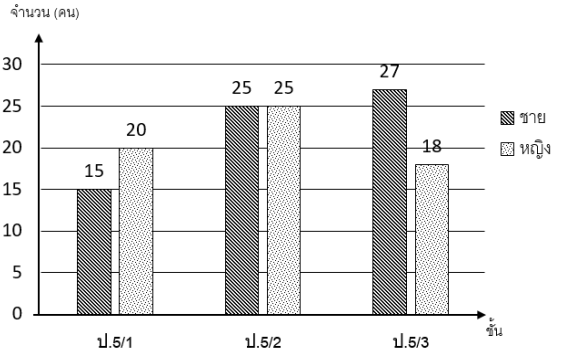
ก. มีนาคม

ข. มิถุนายน

ค. เมษายน

ง. พฤษภาคม

18.จำนวนนักเรียนชายและหญิงชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ในโรงเรียนอักษรศิลป์



นักเรียนชั้น ป.5/3 มีนักเรียนชายมากกว่านักเรียนหญิงกี่คน

ก. 9 คน

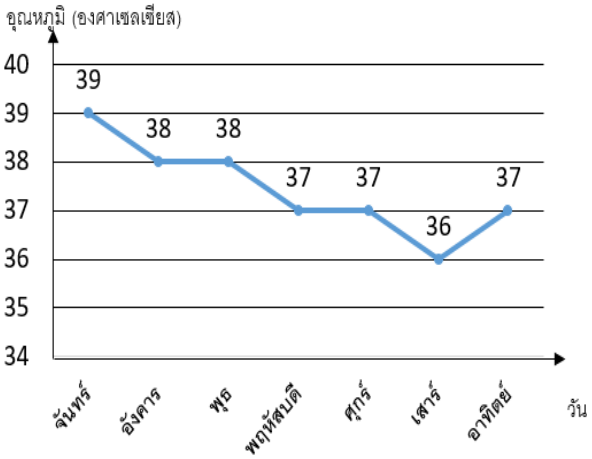
ข. 10 คน

ค. 7 คน

ง. 11 คน

<u>จุดประสงค์ฯ ที่ 15</u>

19.อุณหภูมิร่างกายของคนไข้รายหนึ่งในช่วงเวลา 7 วัน ที่เข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาลแห่งหนึ่ง



วันพุธคนไข้มีอุณหภูมิร่างกาย กี่องศา-เซลเซียส

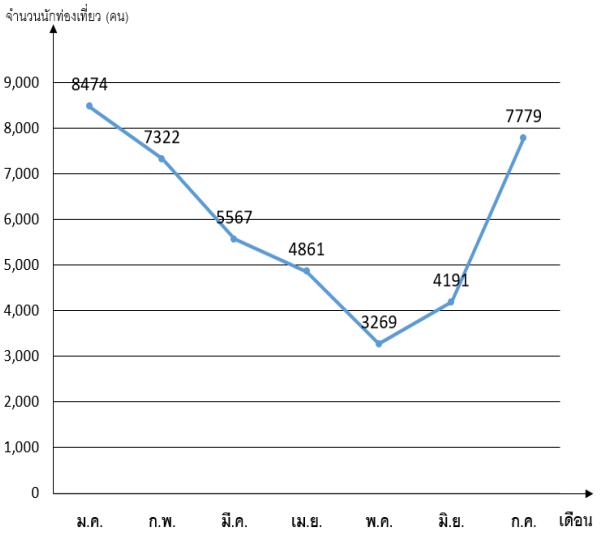
ก. 37 องศาเซลเซียส

ข. 36 องศาเซลเซียส

ค. 38 องศาเซลเซียส

ง. 39 องศาเซลเซียส

20.จำนวนนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่เข้าไปอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ ช่วงเดือนมกราคม ถึงเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2563



เดือนใด มีนักท่องเที่ยวเข้าไปอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ มากที่สุด

ก. กุมภาพันธ์

ข. มกราคม

ค. มีนาคม

ง. กรกฎาคม

SALESIAN EDUCATION CENTER

กระดาษคำตอบ

โรงเรียน ปลายภาค 2/2563

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						