ข้อสอบร่วมเครือซาเลเซียน

กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค15103

(ฉบับที่ 3 โจทย์ปัญหา) ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5

เวลา 60 นาที จำนวน 20 ข้อ จำนวน 4 หน้า คะแนนเต็ม 20 คะแนน

กลางภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

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

2. ใส่เครื่องหมายกากบาท (×) ในช่องตัวเลือกที่ถูกที่สุดเพียงช่องเดียวในแต่ละข้อ

3. ให้ทำทุกข้อในกระดาษคำตอบ

4. กรอกหัวกระดาษคำตอบให้ครบถ้วนก่อนเริ่มทำข้อสอบ

1. บ่อน้ำทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากกว้าง 4 เมตร ยาว 6 เมตร ระดับน้ำอยู่สูงจากก้นบ่อ 4.5 เมตร น้ำจะมีปริมาตรเท่าใด (จ.18)

ก. 72 ลูกบาศก์เมตร

ข. 78 ลูกบาศก์เมตร

ค. 84 ลูกบาศก์เมตร

ง. 108 ลูกบาศก์เมตร

2. ขุดดินทำทางระบายน้ำกว้าง 1.2 เมตร ยาว 50 เมตร ลึก 0.8 เมตร ต้องขุดดินออกเป็นปริมาตรกี่ลูกบาศก์เมตร (จ.18)

ก. 45 ลูกบาศก์เมตร

ข. 46 ลูกบาศก์เมตร

ค. 47 ลูกบาศก์เมตร

ง. 48 ลูกบาศก์เมตร

3. มีน้ำหวาน 6 ลิตร ต้องการบรรจุน้ำลงในกล่องขนาดกว้าง 5 เซนติเมตร ยาว 10 เซนติเมตร สูง 15 เซนติเมตร จะต้องใช้กล่องอย่างน้อยกี่ใบ (จ.18)

ก. 5 ใบ

ข. 6 ใบ

ค. 7 ใบ

ง. 8 ใบ

4. ปี๊บใบหนึ่งมีพื้นที่ก้นปี๊บ 625 ตารางเซนติเมตร และสูง 50 เซนติเมตร ปี๊บใบนี้มีความจุกี่ลูกบาศก์เซนติเมตร (จ.18)

ก. 31,250 ลูกบาศก์เซนติเมตร

ข. 31,350 ลูกบาศก์เซนติเมตร

ค. 31,450 ลูกบาศก์เซนติเมตร

ง. 31,550 ลูกบาศก์เซนติเมตร

5. ก้อนอิฐกว้าง 7 เซนติเมตร ยาว 14 เซนติเมตร หนา 6 เซนติเมตร จำนวน 15 ก้อน จะมีปริมาตรทั้งหมดเท่าใด (จ.18)

ก. 9,820 ลูกบาศก์เซนติเมตร

ข. 8,820 ลูกบาศก์เซนติเมตร

ค. 7,820 ลูกบาศก์เซนติเมตร

ง. 6,820 ลูกบาศก์เซนติเมตร

6. น้ำผลไม้บรรจุกล่องละ 1.25 ลิตร ถ้าซื้อน้ำผลไม้ 12 กล่อง จะได้น้ำผลไม้ทั้งหมดปริมาตรกี่ลูกบาศก์เซนติเมตร (จ.18)

ก. 12,500 ลูกบาศก์เซนติเมตร

ข. 15,500 ลูกบาศก์เซนติเมตร

ค. 15,000 ลูกบาศก์เซนติเมตร

ง. 17,500 ลูกบาศก์เซนติเมตร

7. น้ำมันเบนซิน 180 ลูกบาศก์เมตร เท่ากับกี่ลิตร (1 ลูกบาศก์เมตร = 1,000 ลิตร) (จ.18)

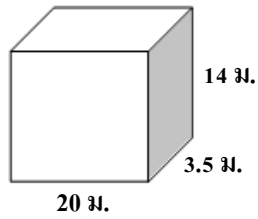
ก. 180 ลิตร

ข. 1,800 ลิตร

ค. 18,000 ลิตร

ง. 180,000 ลิตร

8.



จากรูป กล่องมีปริมาตรเท่าไร (จ.18)

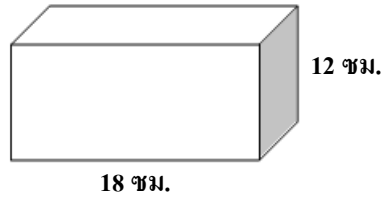
ก. 98,000 ลูกบาศก์เมตร

ข. 9,800 ลูกบาศก์เมตร

ค. 980 ลูกบาศก์เมตร

ง. 98 ลูกบาศก์เมตร

9.



จากรูป กล่องมีปริมาตร 648 ลูกบาศก์เซนติเมตร จะมีความกว้างเท่าไร (จ.18)

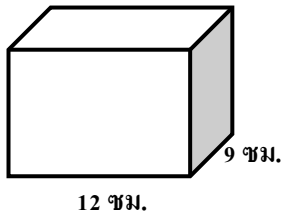
ก. 3 เซนติเมตร

ข. 6 เซนติเมตร

ค. 9 เซนติเมตร

ง. 12 เซนติเมตร

10.



จากรูป กล่องมีปริมาตร 1,296 ลูกบาศก์–เซนติเมตร จะมีความสูงเท่าไร (จ.18)

ก. 10 เซนติเมตร

ข. 12 เซนติเมตร

ค. 15 เซนติเมตร

ง. 20 เซนติเมตร

11.ร้อยละ 90 เขียนอยู่ในรูปทศนิยมได้ตามข้อใด (จ.19)

ก. 900.0

ข. 90.0

ค. 9.0

ง. 0.9

12. 1.0 เขียนในรูปเปอร์เซ็นต์ได้ตามข้อใด (จ.19)

ก. 0.1 %

ข. 1.0 %

ค. 10.0 %

ง. 100.0 %

13. 0.08 เขียนในรูปร้อยละได้ตามข้อใด (จ.19)

ก. ร้อยละ 0.08

ข. ร้อยละ 0.8

ค. ร้อยละ 8

ง. ร้อยละ 80

14. 0.5 เขียนในรูปเปอร์เซ็นต์ได้ตามข้อใด (จ.19)

ก. 50%

ข. 5%

ค. 0.5%

ง. 500%

15.ร้อยละ 26 มีค่าตรงกับข้อใด (จ.19)

ก. 10 26

ข. 0.26

ค. 2.6

ง. 2.6%

16. 44% มีค่าตรงกับข้อใด (จ.19)

ก. 10 44

ข. 100 0.44

ค. ร้อยละ 4.4

ง. 0.44

17.ร้อยละ 17 เขียนในรูปทศนิยมได้ตามข้อใด (จ.19)

ก. 17

ข. 1.7

ค. 0.17

ง. 0.017

18. 5% เขียนในรูปทศนิยมได้ตามข้อใด (จ.19)

ก. 0.005

ข. 0.05

ค. 0.5

ง. 5.0

19. 58% เขียนในรูปทศนิยมได้ตามข้อใด (จ.19)

ก. 5.08

ข. 5.80

ค. 0.58

ง. 0.058

20.ร้อยละ 108 เขียนในรูปทศนิยมได้ตามข้อใด (จ.19)

ก. 0.108

ข. 1.08

ค. 10.8

ง. 108.0

SALESIAN EDUCATION CENTER

กระดาษคำตอบ

โรงเรียน กลางภาค 2/2565

ชื่อ _____ เลขที่สอบ _____

สาระฯ คณิตศาสตร์ (ฉ.3 โจทย์ปัญหา) 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						