ข้อสอบร่วมในเครือซาเลเซียน

กลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์ รหัสวิชา ว12101

ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 2

เวลา 50 นาที จำนวน 31 ข้อ จำนวน 6 หน้า คะแนนเต็ม 35 คะแนน

ปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

คำชี้แจง 1. ข้อสอบชุดนี้ แบ่งเป็น 2 ตอน **ตอนที่ 1** ข้อสอบแบบเลือกตอบ 30 ข้อ

ตอนที่ 2 ข้อสอบแบบเติมคำตอบ 1 ข้อ

2. ใส่เครื่องหมายกากบาท (×) ในช่องตัวเลือกที่ถูกที่สุดเพียงช่องเดียว

3. กรอกหัวกระดาษคำตอบให้ครบถ้วนก่อนเริ่มทำข้อสอบ

1. แสงอาทิตย์ที่ส่องผ่านเมฆ มีการเคลื่อนที่อย่างไร (จ.23)

ก. เคลื่อนที่ไปหลายทาง

ข. เคลื่อนที่เป็นทางตรง

ค. เคลื่อนที่ทุกทิศทาง

2. ลำแสงเล็กๆ เรียกว่าอะไร (จ.23)

ก. รังสีของแสง

ข. แนวลำแสง

ค. เส้นรังสี

3. แหล่งกำเนิดแสงใด เกิดจากมนุษย์สร้างขึ้น (จ.24)

ก. หิ่งห้อย

ข. ไฟฉาย

ค. ดวงจันทร์

4. ข้อใด เกิดจากแหล่งกำเนิดแสงประเภทเดียวกันทั้งหมด (จ.24)

ก. ดวงจันทร์ หลอดไฟ กองไฟ

ข. แมงกะพรุน หิ่งห้อย ดวงอาทิตย์

ค. ดวงอาทิตย์ กองไฟ ดวงดาว

5. เหตุใด เราจึงสามารถมองเห็นวัตถุที่ไม่ใช่แหล่งกำเนิดแสงได้ (จ.25)

ก. แสงจากวัตถุสะท้อนออกมา แล้วส่องไปที่แหล่งกำเนิดแสง

ข. แสงจากตาของเราสะท้อนไปที่วัตถุ

ค. แสงจากวัตถุสะท้อนเข้าสู่ตาของเรา

6. ถ้าไม่มีแสงสว่าง จะส่งผลอย่างไรต่อสิ่งมีชีวิต (จ.26)

ก. ทำกิจกรรมต่างๆ ได้ตามปรกติ

ข. พืชสามารถสังเคราะห์แสงได้

ค. มองไม่เห็นสิ่งต่างๆ

7. ข้อใด กล่าวได้ถูกต้องเกี่ยวกับแสง (จ.26)

ก. ทำให้เรานอนหลับสบาย

ข. ทำให้มองเห็นสิ่งต่างๆ

ค. ช่วยฆ่าเชื้อโรคได้ทุกชนิด

8. ข้อใด กล่าวถูกต้อง (จ.27)

ก. เบนสวมแว่นสายตานอนอาบแดด

ข. บีมสวมหน้ากากอนามัยขณะเชื่อมโลหะ

ค. แบมเปิดไฟในห้องขณะนั่งดูโทรทัศน์

9. บุคคลในข้อใด ทำกิจกรรมในบริเวณที่มีแสงสว่างไม่เหมาะสม (จ.27)

ก. ปิ่นนอนอาบแดด โดยไม่สวมแว่นตากันแดด

ข. ปานเปิดไฟฉายอ่านหนังสือ

ค. ไป่เปิดไฟภายในห้องให้สว่างขณะนั่งดูโทรทัศน์

10.เอวาทำการบ้านในเวลากลางคืน แต่แสงสว่างไม่เพียงพอ เอวาควรทำอย่างไร (จ.28)

ก. บอกให้คุณพ่อติดหลอดไฟเพิ่ม

ข. ย้ายออกไปทำนอกบ้าน อาศัยไฟจากรั้วบ้าน

ค. จุดตะเกียง เพื่อให้แสงสว่างเพิ่มขึ้น

11.ข้อใด เป็นลักษณะของดินเหนียว (จ.29)

ก. น้ำซึมผ่านได้ยาก อุ้มน้ำได้ดี

ข. น้ำซึมผ่านได้เร็ว อุ้มน้ำได้น้อย

ค. น้ำซึมผ่านได้ยาก อุ้มน้ำได้น้อย

12.ข้อใด เป็นลักษณะของดินทราย (จ.29)

ก. เนื้อเนียนละเอียดมาก

ข. เนื้อหยาบ สากมือ

ค. เนื้อละเอียด สากมือ

13.ข้อใด เป็นลักษณะของดินร่วน (จ.29)

ก. เปียกน้ำแล้วเหนียวติดมือ

ข. เปียกน้ำ แล้วไม่ติดมือ

ค. เปียกน้ำแล้วไม่เหนียว ติดมือเล็กน้อย

14.ข้อใด แสดงว่าดินอุ้มน้ำได้น้อย (จ.29)

ก. ดินเก็บน้ำไว้ในดินได้มาก

ข. น้ำไหลผ่านดินได้น้อย

ค. น้ำไหลผ่านดินได้มาก

15.ดินที่<u>ไม่จับ</u>ตัวกันเป็นก้อน จะมีลักษณะอย่างไร (จ.29)

ก. เนื้อดินละเอียด อุ้มน้ำได้ดีมาก

ข. เนื้อดินหยาบ ไม่อุ้มน้ำ

ค. เนื้อดินโปร่ง อุ้มน้ำได้ดี

16.ข้อใด เป็นสมบัติของดินร่วน (จ.29)

ก. เนื้อดินหยาบ

ข. มีฮิวมัสมาก

ค. ต้องการน้ำน้อย

17.ข้อใด เป็นส่วนประกอบของดิน (จ.30)

ก. หญ้าแห้ง ใบไม้ ธาตุเหล็ก

ข. อากาศ น้ำ ซากพืชซากสัตว์

ค. ใบไม้ แมลง ขยะ

18.เนื้อดินละเอียด เม็ดดินมีขนาดเล็ก อุ้มน้ำได้ดีปานกลาง ช่องว่างระหว่างดินน้อย (จ.30)

ก. ดินร่วน

ข. ดินเหนียว

ค. ดินทราย

19.ดินชนิดใด เมื่อแห้งจะแข็งจับตัวกันได้ดี (จ.30)

ก. ดินเหนียว

ข. ดินร่วน

ค. ดินทราย

20.ดินชนิดใด ที่น้ำซึมผ่านได้เร็วที่สุด (จ.30)

ก. ดินเหนียว

ข. ดินร่วน

ค. ดินทราย

21.ดินชนิดใด อุ้มน้ำได้ดีที่สุด (จ.30)

ก. ดินร่วน

ข. ดินทราย

ค. ดินเหนียว

22.น้ำซึมผ่านดินชนิดใด ได้ช้าที่สุด (จ.30)

ก. ดินเหนียว

ข. ดินร่วน

ค. ดินทราย

23.ข้อใด <u>ไม่ใช่</u>ประโยชน์ของดิน (จ.31)

ก. ปลูกพืช

ข. อาหารของมนุษย์บางเผ่า

ค. สร้างบ้านเรือน

24.ถ้าต้องปลูกพืชที่ต้องการน้ำมาก เราควรปลูกในดินชนิดใด (จ.31)

ก. ดินทราย

ข. ดินร่วนปนทราย

ค. ดินเหนียว

25.พืชที่ต้องการน้ำน้อย ควรปลูกในดินชนิดใด จึงจะเหมาะสม (จ.31)

ก. ดินทราย

ข. ดินเหนียว

ค. ดินร่วน

26.ถ้าเราต้องการปลูกบัว เราควรใช้ดินประเภทใด บัวจึงจะเจริญเติบโตได้ดี (จ.31)

ก. ดินร่วน

ข. ดินเหนียว

ค. ดินทราย

27.พืชส่วนมากจะเจริญเติบโตได้ดี ในดินชนิดใด (จ.31)

ก. ดินร่วน

ข. ดินเหนียว

ค. ดินทราย

28.ดินชนิดใด เหมาะสำหรับการสร้างบ้านดิน มากที่สุด (จ.31)

ก. ดินร่วน

ข. ดินทราย

ค. ดินเหนียว

29.ข้อใด เป็นประโยชน์ของดิน (จ.31)

ก. เป็นอาหาร

ข. หม้อดินเผา

ค. ทำเครื่องนุ่งห่ม

30.ข้อใด เป็นประโยชน์ของดินทางการเกษตร (จ.31)

ก. เป็นแหล่งเก็บกักน้ำ

ข. ใช้ทำเครื่องปั้นดินเผา

ค. ใช้ในการเลี้ยงสัตว์

ชื่อ_____ชั้น_____เลขที่_____

<u>ตอนที่ 2</u> ข้อสอบแบบเติมคำตอบ (5 คะแนน)

1. จงนำพยัญชนะ ก – ค มาใส่หน้าข้อให้ถูกต้องสัมพันธ์กัน (จ.31)

ก. ดินทราย	**ข. ดินร่วน**	**ค. ดินเหนียว**

_____ 1.1) ใช้ในการปลูกข้าว

_____ 1.2) ใช้ทำเครื่องปั้นดินเผา

_____ 1.3) ใช้ผสม ปูนซีเมนต์ ในการก่อสร้าง

_____ 1.4) ใช้ในการปลูกพืชผักสวนครัว

_____ 1.5) มีแร่ธาตุปนอยู่มาก

SALESIAN EDUCATION CENTER

กระดาษคำตอบ

โรงเรียน ปลายภาค 2/2565

ชื่อ _____ เลขที่สอบ _____

สาระฯ วิทยาศาสตร์ ชั้น ป.2

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 วิทยาศาสตร์ ชั้น ป.2

1. ตอบ 1.1) ค

1.2) ค

1.3) ก

1.4) ข

1.5) ข