ข้อสอบร่วมในเครือซาเลเซียน

กลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์ รหัสวิชา ว12101

ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 2

เวลา 45 นาที จำนวน 31 ข้อ จำนวน 7 หน้า คะแนนเต็ม 35 คะแนน

ปลายภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

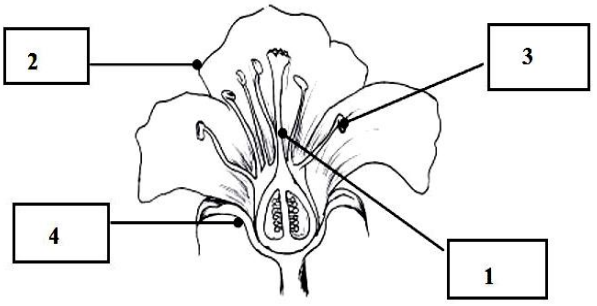
คำชี้แจง 1. ข้อสอบชุดนี้ แบ่งเป็น 2 ตอน **ตอนที่ 1** ข้อสอบแบบเลือกตอบ 30 ข้อ

ตอนที่ 2 ข้อสอบแบบเติมคำตอบ 1 ข้อ

2. ใส่เครื่องหมายกากบาท (×) ในช่องตัวเลือกที่ถูกที่สุดเพียงช่องเดียว

3. กรอกหัวกระดาษคำตอบให้ครบถ้วนก่อนเริ่มทำข้อสอบ

1.



ห่อหุ้มดอกขณะที่ดอกยังอ่อน เพื่อป้องกันอันตรายจากแมลง คือ ประโยชน์ของหมายเลขใด (จ.7)

ก. หมายเลข 1

ข. หมายเลข 2

ค. หมายเลข 4

2. โครงสร้างของดอกไม้ ประกอบด้วย อะไรบ้าง (จ.7)

ก. กลีบเลี้ยง กลีบดอก

ข. กลีบเลี้ยง กลีบดอก เกสรตัวผู้

ค. กลีบเลี้ยง กลีบดอก เกสรตัวเมีย เกสรตัวผู้

3. ข้อใด จัดเป็นพืชดอกทั้งหมด (จ.8)

ก. ทานตะวัน กุหลาบ มะลิ

ข. เฟิร์น มอส สาหร่าย

ค. ดอกเข็ม เฟิร์น มอส

4. พืชชนิดใด ไม่มีดอก (จ.8)

ก. มะละกอ

ข. พิกุล

ค. เฟิร์น

5. วัฏจักรชีวิตช่วงใดของพืช ที่ต้องใช้ดินเป็นปัจจัยให้รากพืชค้ำจุนลำต้น (จ.9)

ก. ต้นอ่อน

ข. เมล็ด

ค. ผล

6. ส่วนประกอบใดของพืช ที่งอกออกจากเมล็ดเป็นลำดับแรก เมื่อได้รับความชื้นที่เหมาะสม (จ.9)

ก. ลำต้นอ่อน

ข. ใบสีเขียวอ่อน

ค. รากอ่อน

7. ข้อใด จัดเป็นสิ่งมีชีวิต (จ.10)

ก. สุนัข นก ก้อนหิน

ข. คน ต้นไม้ ม้าลาย

ค. รถยนต์ จักรยาน เครื่องบิน

8. “กบอาศัยอยู่ทั้งบนบกและในน้ำ กบเกาะอยู่บนใบบัว คอยตวัดลิ้นจับแมลงกินเป็นอาหาร” จากข้อความข้างต้น ข้อใด เป็นลักษณะของสิ่งมีชีวิตที่เด่นชัดที่สุด (จ.10)

ก. เกาะอยู่บนใบบัว

ข. อาศัยอยู่บนบกและในน้ำ

ค. ตวัดลิ้นจับแมลงกินเป็นอาหาร

9. น้ำจัดเป็นสิ่งมีชีวิตหรือไม่ เพราะเหตุใด (จ.11)

ก. เป็นสิ่งมีชีวิต เพราะเคลื่อนที่ได้เอง

ข. เป็นสิ่งมีชีวิต เพราะมีการเปลี่ยนแปลงรูปร่างตามภาชนะที่บรรจุ

ค. เป็นสิ่งไม่มีชีวิต เพราะไม่มีการตอบสนองต่อสิ่งเร้าและไม่มีการสืบพันธุ์

10.ถั่วงอก โทรศัพท์ เรือดำน้ำ จากสิ่งที่กำหนดให้ ข้อใด กล่าวถูกต้อง (จ.11)

ก. เรือดำน้ำจัดเป็นสิ่งมีชีวิต เพราะสามารถเคลื่อนที่ได้ด้วยตนเอง

ข. ถั่วงอกและโทรศัพท์จัดเป็นสิ่งไม่มีชีวิต เพราะไม่สามารถเคลื่อนที่ได้เอง

ค. โทรศัพท์และเรือดำน้ำจัดเป็นสิ่งไม่มีชีวิต เพราะไม่สามารถหายใจได้

11.เล็กสำรวจบริเวณสนามหญ้าหน้าบ้านของตนเอง แล้วพบสิ่งต่างๆ ดังนี้



จากการสำรวจ เล็กพบสิ่งมีชีวิตชนิดใดบ้าง (จ.12)

ก. สุนัข นก

ข. สุนัข นก ต้นไม้

ค. ต้นไม้ เก้าอี้ บัวรดน้ำ สายยาง

12.ถ้าต้องการวัสดุที่ดูดซับน้ำได้ดีที่สุด ควรเลือกวัสดุในข้อใด (จ.13)

ก. กระดาษหนังสือพิมพ์

ข. กระดาษชำระ

ค. ผ้า

13.วัสดุในข้อใด ไม่ดูดซับน้ำ (จ.13)

ก. ผ้า

ข. กระดาษ

ค. พลาสติก

14.

	ดูดซับน้ำได้	ดูดซับน้ำไม่ได้
A	✓	-
B	-	✓
C	✓	-

จากข้อมูล ข้อใดถูกต้อง (จ.14)

ก. A --> ผ้าเช็ดหน้า

ข. B --> กระดาษชำระ

ค. C --> แก้ว

15. กำหนดให้

ผ้าห่ม	ถุงเท้า
ร่ม	ไม้
ช้อน	แก้ว
เสื้อ	โฟม

จากวัตถุที่กำหนดให้ ข้อใด ดูดซับน้ำได้ดี (จ.14)

ก. ไม้ ถุงเท้า

ข. เสื้อ ผ้าห่ม

ค. แก้ว ร่ม

16.วัสดุในข้อใด ที่มีสมบัติการดูดซับน้ำได้เหมือนกัน (จ.15)

ก. ไม้ โลหะ

ข. กระดาษ ผ้า

ค. แก้ว ผ้า

17.ข้อใด กล่าวได้ถูกต้อง (จ.15)

ก. ผ้า ดูดซับน้ำได้ดี ไม่กันน้ำ

ข. ถุงพลาสติก ดูดซับน้ำได้ดี

ค. หิน ดูดซับน้ำได้ดี น้ำหนักมาก

18.ข้อใด คือข้อดีของการนำวัสดุมาผสมกัน (จ.16)

ก. ทำให้วัตถุเก่าใหม่ขึ้นกว่าเดิม

ข. ทำให้ได้วัสดุชิ้นใหม่ที่เหมาะสมกับการนำไปใช้ประโยชน์

ค. ทำให้วัตถุมีขนาดและรูปร่างไม่แตกต่างจากเดิม

19.เมื่อผสมกะทิ แป้ง น้ำตาล และ เกลือ แล้วหยอดลงกระทะขนมครก จะได้แป้งที่มีลักษณะเป็นอย่างไร (จ.16)

ก. ขนมที่สุกจับตัวเป็นก้อน

ข. ขนมที่สุกมีลักษณะยืดหยุ่นได้

ค. ขนมที่สุกมีลักษณะเหลวเป็นน้ำ

20.ถ้านักเรียนอยากได้กระปุกออมสิน ควรนำวัสดุใดมาใช้จึงจะเหมาะสม (จ.17)

ก. กระดาษหนังสือพิมพ์กับน้ำ

ข. ปูนพลาสเตอร์กับน้ำ

ค. แป้งมันสำปะหลังกับน้ำ

21.กระดาษหนังสือพิมพ์นำมาผสมกับกาวจะได้วัสดุที่มีลักษณะเช่นไร (จ.17)

ก. เป็นของเหลว

ข. อ่อนนุ่ม

ค. ปั้นเป็นรูปทรงได้และแข็งเมื่อแห้ง

22.สมรต้องการผลิตเก้าอี้ที่มีน้ำหนักเบาสามารถพกพาได้สะดวก ควรเลือกวัสดุชนิดใด (จ.18)

ก. พลาสติก

ข. ไม้

ค. ฟองน้ำ

23.ถ้าต้องการไม้บรรทัดที่มีความเหนียวน้ำหนักเบา ควรเลือกไม้บรรทัดที่ทำจากวัสดุชนิดใด (จ.18)

ก. ไม้

ข. พลาสติก

ค. โลหะ

24.วัสดุในข้อใด นำมาประดิษฐ์สำหรับแขวนต้นไม้ได้ (จ.19)

ก. ถุงพลาสติก

ข. ขวดพลาสติก

ค. กล่องใส่กระดาษ

25.วัสดุที่มีสมบัติในข้อใด เหมาะสำหรับเครื่องครัว (จ.19)

ก. มีความอ่อนนุ่ม น้ำหนักเบาไม่นำความร้อน

ข. มีความแข็งแรง นำความร้อน หลอมให้เป็นรูปทรงต่างๆ ได้

ค. แข็งแรง มีความโปร่งใส แตกง่าย

26.ถ้านำวัสดุที่เป็นเศษกระดาษมาประดิษฐ์ของใช้ ส้มโอควรทำสิ่งใดเหมาะสมที่สุด (จ.20)

ก. ทำกระเป๋าจากกระดาษหนังสือพิมพ์

ข. ทำถุงอาหารจากกระดาษสมุด

ค. ทำกล่องใส่ดินสอตั้งโต๊ะจากแกนกระดาษทิชชู

27.บุคคลในข้อใด นำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่ (จ.20)

ก. น้ำนำขวดน้ำไปใส่ในถังขยะแยกประเภท

ข. นิวนำขวดน้ำมาประดิษฐ์เป็นของเล่น

ค. หนึ่งรวบรวมกระดาษที่ไม่ใช้แล้วเอาไปขาย

28.การเลือกวัสดุมาประดิษฐ์ของเล่นของใช้ ควรคำนึงถึงสิ่งใดมากที่สุด (จ.21)

ก. ความปลอดภัย

ข. ความสวยงาม

ค. ความประหยัด

29.เพื่อลดปริมาณการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ ควรลดใช้ถุงที่ทำจากวัสดุชนิดใด (จ.22)

ก. ถุงกระดาษ

ข. ถุงพลาสติก

ค. ถุงผ้า

30.ของเล่นเด็กเล็ก ควรทำมาจากวัสดุชนิดใด (จ.23)

ก. แก้ว

ข. โลหะ

ค. ยาง

ชื่อ_____ชั้น_____เลขที่_____

ตอนที่ 2 ข้อสอบแบบเติมคำตอบ (5 คะแนน)

1. จงนำข้อความที่กำหนดให้ เติมในช่องว่างให้สัมพันธ์กัน

จรวด	**ผ้าเช็ดมือ**	**ถังขยะ**	**กระถางต้นไม้**	**กล่องใส่ดินสอ**

1.1) ขวดน้ำ นำกลับมาใช้ใหม่ ทำเป็น _____

1.2) ล้อรถยนต์ นำกลับมาใช้ใหม่ ทำเป็น _____

1.3) แกนกระดาษทิชชู นำกลับมาใช้ใหม่ ทำเป็น _____

1.4) เสื้อ นำกลับมาใช้ใหม่ ทำเป็น _____

1.5) กระดาษ นำกลับมาใช้ใหม่ ทำเป็น _____

SALESIAN EDUCATION CENTER

กระดาษคำตอบ

โรงเรียน ปลายภาค 1/2565

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) จรวด

1.2) กระถางต้นไม้

1.3) กล่องใส่ดินสอ

1.4) ผ้าเช็ดมือ

1.5) ถังขยะ