ข้อสอบร่วมในเครือซาเลเซียน

กลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์ รหัสวิชา ว12101

ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 2

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

ปลายภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

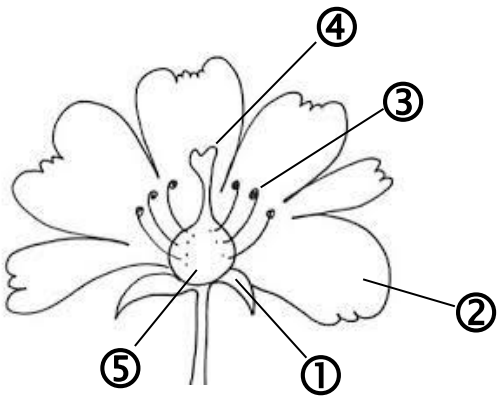
คำชี้แจง 1. ข้อสอบชุดนี้ แบ่งเป็น 2 ตอน **ตอนที่ 1** ข้อสอบแบบเลือกตอบ 30 ข้อ

ตอนที่ 2 ข้อสอบแบบเติมคำตอบ 1 ข้อ

2. ใส่เครื่องหมายกากบาท (×) ในช่องตัวเลือกที่ถูกที่สุดเพียงช่องเดียว

3. กรอกหัวกระดาษคำตอบให้ครบถ้วนก่อนเริ่มทำข้อสอบ

คำสั่ง จากภาพ จงตอบคำถาม ข้อ 1 – 2



1. หมายเลขใด เจริญไปเป็นผล (7)

ก. 1

ข. 3

ค. 5

2. หมายเลขใด ทำหน้าที่ห่อหุ้มดอก (7)

ก. 3

ข. 1

ค. 2

3. ข้อใด จัดเป็นพืชดอกทั้งหมด (8)

ก. ทานตะวัน, กุหลาบ

ข. เฟิร์น, มอส

ค. ดอกเข็ม, มอส

4. พืชดอกชนิดใด ที่มักปลูกกันตามบ้านเรือน (8)

ก. ข้าวโพด

ข. บวบ

ค. คุณนายตื่นสาย

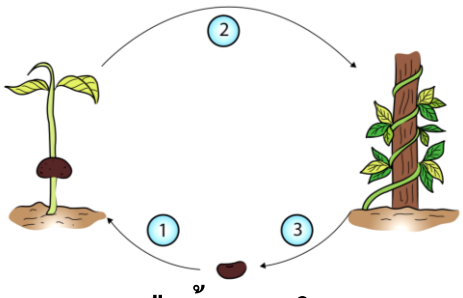
5. ข้อใด แสดงวัฏจักรชีวิตของมะเขือได้ถูกต้อง (9)

ก. ต้นมะเขือโตเต็มที่ – ต้นกล้า – ผล – เมล็ด

ข. ต้นมะเขือโตเต็มที่ – ผล – เมล็ด – ต้นกล้า

ค. ต้นกล้า – เมล็ด – ผล – ต้นมะเขือโตเต็มที่

6.



หมายเลข 1 คือขั้นตอนใด (9)

ก. การงอก

ข. การพักตัว

ค. การสืบพันธุ์

<u>คำสั่ง</u> อ่านข้อความนี้ แล้วตอบคำถามข้อ 7 – 8

“มะลิซื้อลูกปลาทองมาเลี้ยง และจัดตู้ปลา โดยใส่ก้อนหิน ต้นไม้ปลอม สาหร่าย เพื่อให้ตู้ปลาสวยงาม มะลิดูแลให้อาหารแก่ลูกปลาทองทุกวัน”

7. จากข้อความ ปลาทองเป็นสิ่งมีชีวิตหรือไม่ เพราะเหตุใด (10)

ก. มีชีวิต เพราะกินอาหารได้

ข. ไม่มีชีวิต เพราะกินอาหารไม่ได้

ค. ไม่มีชีวิต เพราะหายใจไม่ได้

8. จากการสังเกตตู้ปลา สิ่งใด <u>ไม่ใช่</u> สิ่งมีชีวิต (10)

ก. ปลาทอง

ข. สาหร่าย

ค. ต้นไม้ปลอม

9.



จากภาพ แสดงลักษณะสำคัญของสิ่งมีชีวิตใด (11)

ก. การขับถ่าย

ข. การกินอาหาร

ค. การเจริญเติบโต

10.



จากภาพ สุนัขเป็นสิ่งมีชีวิตหรือไม่ เพราะเหตุใด (11)

ก. เป็น เพราะมีการขับถ่าย

ข. เป็น เพราะมีการกินอาหาร

ค. ไม่เป็น เพราะไม่หายใจ

11.ข้อใด มีชีวิตทั้งหมด (12)

ก. ดอกไม้ ก้อนหิน

ข. ดอกไม้ ต้นไม้

ค. ต้นไม้ จักรยาน

12.วัสดุชนิดใด สามารถดูดซับน้ำได้ (13)

ก. กระดาษ

ข. พลาสติก

ค. แก้ว

13.ถ้านักเรียนทำน้ำหก นักเรียนจะเลือกใช้วัสดุชนิดใดเช็ดน้ำ (13)

ก. ไม้กวาด

ข. ไม้ถูพื้น

ค. ไม้ปัดขนไก่

<u>คำสั่ง</u> ใช้ตารางนี้ ตอบคำถาม ข้อ 14 – 15

ตารางแสดงสมบัติของวัสดุ 3 ชนิด ดังนี้

สมบัติของวัสดุ	วัสดุ A	วัสดุ B	วัสดุ C
ดูดซับน้ำได้ดี	✘	✓	✓
มีน้ำหนักเบา	✓	✓	✘
มีสภาพยืดหยุ่น	✘	✓	✘

14.จากข้อมูลที่กำหนด วัสดุชนิดใด เหมาะสำหรับนำมาทำเสื้อกันฝน (14)

ก. วัสดุ A

ข. วัสดุ B

ค. วัสดุ C

15.จากข้อมูล วัสดุใด เหมาะสำหรับทำโซฟา (14)

ก. วัสดุ A

ข. วัสดุ B

ค. วัสดุ C

16.วัตถุในข้อใด มีคุณสมบัติในการดูดซับน้ำทั้งหมด (15)

ก. ยางรัดของ, ร่ม

ข. ผ้าเช็ดหน้า, กระดาษ

ค. กระดาษ, ร่ม

17.วัสดุที่มีสมบัติ ดูดซับน้ำ มีความยืดหยุ่น น้ำหนักเบา วัสดุชนิดนี้คือข้อใด (15)

ก. ฟองน้ำ

ข. กระดาษ

ค. เชือกฟาง

18.เพราะเหตุใด เราจึงนำวัสดุมาผสมกัน (16)

ก. ทำให้วัสดุใช้งานง่าย

ข. ทำให้วัสดุเข้ากัน

ค. ทำให้ได้วัสดุที่มีสมบัติที่เหมาะตามต้องการ

19.บอกขั้นตอนการทำข้าวเหนียวมะม่วง (16)

ก. ข้าวเหนียว + น้ำตาล + น้ำ

ข. ข้าวเหนียว + กะทิ + น้ำตาลทราย

ค. แป้งข้าวโพด + น้ำ + น้ำตาลปีบ

20.“ทดลองนำปูนปลาสเตอร์มาผสมกับน้ำ คนให้เข้ากันเทลงในแม่พิมพ์ ทิ้งไว้ให้แห้ง” ข้อใด กล่าวถูกต้อง (17)

ก. ปูนปลาสเตอร์แยกชั้นกับน้ำ

ข. ปูนปลาสเตอร์แข็งเป็นเนื้อเดียวกัน

ค. ปูนปลาสเตอร์เหลว ไม่จับตัวกัน

21.ข้อใด ไม่ใช่ส่วนประกอบของคอนกรีต (17)

ก. ปูนซีเมนต์

ข. ทราย

ค. ผ้า

22.สมชายต้องการผลิตเก้าอี้ที่นั่งนุ่มสบาย ควรเลือกวัสดุชนิดใด (18)

ก. ฟองน้ำ

ข. ผ้า

ค. พลาสติก

23.ฟ้าใสต้องการไม้บรรทัดที่มีความเหนียว น้ำหนักเบา ควรเลือกไม้บรรทัดที่ทำจากวัสดุชนิดใด (18)

ก. ไม้

ข. โลหะ

ค. พลาสติก

24.วัสดุชนิดใด ต้องมีสมบัติดูดซับน้ำ (19)

ก. ถังน้ำ

ข. ผ้าถูพื้น

ค. เสื้อกันฝน

25.กระทะ ควรทำจากวัสดุชนิดใด (19)

ก. แก้ว

ข. เซรามิก

ค. โลหะ

26.การนำกล่องนมไปทำหลังคาเขียว เป็นการนำวัสดุตามหลัก 3R ข้อใด (20)

ก. Reduce

ข. Reuse

ค. Recycle

27.ทดลองนำถุง 1 ใบ มาใส่ของหนัก 5 กิโลกรัม ปรากฏว่าถุงขาด ถุงชนิดนี้ควรทำมาจากวัสดุชนิดใด (20)

ก. ผ้า

ข. พลาสติก

ค. กระดาษ

28.ถ้าฝนตก เราควรใช้วัสดุข้อใด ในการทำเสื้อกันฝน (21)

ก. หนังสือพิมพ์

ข. ผ้าขาวบาง

ค. พลาสติกใส

29.เพื่อลดปริมาณการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ ควรลดใช้ถุงที่ทำจากวัสดุชนิดใด (22)

ก. ถุงผ้า

ข. ถุงกระดาษ

ค. ถุงพลาสติก

30.ยางรถยนต์ที่ใช้แล้ว สามารถนำมาประดิษฐ์สิ่งใด (23)

ก. เหยือกน้ำ

ข. ถังขยะ

ค. จานใส่อาหาร

ชื่อ_____ชั้น_____เลขที่_____

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

1. จงนำข้อความต่อไปนี้ เติมหน้าข้อให้ถูกต้อง (23)

ก. Reduce	**ข. Reuse**	**ค. Recycle**

_____**1.1) นำหนังสือพิมพ์มาพับใส่กล้วยแขก**

_____**1.2) ขวดแก้ว นำมาหลอมทำขวดใหม่**

_____**1.3) นำถุงผ้าไปตลาด**

_____**1.4) นำขวดพลาสติกมาทำแจกัน**

_____**1.5) นำหนังสือเก่าไปบริจาคให้น้อง**

SALESIAN EDUCATION CENTER

กระดาษคำตอบ

โรงเรียน ปลายภาค 1/2563

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) ข

1.2) ค

1.3) ก

1.4) ข

1.5) ข