

แบบทดสอบ เรื่องดิน

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. ข้อใดไม่ใช่ลักษณะของดินชั้นบน

- ก. มีเนื้อละเอียดสีจาง
- ข. มีปุ๋ยและอินทรีย์สารมาก
- ค. มีเนื้อหยาบสีน้ำตาล
- ง. มีความพรุนมาก

2. ข้อใดไม่ใช่วัตถุต้นกำเนิดดิน

- ก. หินกรวดมนและแร่
- ข. หินศิลาแลงและแร่
- ค. หินสลายตัวจนละเอียด
- ง. อินทรีย์

3. ข้อใดต่อไปนี้เป็นกล่าวถูกต้อง

- ก. ดินที่เหมาะสมแก่การปลูกพืชมากที่สุด คือดินชั้นล่าง
- ข. ดินชั้นบนมีอินทรีย์สารน้อยกว่าดินชั้นล่าง
- ค. ดินชั้นวัตถุต้นกำเนิดดินมีอินทรีย์สารมากที่สุด
- ง. ดินที่เหมาะสมแก่การปลูกพืชมากที่สุด คือดินชั้นบน

4. จากภาพชั้นดิน ชั้นที่มีความเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของพืชมากที่สุด คือ ดินชั้นใด

- ก. ชั้น O
- ข. ชั้น A
- ค. ชั้น B
- ง. ชั้น C



5. ข้อใดหมายถึงความพรุนของดิน

- ก. การถ่ายเทอากาศผ่านดิน
- ข. การถ่ายเทของน้ำผ่านดิน
- ค. ขนาดช่องว่างระหว่างเม็ดดิน
- ง. ขนาดของเม็ดดิน

6. ลักษณะของดินชั้นบนกับดินชั้นล่างต่างกันอย่างไร

- ก. ดินชั้นบนมีความพรุนน้อยกว่า
- ข. ดินชั้นบนมีอินทรีย์สารมากกว่า
- ค. สีของดินชั้นบนจางกว่าดินชั้นล่าง
- ง. ดินชั้นบนมีขนาดของเม็ดดินเล็กกว่า

7. ดินเกิดขึ้นจากกระบวนการใด

- A การสลายของหิน
- B การสลายของแร่ธาตุ
- C การทับถมของจุลินทรีย์ในดิน
- D การสลายตัวของซากพืชซากสัตว์

- ก. ข้อ A และ B
- ข. ข้อ A B และ C
- ค. ข้อ A B และ D
- ง. ถูกทุกข้อ

8. ดินมีความสำคัญต่อสิ่งมีชีวิตอย่างไร

- ก. ประโยชน์ต่อการเกษตรกรรม
- ข. ประโยชน์ต่อการเลี้ยงสัตว์
- ค. เป็นแหล่งที่อยู่อาศัย
- ง. ถูกทุกข้อ

9. สารใดที่พบในส่วนประกอบของดินที่เหมาะสมกับการเจริญเติบโตของพืชมากที่สุด

- ก. น้ำ
- ข. อินทรีย์สาร
- ค. อินทรีย์สาร
- ง. อากาศ

10. อินทรีย์สเกิดจากการสลายตัวของวัตถุใด

- ก. วัตถุต้นกำเนิดดิน
- ข. อินทรีย์วัตถุ
- ค. ดิน
- ง. หินและแร่