

ข้อสอบวิทยาศาสตร์ฯ ป.1 ชุดที่ 9 เรื่อง หิน ดิน และธรรมชาติรอบตัว

1. หินชนิดใดนิยมนำมาปูพื้นหรือตกแต่งอาคารเพราะมีลวดลายสวยงาม

- ก. หินแกรนิต
- ข. หินอ่อน
- ค. หินทราย
- ง. หินศิลาแลง

2. ดินประเภทใดที่เหมาะสมที่สุดสำหรับการเจริญเติบโตของพืชทั่วไป

- ก. ดินร่วน
- ข. ดินทราย
- ค. ดินเหนียว
- ง. ดินลูกรัง

3. ข้อใด "ไม่ใช่" ลักษณะภายนอกของหินที่เราสามารถสังเกตได้ด้วยตาเปล่า

- ก. สี
- ข. รูปร่าง
- ค. ลวดลาย
- ง. กลิ่น

4. ข้อใดคือประโยชน์ของดินที่มีต่อมนุษย์และสัตว์

- ก. ใช้ทำเป็นอาหาร
- ข. ใช้เป็นน้ำดื่ม
- ค. ใช้ปลูกพืชและเป็นที่อยู่อาศัย
- ง. ใช้เป็นเชื้อเพลิงเพื่อจุดไฟ

5. ถ้าเราใช้มือสัมผัสก้อนหิน จะสามารถสังเกตลักษณะใดของหินได้

- ก. สีของหิน
- ข. พื้นผิวของหิน (เรียบหรือขรุขระ)
- ค. ลวดลายของหิน
- ง. กลิ่นของหิน

ข้อสอบวิทยาศาสตร์ฯ ป.1 ชุดที่ 9 เรื่อง หิน ดิน และธรรมชาติรอบตัว

6. หินที่มีลักษณะกลมมนและผิวเรียบเนียน ซึ่งมักพบตามแหล่งน้ำหรือลำธาร เรียกว่าอะไร

- ก. หินปูน
- ข. หินทราย
- ค. หินแกรนิต
- ง. หินกรวด

7. ข้อใด "ไม่ใช่" ลักษณะของดินที่ดีและเหมาะสมต่อการปลูกพืช

- ก. มีความเค็มจัด
- ข. มีธาตุอาหารที่พืชต้องการ
- ค. อุ่นน้ำได้พอดี
- ง. มีความร่วนซุยระบายอากาศได้

8. สิ่งใดที่ทำให้หินแต่ละก้อนมี "น้ำหนัก" แตกต่างกันอย่างชัดเจน

- ก. สีของหิน
- ข. ลวดลายของหิน
- ค. ขนาดของก้อนหิน
- ง. ความสวยงามของหิน

9. ข้อใดกล่าวถึงลักษณะของ "ดินเหนียว" ได้ถูกต้อง

- ก. น้ำซึมผ่านได้รวดเร็วมาก
- ข. มีเม็ดดินขนาดใหญ่และหยาบ
- ค. มีเนื้อละเอียดและอุ้มน้ำได้ดีมาก
- ง. เหมาะสำหรับปลูกพืชที่ทนแล้ง

10. ถ้าเราต้องการนำหินมาทำ "ครก" ควรเลือกหินที่มีลักษณะใด

- ก. หินที่เปราะแตกหักง่าย
- ข. หินที่มีความแข็งแรงทนทานสูง
- ค. หินที่มีน้ำหนักเบา
- ง. หินที่มีเนื้อนิ่มปั้นได้

ข้อสอบวิทยาศาสตร์ฯ ป.1 ชุดที่ 9 เรื่อง หิน ดิน และธรรมชาติรอบตัว

11. ข้อใดคือการนำ "หิน" มาใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน

- ก. ใช้ทำยารักษาโรค
- ข. ใช้ทอเป็นเสื้อผ้าเครื่องนุ่งห่ม
- ค. ใช้ทำเป็นอาหาร
- ง. ใช้ก่อสร้างอาคารและทำถนน

12. เพราะเหตุใด "ดินร่วน" จึงเหมาะสำหรับปลูกพืชผักสวนครัวมากที่สุด

- ก. เพราะมีความร่วนซุย ระบายน้ำและอากาศได้ดี
- ข. เพราะน้ำซึมผ่านไม่ได้เลย
- ค. เพราะมีความเค็มสูงช่วยฆ่าแมลง
- ง. เพราะมีเม็ดดินขนาดใหญ่และแข็งกระด้าง

13. ดินชนิดใดที่เมื่อเปียกน้ำแล้วจะเหนียวติดมือ และสามารถนำมาปั้นเป็นรูปต่าง ๆ ได้ดี

- ก. ดินเหนียว
- ข. ดินทราย
- ค. ดินร่วน
- ง. ดินลูกรัง

14. ข้อใด "ไม่ใช่" ประโยชน์ของหินและดิน

- ก. ใช้ทำครกหินตำน้ำพริก
- ข. ใช้ทำเครื่องปั้นดินเผา
- ค. ใช้ปูพื้นทางเดินในสวน
- ง. ใช้รับประทานเพื่อบำรุงร่างกาย

15. ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับลักษณะของหินในธรรมชาติ

- ก. หินทุกก้อนมีสีดำเหมือนกันหมด
- ข. หินแต่ละก้อนอาจมีรูปร่าง ขนาด และสีที่แตกต่างกัน
- ค. หินทุกก้อนต้องมีผิวเรียบและกลมมน
- ง. หินทุกชนิดมีน้ำหนักเบาลอยน้ำได้

ข้อสอบวิทยาศาสตร์ฯ ป.1 ชุดที่ 9 เรื่อง หิน ดิน และธรรมชาติรอบตัว

16. ถ้านักเรียนสังเกตพบว่าดินมีลักษณะเนื้อละเอียด จับตัวกันแน่น และน้ำซึมผ่านได้ยาก ดินชนิดนี้คือดินอะไร

- ก. ดินทราย
- ข. ดินร่วน
- ค. ดินเหนียว
- ง. ดินลูกรัง

17. ดินชนิดใดมีเม็ดดินขนาดใหญ่ เนื้อหยาบ น้ำและอากาศซึมผ่านได้ง่ายมากที่สุด

- ก. ดินเหนียว
- ข. ดินร่วน
- ค. ดินร่วนปนทราย
- ง. ดินทราย

18. พืชที่ต้องการน้ำน้อยและทนความแห้งแล้งได้ดี เช่น กระบองเพชร เหมาะที่จะปลูกในดินชนิดใด

- ก. ดินร่วน
- ข. ดินเหนียว
- ค. ดินทราย
- ง. ดินโคลน

19. ข้อใด "ไม่ถูกต้อง" เกี่ยวกับลักษณะของดิน

- ก. ดินทุกชนิดมีสีคล้ายคลึงกันและปลูกพืชได้ดีเท่ากัน
- ข. ดินเหนียวสามารถนำมาปั้นเป็นรูปทรงต่าง ๆ ได้
- ค. ดินแต่ละแห่งอาจมีสีและลักษณะเนื้อดินแตกต่างกัน
- ง. ดินทรายอุ้มน้ำได้น้อยกว่าดินเหนียว

20. ข้อใดคือความสำคัญของ "ดิน" ที่มีต่อสิ่งมีชีวิตบนโลก

- ก. ใช้เป็นอาหารหลักของมนุษย์
- ข. ใช้ปลูกพืชและเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์
- ค. ใช้เป็นพลังงานทดแทนไฟฟ้า
- ง. ใช้ทำเครื่องนุ่งห่มและเสื้อผ้า

ข้อสอบวิทยาศาสตร์ฯ ป.1 ชุดที่ 9 เรื่อง หิน ดิน และธรรมชาติรอบตัว

เฉลยข้อสอบวิทยาศาสตร์ฯ ป.1 ชุดที่ 9 เรื่อง หิน ดิน และธรรมชาติรอบตัว

1. ข. หินอ่อน
2. ก. ดินร่วน
3. ง. กลิ่น
4. ค. ใช้ปลูกพืชและเป็นที่อยู่อาศัย
5. ข. พื้นผิวของหิน (เรียบหรือขรุขระ)
6. ง. หินกรวด
7. ก. มีความเค็มจัด
8. ค. ขนาดของก้อนหิน
9. ค. มีเนื้อละเอียดและอุ้มน้ำได้ดีมาก
10. ข. หินที่มีความแข็งแรงทนทานสูง
11. ง. ใช้ก่อสร้างอาคารและทำถนน
12. ก. เพราะมีความร่วนซุย ระบายน้ำและอากาศได้ดี
13. ก. ดินเหนียว
14. ง. ใช้รับภาระหนักเพื่อบำรุงร่างกาย
15. ข. หินแต่ละก้อนอาจมีรูปร่าง ขนาด และสีที่แตกต่างกัน
16. ค. ดินเหนียว
17. ง. ดินทราย
18. ค. ดินทราย
19. ก. ดินทุกชนิดมีสีคล้ายคลึงกันและปลูกพืชได้ดีเท่ากัน
20. ข. ใช้ปลูกพืชและเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์