

9. สารในข้อใดเมื่อละลายน้ำแล้วแสดงสมบัติเป็นกรด

- ก. ชี้เท้า
- ข. หินปูน
- ค. โซดาไฟ
- ง. คาร์บอนไดออกไซด์

10. จงพิจารณาข้อความต่อไปนี้

- 1. การเปลี่ยนแปลงสถานะของน้ำจากของแข็งเป็นของเหลวและไอน้ำ เป็นการเปลี่ยนแปลงสมบัติทางเคมี
  - 2. การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงเป็นการเปลี่ยนแปลงสมบัติทางเคมี
  - 3. โบรมินเมื่อละลายน้ำแล้วมีฤทธิ์เป็นกรด เป็นการเปลี่ยนแปลงทางเคมี
- ข้อใดกล่าวถูกต้อง
- ก. ข้อ 1, 2
  - ข. ข้อ 2, 3
  - ค. ข้อ 1, 3
  - ง. ข้อ 1, 2, 3



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ตามกระบวนการสืบเสาะหาความรู้ 5 ขั้น (5E) ชุดที่ 1 สารในชีวิตประจำวัน

### กระดาษคำตอบแบบทดสอบก่อนเรียน

#### ชุดที่ 1 สารในชีวิตประจำวัน

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบในแบบทดสอบ แล้วทำเครื่องหมาย × ลงในช่อง ☐

ในข้อที่ถูกต้องที่สุด

| ข้อ | ก | ข | ค | ง |
|-----|---|---|---|---|
| 1   |   |   |   |   |
| 2   |   |   |   |   |
| 3   |   |   |   |   |
| 4   |   |   |   |   |
| 5   |   |   |   |   |
| 6   |   |   |   |   |
| 7   |   |   |   |   |
| 8   |   |   |   |   |
| 9   |   |   |   |   |
| 10  |   |   |   |   |

| คะแนนเต็ม | คะแนนที่ได้ |
|-----------|-------------|
| 10        |             |

#### ผลการประเมิน

- ☐ ดีมาก  
☐ ดี  
☐ พอใช้  
☐ ปรับปรุง

#### เกณฑ์การประเมิน

- คะแนนระหว่าง 9-10 อยู่ในเกณฑ์ ดีมาก  
คะแนนระหว่าง 7-8 อยู่ในเกณฑ์ ดี  
คะแนนระหว่าง 5-6 อยู่ในเกณฑ์ พอใช้  
คะแนนระหว่าง 0-4 อยู่ในเกณฑ์ ปรับปรุง

