ชื่อ_____ชั้น_____ เลขที่ _____



เรื่อง การเกิดปฏิกิริยาเคมี

คะแนน

จงตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง (ข้อละ 1 คะแนน)

1. ปฏิกิริยาเคมี คือ

.....

.....

2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ คือ

.....

.....

3. การเปลี่ยนแปลงทางเคมี คือ

.....

.....

4. สมการการเปลี่ยนแปลงทางเคมี เขียนได้ดังนี้ .....

ให้นักเรียนแสดงสมการเคมีตามเงื่อนไขที่กำหนดให้ (ข้อละ 2 คะแนน)

5. ปฏิกิริยาระหว่างแผ่นโซเดียม (Na) กับกรดเกลือ (HCl) ได้ผลิตภัณฑ์เป็นโซเดียมคลอไรด์ (NaCl) และแก๊สไฮโดรเจน (H_2)

6. ปฏิกิริยาระหว่างสารละลายกรดเกลือ (HCl) กับ โพแทสเซียมไฮดรอกไซด์ (KOH) ได้ผลิตภัณฑ์เป็นสารละลายโพแทสเซียมคลอไรด์ (KCl) และน้ำ (H_2O)

7. ปฏิกิริยาระหว่างแผ่นลิเทียม (Li) กับกรดกำมะถัน (H_2SO_4) ได้ผลิตภัณฑ์เป็นลิเทียมซัลเฟต (Li_2SO_4) และแก๊สไฮโดรเจน (H_2)

ครู อาทิมา สุขสวัสดิ์

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS