

# ปฏิกิริยาเคมี

คะแนน

1

จงอธิบายปฏิกิริยาเคมีต่อไปนี้

ฝนกรด



สารตั้งต้น .....

สารผลิตภัณฑ์ .....

การเกิดสนิม



สารตั้งต้น .....

สารผลิตภัณฑ์ .....

2

ลักษณะที่แสดงให้เห็นว่า  
เกิดปฏิกิริยาเคมี

.....  
.....  
.....  
.....

3

ถ่าย และตีรูปตัวอย่างการเกิดปฏิกิริยา  
เคมีที่นักเรียนพบเห็นมา 1 ภาพ

5

ประโยชน์ของปฏิกิริยาเคมี

.....  
.....  
.....  
.....

โทษของปฏิกิริยาเคมี

.....  
.....  
.....  
.....

5

ให้นักเรียนวางแผน ออกแบบวิธีการแก้ปัญหา  
ปฏิกิริยาการเกิดสนิมของราวตากผ้า