

หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 ธาตุและสารประกอบ
กิจกรรมตรวจสอบความเข้าใจ 5

คิด วิเคราะห์ แล้วตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. เมื่อนำสาร X มาเผาแยกสลายได้แก๊ส Y และสาร Z สาร X จัดเป็นสารบริสุทธิ์ประเภทใด
2. กรดซัลฟิวริกมีสูตรเคมีเป็น H_2SO_4 กรดซัลฟิวริกประกอบด้วยธาตุชนิดใดบ้าง และชนิดละกี่อะตอม
3. นำสาร A ผสมกับสาร B ในอัตราส่วนไม่คงที่ ทุกครั้งจะได้สารเนื้อเดียว สารที่ได้จัดเป็นสารประกอบหรือไม่ เพราะเหตุใด
4. การป้องกันการเกิดความชื้นในขวดยาเม็ดควรเลือกใช้สารชนิดใด