

ใบงานที่ 6
เรื่อง การจำแนกสารบริสุทธิ์

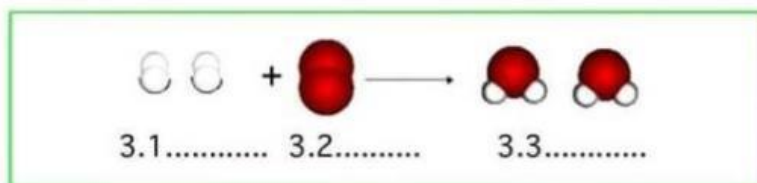
คำชี้แจง

ตอนที่ 1 จงเขียนเครื่องหมาย / หน้าคำตอบที่เป็นสารบริสุทธิ์

- | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|---|-----------------------------------|
| ☐ เกลือแกง | ☐ แก๊สออกซิเจน | ☐ น้ำปลา | ☐ อากาศ |
| ☐ น้ำตาล | ☐ น้ำ | ☐ แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ | ☐ น้ำปลา |
| ☐ พริกเกลือ | ☐ แก๊สไนโตรเจน | ☐ แร่ทองคำ | ☐ น้ำกลั่น |

ตอนที่ 2 ตอบคำถามลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

- ธาตุ (element) คือ.....
- สารประกอบ (compound) คือ
- จากภาพ แสดงการเกิดสารประกอบน้ำจากธาตุที่เป็นองค์ประกอบ จงระบุว่า ภาพดังกล่าว คือธาตุ และ สารประกอบอะไร



- จงยกตัวอย่าง ธาตุ ในชีวิตประจำวันมา 5 ชนิด.....
- จงยกตัวอย่าง สารประกอบ ในชีวิตประจำวันมา 5 ชนิด.....
- อะตอม (atom) คือ
- จงระบุ สารประกอบ ธาตุที่เป็นองค์ประกอบ และ อัตราส่วนของจำนวนอะตอมให้ถูกต้อง

ชื่อสาร	ธาตุที่เป็นองค์ประกอบ	อัตราส่วนจำนวนอะตอม
น้ำ		
แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์		
แก๊สไนโตรเจนออกไซด์		
กลูโคส		
เกลือแกง หรือ โซเดียมคลอไรด์		
มีเทน		
แอมโมเนีย		