

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่.....

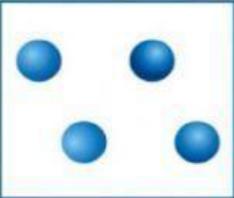
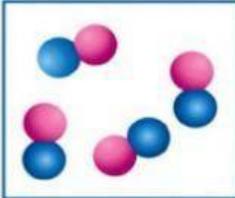
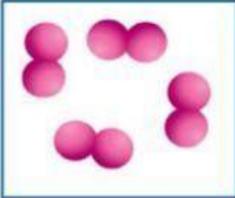
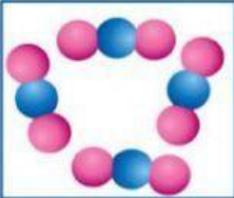
ใบงาน เรื่อง ธาตุและสารประกอบ

ว. 1/7 อธิบายความสัมพันธ์ระหว่างอะตอม ธาตุและสารประกอบ โดยใช้แบบจำลองและสารสนเทศ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนพิจารณาแบบจำลองต่อไปนี้แล้วระบุว่าเป็น

ธาตุ

สารประกอบ

1	2	3	4
			
1. <input style="width: 100%;" type="text"/>	2. <input style="width: 100%;" type="text"/>	3. <input style="width: 100%;" type="text"/>	4. <input style="width: 100%;" type="text"/>

2. จัดกลุ่มสารที่กำหนดให้ ว่าเป็นธาตุหรือสารประกอบ

H ₂	CO	Na	NaCl	O ₂	HCl
N ₂	He	H ₂ O	CH ₃ COOH	Cu	CaCO ₃

ธาตุ (element)	สารประกอบ (compound)

3. ให้ระบุชนิดของธาตุที่เป็นองค์ประกอบ และอัตราส่วนจำนวนอะตอมขององค์ประกอบ

ชื่อสาร	ธาตุที่เป็นองค์ประกอบ	อัตราส่วนจำนวนอะตอมขององค์ประกอบ
น้ำ (H ₂ O)		
แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ (CO ₂)		
แก๊สไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂)		
กลูโคส (C ₆ H ₁₂ O ₆)		
เกลือแกง หรือโซเดียมคลอไรด์ (NaCl)		
มีเทน (CH ₄)		
แอมโมเนีย (NH ₃)		