

ชื่อ-สกุลเลขที่ชั้น.....

รายวิชาเคมี 1	ใบงาน	รหัส ว30221
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4		ประกอบแผนการสอนที่ 15
เรื่อง การเขียนสูตร และเรียกชื่อสารประกอบไอออนิก		

คำชี้แจง : ให้นักเรียนทำแบบฝึกหัดต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. จงเขียนสูตรและเรียกชื่อสารประกอบไอออนิกที่เกิดจากไอออนบวกและไอออนลบที่กำหนดให้ต่อไปนี้

1.1

ไอออน	Na ⁺	F ⁻
ประจุ		
สูตร		
ชื่ออังกฤษ		
ชื่อไทย		

1.2

ไอออน	Ba ²⁺	S ²⁻
ประจุ		
สูตร		
ชื่ออังกฤษ		
ชื่อไทย		

2. จงเขียนสูตรของสารประกอบไอออนิกต่อไปนี้ พร้อมระบุไอออนที่เป็นองค์ประกอบ

ข้อ	ชื่อสาร	สูตรสารประกอบ	ไอออนบวก	ไอออนลบ
2.1	Potassium bromide			
2.2	Calcium fluoride			
2.3	Aluminium hydroxide			
2.4	Barium chloride			
2.5	Strontium fluoride			
2.6	Magnesium bromide			
2.7	Silver carbonate			
2.8	Lead(IV) oxide			
2.9	Manganese(II) chloride			
2.10	Copper(II) fluoride			