



แบบฝึกหัดวิชาเคมี ว32223 ม.5 เรื่องการจำแนกประเภทของสาร

1. วิเคราะห์สูตรของสารแล้วระบุประเภทของสารประกอบว่าเป็นกรด เบส หรือเกลือ

1.1 HBr เป็น.....ถ้าเป็นกรด เป็นกรด.....

1.2 H₂S เป็น.....ถ้าเป็นกรด เป็นกรด.....

1.3 HClO เป็น.....ถ้าเป็นกรด เป็นกรด.....

1.4 KOH เป็น.....ถ้าเป็นกรด เป็นกรด.....

1.5 Na₂SO₄ เป็น.....ถ้าเป็นกรด เป็นกรด.....

1.6 NH₄OH เป็น.....ถ้าเป็นกรด เป็นกรด.....

1.7 HCOOH เป็น.....ถ้าเป็นกรด เป็นกรด.....

1.8 NaNO₃ เป็น.....ถ้าเป็นกรด เป็นกรด.....

1.9 CH₃COOH เป็น.....ถ้าเป็นกรด เป็นกรด.....



2. เติมคำตอบในตารางให้ถูกต้อง

สูตรเคมี	ชื่อสาร	ประเภทของสารประกอบ
HF		กรดไฮโดร
NaOH		
	ไฮโดรซัลฟิวริก	
	โพแทสเซียมไนเตรด	
BaSO ₄		
	แคลเซียมซัลไฟต์	เกลือ
H ₂ SO ₄		
	แบเรียมคลอไรด์	
	ไอรอน (II) ไนเตรด	
HNO ₂		

