

ใบงาน

เรื่อง สรุปพันธะเคมี

คะแนนที่ได้	คะแนนเต็ม
	30

1. บอกสมบัติของสารที่มีพันธะโคเวเลนต์ พันธะไอออนิก และพันธะโลหะ ตามประเด็นที่กำหนดให้

สมบัติ	พันธะโคเวเลนต์	พันธะไอออนิก	พันธะโลหะ
1. สถานะ		ของแข็ง	
2. ความเหนียว			เหนียว
3. จุดเดือด			
4. การนำไฟฟ้า			
5. การละลายน้ำ	มีทั้งละลายน้ำและ ไม่ละลายน้ำ		

2. เขียนสูตรโมเลกุลของสารประกอบที่กำหนดให้ พร้อมระบุว่า เป็นสารประกอบโคเวเลนต์ หรือสารประกอบไอออนิก

ข้อ	ชื่อสารประกอบ	สูตรโมเลกุล/สูตรอย่างง่าย	ชนิดของสารประกอบ
1.	แคลเซียมคลอไรด์	CaCl_2	ไอออนิก
2.	โพแทสเซียมคาร์บอเนต		
3.	ไดไฮโดรเจนเตตระออกไซด์		
4.	อะลูมิเนียมคลอไรด์		
5.	ไฮดรอกไซด์ (III) ไนเตรต		
6.	ออกซิเจนไดฟลูออไรด์		
7.	แมกนีเซียมไฮโดรเจนคาร์บอเนต		
8.	แคลเซียมฟอสเฟต		
9.	คาร์บอนเตตระคลอไรด์		
10.	ไฮโดรเจนซัลไฟด์		

ชื่อ

ชื่อ

เลขที่