ชื่อ-นามสกุล		ชั้น ม.1	เลขที่
ใบงานที่ 3.3	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 ธาตุและสารประกอบ		
เรื่อง การจำแนกประเภทของธาตุ			
มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ว 2.1 ม.1/1 ,ม.1/2			

คะแนนที่ได้

ตอนที่ 1

คำชี้แจง : ตอบคำถามต่อไปนี้ ให้ถูกต้อง

1. ธาตุ จำแนกได้กี่ประเภท อะไรบ้าง

.....

2. ธาตุแต่ละชนิดมีสมบัติเหมือนกันหรือไม่ อย่างไร

.....

.....

3. ปรอท เหล็ก โซเดียม แมกนีเซียม จัดเป็นธาตุประเภทใด

.....

4. คลอรีน กำมะถัน ไฮโดรเจน ไอโอดีน จัดเป็นธาตุประเภทใด

.....

ตอนที่ 2

คำชี้แจง : ธาตุที่กำหนดให้ดังต่อไปนี้ จัดเป็นธาตุโลหะ อโลหะ หรือกึ่งโลหะ

ซิลิคอน (Si)	คลอรีน (Cl)	โซเดียม (Na)
คาร์บอน (C)	โคบอลต์ (Co)	ฟอสฟอรัส (P)

ธาตุโลหะ	ธาตุอโลหะ	ธาตุกึ่งโลหะ
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

LIVEWORKSHEETS