

ชื่อ-นามสกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

ใบงาน สมบัติของธาตุโลหะ อโลหะ และกึ่งโลหะ

สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์กายภาพ (มาตรฐาน ว 2.1) ตัวชี้วัดที่ ม.1/1, ม.1/2, ม.1/3

คำชี้แจง ให้นักเรียนพิจารณาข้อมูลในตาราง แล้วจำแนกประเภทของธาตุให้ถูกต้อง

ธาตุ	ลักษณะที่ อุณหภูมิห้อง	ความแข็งหรือ ความเหนียว	การนำ ไฟฟ้า	จุดหลอมเหลว (°C)	จุดเดือด (°C)	ประเภทของธาตุ โลหะ/อโลหะ/กึ่งโลหะ
A	ขอมแข็งสีดำ	เปราะ	ไม่นำ	2,030	3,900	
B	ขอมแข็งสีดำ	เปราะ	นำ	3,730	4,830	
C	ขอมแข็งสีเงินขาว	เหนียว	นำ	98	892	
D	ขอมแข็งสีเงินขาว	เปราะ	นำเล็กน้อย	1,410	2,680	
E	ขอมแข็งสีขาว	เปราะ	ไม่นำ	44	280	
F	ขอมแข็งสีเทาดำ	เหนียว	นำ	1,535	2,750	
G	ขอมแข็งสีเงินขาว	เหนียว	นำ	838	1,490	
H	ขอมแข็งสีเหลือง	เปราะ	ไม่นำ	113	445	
I	ขอมเหลวสีเงิน	-	นำ	-38.9	356.6	
J	ขอมเหลวสีแดง	-	ไม่นำ	-7.2	58.8	
K	ไม่มีสี	-	ไม่นำ	-219	-183	
L	ไม่มีสี	-	ไม่นำ	-259	-253	
M	สีเขียวอ่อน	-	ไม่นำ	-101	-35	
N	สีเหลืองอ่อน	-	ไม่นำ	-220	-188	



Create By
Kru_som

