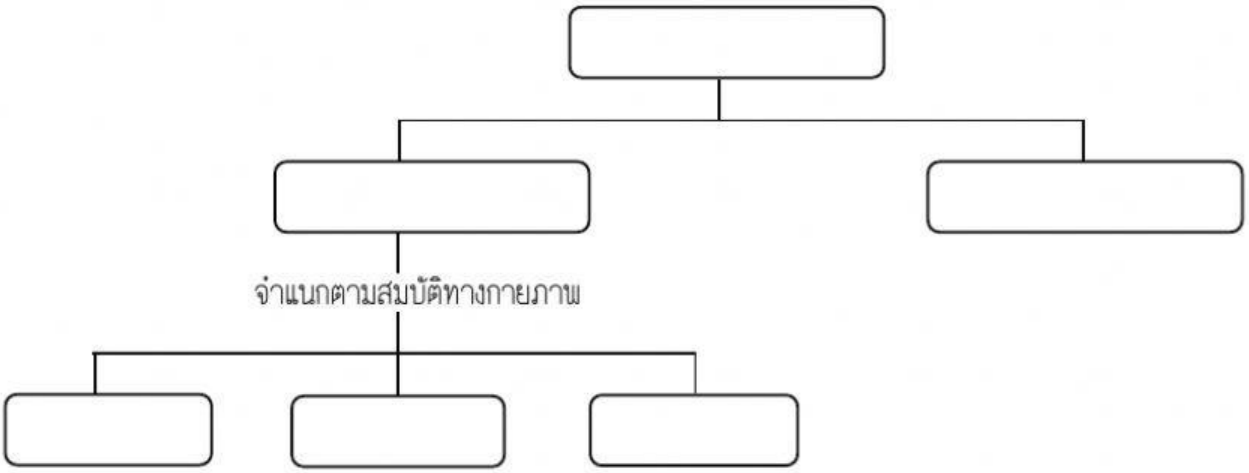
ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบงาน เรื่อง สมบัติของธาตุ

ตอนที่ 1 จงนำข้อความที่กำหนดให้เติมลงในแผนผังให้ถูกต้อง

โลหะ ธาตุ อโลหะ สารบริสุทธิ์ กึ่งโลหะ สารประกอบ



ตอนที่ 2 : จงจับคู่ข้อความที่มีความสัมพันธ์กันให้ถูกต้อง

..... 1. มีความมันวาว ยืดเป็นเส้น หรือ ตีเป็นแผ่นบางได้

..... 2. เป็นอโลหะที่มีจุดเดือดจุดหลอมเหลวสูง

..... 3. เป็นโลหะที่มีสถานะเป็นของเหลวที่อุณหภูมิห้อง

..... 4. นำความร้อนและนำไฟฟ้าได้ดี

..... 5. เป็นธาตุที่มีทั้ง 3 สถานะ ของแข็ง ของเหลว และแก๊ส

..... 6. แมกนีเซียม (Mg) ทองแดง (Cu) ทองคำ (Au)

..... 7. กำมะถัน (S) โบรมีนในสถานะแก๊ส (Br_2) คาร์บอน (C)

..... 8. เป็นธาตุที่สามารถแผ่รังสีได้

..... 9. ใช้ในการคำนวณหาอายุของโบราณวัตถุหรืออายุของฟอสซิล

..... 10. ใช้ความร้อนจากปฏิกิริยานิวเคลียร์เพื่อใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า

..... 11. ใช้ในการติดตามเพื่อศึกษาและรักษาโรคต่อมไทรอยด์เป็นพิษ

..... 12. ใช้ในการรักษาโรคมะเร็ง

..... 13. มีเลขอะตอมสูงเกินกว่า 82

A. คาร์บอนที่เป็นโครงผลึกร่างตาข่าย

B. ยูเรเนียม-238

C. อโลหะ

D. ไอโอดีน-131

E. ปรอท

F. ธาตุกัมมันตรังสี

G. คาร์บอน-14

H. โคบอลต์-60

I. โลหะ

LIVEWORKSHEETS