

11) เปรียบเทียบสมบัติของธาตุโลหะและอโลหะ

สมบัติ	โลหะ (Metal)	อโลหะ (Non-metal)
การนำไฟฟ้า		
การนำความร้อน		
สถานะ		
จุดเดือด จุดหลอมเหลว		
ความเปราะ		
ความมันวาว		
เสียงที่เกิดจากการเคาะ		
ตัวอย่างธาตุ		

12) นำค่าที่กำหนดให้ต่อไปนี้เติมลงในช่องว่างให้สัมพันธ์กัน

แอลูมิเนียม
 แก๊สเฉื่อย
 แอลคาไลน์เอิร์ท
 แทรนซิชัน
 แอลคาไล
 โลหะ
 อโลหะ
 กึ่งโลหะ

The diagram shows a periodic table with the following labels and patterns:

- A**: Points to the transition metals (d-block).
- B**: Points to the noble gases (Group 18).
- C**: Points to the halogens (Group 17).
- D**: Points to the alkali metals (Group 1).
- E**: Points to the alkaline earth metals (Group 2).

Shading patterns in the periodic table:

- White**: Alkali metals (Group 1), Alkaline earth metals (Group 2), and noble gases (Group 18).
- Diagonal lines**: Transition metals (d-block).
- Dark gray**: Halogens (Group 17).
- Light gray**: Other non-metals and metalloids.

Ⓐ = _____ Ⓑ = _____ Ⓒ = _____ Ⓓ = _____

Ⓔ = _____ = _____ = _____ = _____

13) การจัดเรียงธาตุในแนวนอน เรียกว่า

ตอบ _____

14) การจัดเรียงธาตุตามแนวตั้ง เรียกว่า

ตอบ _____

15) สมบัติของธาตุภายในหมู่เดียวกันเป็นอย่างไร

ตอบ _____

16) ธาตุกัมมันตรังสี (Radioactive Element) หมายถึง

ตอบ _____

17) กัมมันตภาพรังสี (Radioactivity) หมายถึง

ตอบ _____