

แบบทดสอบเรื่อง ตารางธาตุ

ชื่อ.....ม.4/1 เลขที่.....

พิจารณาข้อความต่อไปนี้ หากถูกต้อง ให้เลือก T หากผิด เลือก F

- _____ 1. ตามคาบ ขนาดอะตอมเพิ่มขึ้นจากซ้ายไปขวา
- _____ 2. ตามหมู่ ขนาดอะตอมลดลงจากบนลงล่าง
- _____ 3. ไอออนบวกมีขนาดเล็กกว่าอะตอม
- _____ 4. ไอออนลบมีขนาดใหญ่กว่าอะตอม
- _____ 5. ธาตุที่มีค่า IE1 สูงจะเสียอิเล็กตรอนได้ง่ายกว่าธาตุที่มีค่า IE1 ต่ำ
- _____ 6. ธาตุที่มีค่า EN สูงจะมีความสามารถดึงดูดอิเล็กตรอนได้ดีกว่าธาตุที่มีค่า EN ต่ำ
- _____ 7. ริงส์แอลฟา เป็นอะตอมของอะตอมฮีเลียม
- _____ 8. ริงส์บีตา เบี่ยงเบนเข้าหาขั้วลบในสนามไฟฟ้า
- _____ 9. ริงส์แกมมา เบี่ยงเบนเข้าหาขั้วบวกในสนามไฟฟ้า
- _____ 10. ฟิวชั่น คือปฏิกิริยานิวเคลียร์บนดวงอาทิตย์
- _____ 11. C-14 ใช้สำหรับการหาอายุวัตถุโบราณ
- _____ 12. สัญลักษณ์ของธาตุ Sodium คือ S
- _____ 13. สัญลักษณ์ของธาตุ Chlorine คือ Ch
- _____ 14. I-132 ใช้ติดตามความผิดปกติของต่อมไทรอยด์
- _____ 15. Ra-226 มีครึ่งชีวิต 1600 ปี เริ่มต้น 20 กรัม เมื่อเวลาผ่านไป 3200 ปี จะเหลือ 10 กรัม