

✦ ✦ ใบงาน วิชาเคมี ✦ ✦

เรื่อง วิวัฒนาการแบบจำลองอะตอม ✦ ✦

จงเลือกแบบจำลองอะตอมที่มีความสัมพันธ์กับคำอธิบายที่กำหนดให้ถูกต้อง

ทอมสัน

กลุ่มหมอก

โบว์

รัทเทอร์ฟอร์ด

ดอลตัน

ประกอบด้วยประจุบวกและมีอิเล็กตรอนกระจายอยู่ทั่วไป

มีลักษณะเป็นทรงกลมตัน ไม่สามารถแบ่งแยกได้อีก

กลุ่มหมอกรอบ นิวเคลียส บริเวณที่ทับมีโอกาพบอิเล็กตรอนได้ มากกว่าบริเวณที่ว่าง

มีนิวเคลียสขนาดเล็กมากอยู่ภายในและมีอิเล็กตรอนเคลื่อนที่อยู่รอบ

อิเล็กตรอนเคลื่อนที่รอบนิวเคลียสเป็นวง แต่ละวงจะมีระดับพลังงานเฉพาะตัว

By Kru Kamyui