

J.J. Thomson

Atomun yapısını üzümlü keke benzeterek açıkladı. Kekin hamurunu (+) yüklere dağınık halde bulunan üzümleri de (-) yüklere benzetti. Negatif yüklerin hareket etmediğini de söylemişti. Atomun parçalanabileceği fikrini ilk olarak ortaya attı.