

Thomson:

O átomo de Thomson é em geral introduzido como o primeiro modelo atômico após o dos gregos. Esse é um caso de impossibilidade de se ver diretamente com os próprios olhos. Verificamos que a dificuldade maior por parte dos alunos é referente à compreensão dos tamanhos envolvidos e sobre tudo com a notação científica utilizada. Assim, dedicamos parte das atividades para trabalhar com ordens de grandeza e potências de dez.