

ACTIVITATS DE L'EVOLUCIÓ DELS MODELS ATÒMICS

- 1- Llegeix els punts de la teoria atòmica de Dalton de 1803 i digues quins són vigents avui en dia i quins sabem que no ho són.
- 2- Quina partícula subatòmica va descobrir Thomson al 1897? Explica quines característiques tenen aquestes partícules.
- 3- A quin any va publicar Thomson el seu model atòmic? Com va definir l'àtom?
- 4- A quin any es va descobrir el protó? Quines característiques tenen aquestes partícules?
- 5- A quin any va publicar el seu model atòmic en Rutherford? Perquè diu que l'àtom és neutre?
- 6- A l'any 1913 Bohr va publicar el seu model atòmic. Com són les òrbites que giren al voltat del nucli i on hi situa els electrons?
- 7- A quin any i quin científic va publicar el model que considerem com a model actual?