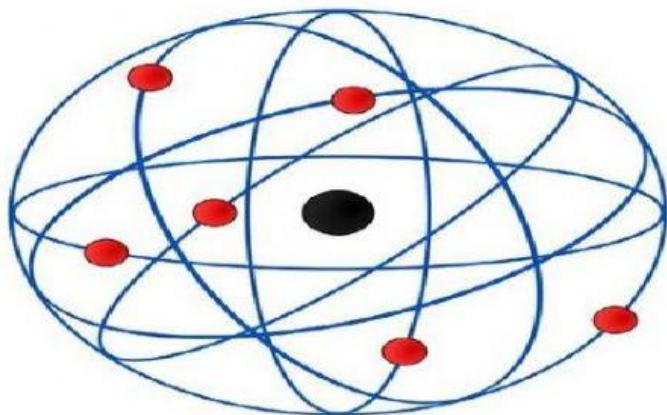


A imagem abaixo representa qual modelo atômico?



Os modelos atômicos descrevem alguns aspectos estruturais dos átomos. Sobre essa afirmação podemos afirmar que:

- a) Os modelos atômicos foram desenvolvidos pelos cientistas gregos Leucipo e Demócrito.
 - b) Os principais modelos atômicos são: Modelo de Rutherford e o Modelo de Rutherford-Bohr.
 - c) O primeiro modelo atômico desenvolvido foi o Modelo Atômico de Rutherford.
 - d) Os modelos atômicos foram desenvolvidos por cientistas com o intuito de compreender melhor o átomo e a sua composição.

03) (UFJF-MG) Associe as afirmações a seus respectivos responsáveis:

- I- O átomo não é indivisível e a matéria possui propriedades elétricas (1897).
 - II- O átomo é uma esfera macia (1808).
 - III- O átomo é formado por duas regiões denominadas núcleo e eletrosfera (1911).

- a) I - Dalton, II - Rutherford, III - Thomson.
 - b) I - Thomson, II - Dalton, III - Rutherford.
 - c) I - Dalton, II - Thomson, III - Rutherford.
 - d) I - Rutherford, II - Thomson, III - Dalton.
 - e) I - Thomson, II - Rutherford, III - Dalton.

