

QUÍMICA

Questões de 1 a 2

QUESTÃO 01

Desenhe em uma folha A4 os 4 modelos atômicos (Dalton, Thomson, Rutherford e Bohr) e descreva, junto de cada modelo, as principais características de cada um.

QUESTÃO 02

Complete a tabela abaixo com número atômico, de massa, de prótons, elétrons e nêutrons de cada átomo ou íon representado.

Átomo ou íon	Z	A	p	n	e
$^{23}_{11}\text{Na}$					
$^{23}_{11}\text{Na}^+$					
$^{32}_{16}\text{S}$					
$^{32}_{16}\text{S}^{2-}$					
$^{40}_{20}\text{Ca}$					
$^{40}_{20}\text{Ca}^{2+}$					
$^{35}_{17}\text{Cl}$					
$^{35}_{17}\text{Cl}^-$					
$^{14}_7\text{N}$					
$^{14}_7\text{N}^{3-}$					

