3. Características de los átomos

1. Completa con las palabras adecuadas y coloca las que no utilices en el cajetín para ello:

neutrón	vacío	continua	electrón
núcleo atómico	grande	corteza	protón
protones	discontinua	vacío	ínfimo
lleno	pequeño	neutrones	electrones

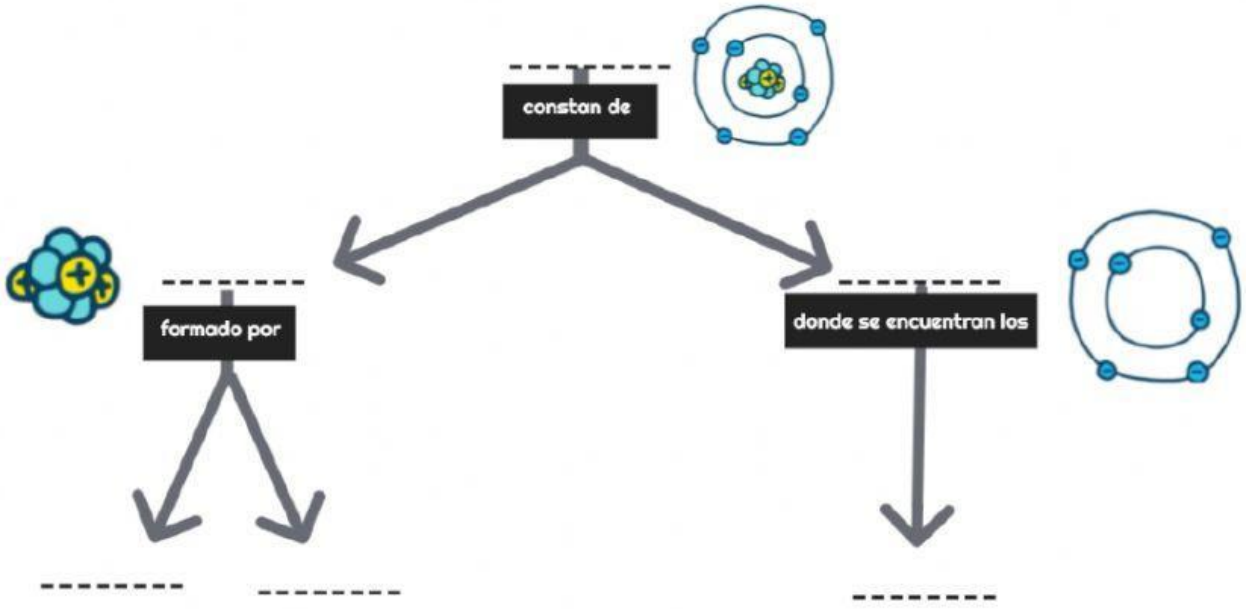
- La mayor parte del espacio que ocupa un átomo está ..... .
- Entre las partículas que forman la materia existe un espacio ..... .
- Las partículas subatómicas son tres: el ....., el ..... y el .....
- En el núcleo atómico encontramos ..... y ..... .
- La materia es ....., pues está formada por partículas.
- Percibimos la materia continua porque el tamaño de los átomos es ..... .
- En el átomo se distinguen dos zonas: núcleo y ..... .
- El ..... se encuentra en el centro del átomo.
- El núcleo atómico ocupa un volumen muy ..... comparado con el del átomo.
- En la corteza encontramos los ..... .

Palabras o conjunto de palabras no utilizadas:		

LIVEWORKSHEETS

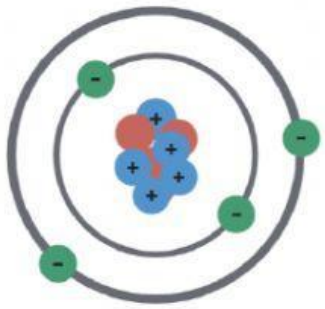
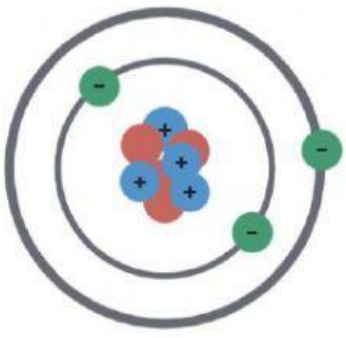
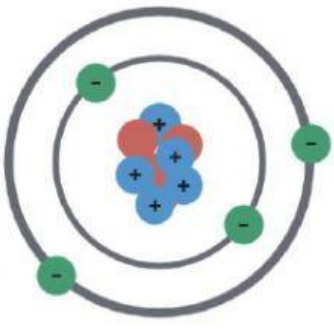
2. Completa:

Protones	**Núcleo**	**Neutrones**
Corteza	**Electrones**	**Átomos**

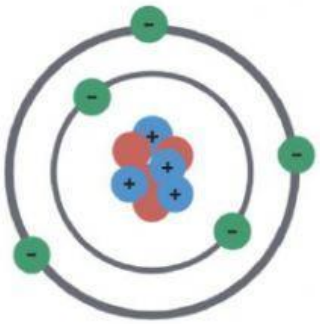
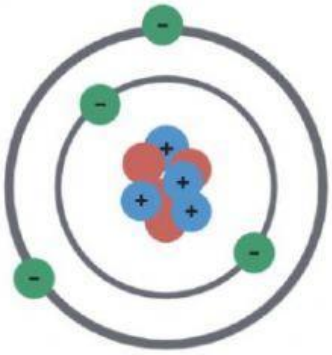
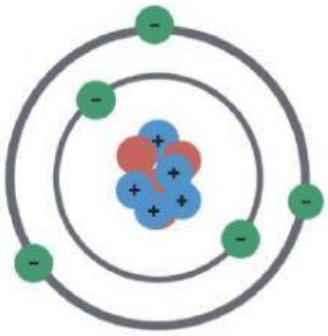


3. Indica si los siguientes átomos están cargados positivamente, negativamente o son átomos neutros. Sabiendo que:

electrón protón neutrón

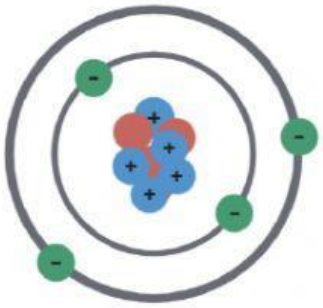
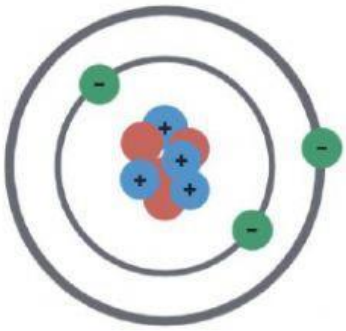
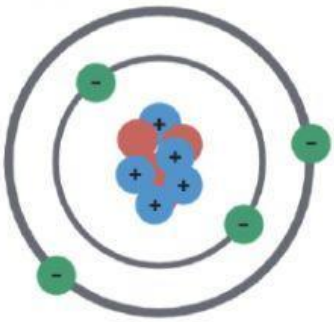
		

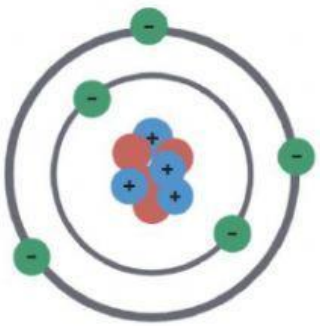
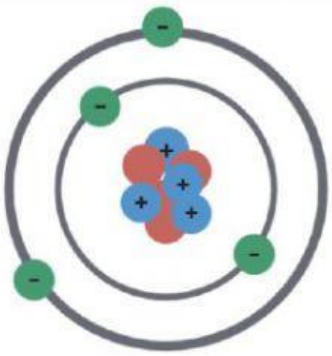
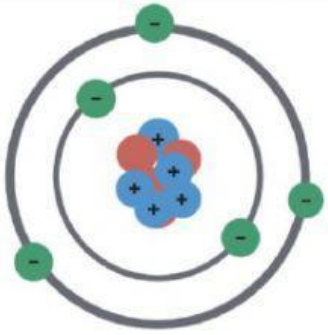
LIVEWORKSHEETS

3. Indica la carga de los siguientes átomos en unidades atómicas, sabiendo que:

● electrón ● protón ● neutrón

LIVEWORKSHEETS