Actividad 1

DIBUJE 5 MODELOS ATÓMICOS SIGUIENDO LA LÍNEA DE TIEMPO, INCLUYA EL MODELO ATÓMICO ACTUAL

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

2.-INDIQUE 3 CARACTERÍSTICAS DE CADA MODELO ATÓMICO

3.- COMPLETE LA SIGUIENTE TABLA

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Especie atómica | Símbolo | Número Atómico | Número másico | p+ | e- | n |
|  | B | 5 | 11 |  |  |  |
| Aluminio |  |  |  | 13 |  | 14 |
| Argón |  | 18 |  |  |  | 22 |
|  | Be |  | 9 |  | 4 |  |
| Cobre |  |  |  | 29 |  | 34 |
|  | K |  | 39 |  |  | 20 |

1. Cuando dice especie atómica se refiere ………………………………………………………………………………
2. Símbolo químico es la………………………………………………………………………………………
3. Número atómico se representa con la letra ………..., es…………………………………………………………
4. Masa atómica se representa con la letra ………………, es ……………………………………………………………
5. Indique el nombre de la familia del cual pertenecen cada elemento y qué características tienen
6. Dibuje el aluminio y argón indicando p+, e-, n°, con su respectiva configuración electrónica