

CTP LA SUIZA

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS

PROF. MARIANELA SANCHEZ Q

OBJETIVOS PRUEBA DE QUIMICA 12° VALOR 20%

1. Distinguir algunos de los materiales que conforman la materia en sustancias puras y mezclas, así como las posibles aplicaciones en la cotidianidad.
2. Distinguir por medio de su simbología los elementos presentes en la vida cotidiana
3. Distinguir la ubicación dentro de la tabla periódica, así como las características propias de los metales, los no metales y metaloides.
4. Recordar las nociones básicas y la teoría relacionada con el átomo, partículas subatómicas, número atómico, número másico, isótopos.
5. Distinguir de acuerdo con el concepto de átomo y sus partes, las diferentes-características que presentan los elementos que nos rodean.
6. Explicar mediante procesos gráficos la organización de los átomos en sus diferentes niveles, grupos, familias, bloques.
7. Interpretar las diferentes clasificaciones de la materia, específicamente de la nomenclatura de los compuestos que se presentan en la naturaleza.
8. Aplica las reglas de nomenclatura de los compuestos inorgánicos a la materia que rodea al ser humano en su cotidianidad.
9. Explicar los factores que pueden afectar una disolución y sus niveles de concentración