

GUÍA PARA TRABAJO DE ESTUDIANTES, PROGRAMA APRENDER EN CASA.

COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO INTERNACIONAL DE FONTIBÓN.

BOGOTA, 26 DE FEBRERO DE 2021.

PROFESOR: NEIL H. CRUZ M.

DOCENTE SED CIENCIAS NATURALES. PRIMER PERÍODO. PRIMERA ENTREGA.

CORREO INSTITUCIONAL: neil.cruz@iedtecnicointernacional.edu.co

PARA LOS **CURSOS 701, 702 y 703**, LEER CADA UNO DE LOS SIGUIENTES TEMAS, RESOLVER Y RESPONDER LAS PREGUNTAS A CONTINUACION (EN CUESTIONARIO), EXPLICAR Y DIBUJAR CON EJEMPLOS: A MANO, CON LETRA Y DIBUJOS CLAROS Y LEGIBLES, COLORES Y PARTES EN CADA DIBUJO. (**NO IMPRESOS**).

GRADOS SÉPTIMOS:

QUÍMICA:

1. Número atómico
2. Número másico

CUESTIONARIO:

1. ¿Qué es el número atómico y cuál es su relación con las partículas atómicas y subatómicas? Explicar con dibujos como se representa el número atómico en el símbolo de un elemento químico y cuál es su utilidad en la Química.

Explicar en donde se encuentra en la tabla periódica, porque se considera una propiedad periódica y que utilidad tiene en su organización.
2. ¿Qué es el número másico y cuál es su relación con las partículas atómicas y subatómicas? Explicar con dibujos como se representa el número másico en el símbolo de un elemento químico y cuál es su utilidad en la Química.

Explicar en donde se encuentra en la tabla periódica, porque se considera una propiedad periódica y que utilidad tiene en su organización.

Como se representa en la ecuación de número másico: explicar sus componentes.

