ORIENTACIONES PARA GUIAR EL APRENDIZAJE A DISTANCIA

ASIGNATURA: QUÍMICA
NIVEL: 8º BÁSICO
MES: Julio

Establecimiento: LICEO BICENTENARIO ARTURO ALESSANDRI PALMA
Docentes del Nivel: Camila Díaz Ramírez - correo: cdiaz@docente.edupro.cl
Educador Diferencial: Yasna Norales – correo**:** ymorales@docete.edupro.cl

Unidad 1: Estudio y organización de la materia	Aprendizaje esperado	Actividades disponibles en Plataforma	Profundización Texto Escolar MINEDUC
SEMANA 1: **5 AL 9 DE JULIO** **SEMANA 2:** **12 AL 16 DE JULIO** **SEMANA 3:** **19 AL 23 DE JULIO**	OA 12 nivel 1 2021: Investigar y analizar cómo ha evolucionado el conocimiento de la constitución de la materia, considerando los aportes y las evidencias.	**CLASE 1: Repaso 1º semestre** Para desarrollar esta clase sigue los siguientes pasos: 1. Revisa tu libro de ciencias en las páginas 153 y 154 de tu libro de ciencias naturales 2. Realiza la actividad de wordwall que será enviada por la profesora como tarea en classroom. **Vacaciones de invierno** **Vacaciones de invierno**	**UNIDAD 4: Estudio y organización de la materia.** Uso autónomo de plataforma PIXARRON Debes ingresar a la plataforma PIXARRON a través del link http://educa.chile.pixarron.com **Recuerda que para iniciar el programa del año debes rendir tu diagnóstico y nivelación.**

Semana 4:
26 AL 30 DE JULIO

CLASE 2: nº másico y nº atómico

Para desarrollar esta clase sigue los siguientes pasos:

1. Conéctate a la clase virtual el miércoles 9 de junio, la cual se encuentra en tu calendario de google.
2. Toma apuntes en tu cuaderno.
3. Desarrolla los ejercicios sobre los siguientes temas que se encuentran al finalizar el ppt:
   - Calculo de nº másico y nº atómico
   - Calculo de partículas subatómicas
4. Será subido a classroom el mismo día de la clase.

Elemento	**Z**	**A**	**p+**	**nº**	**e**	**Elemento**	**Z**	**A**	**p+**	**nº**	**e**
Litio (Li)	3			4		**Manganeso (Mn)**	25	55			
Flúor (F)		19	9			**Hierro (Fe)**			26	30	
Argón (Ar)			18	22		**Calcio (Ca)**		40	20		
Aluminio (Al)		27	13			**Galio (Ga)**	31	70			