

Escuela: E.P.E.T. N° 9

Docente: Belén Balmaceda

Curso: 5º año 1º- 2º division Ciclo Orientado

Turno: Mañana

Espacio Curricular: Química Industrial I

Título de la propuesta: “Guía integradora”

La profesora de Química Industrial I de Quinto año de la EPET N° 9, se comunica nuevamente contigo por este medio para acercarte la Guía Pedagógica 11.

La presente guía debe ser enviada el día 16/11/2020, realizadas en Word o fotos con imágenes claras y en forma “**INDIVIDUAL**”, como así también las dudas y/o consultas que surjan al siguiente mail normabelenb@gmail.com

¡Éxitos! Tu Profesora

GUIA INTEGRATIVA N° 2

- 1) Dibuja un globo terráqueo. Después, señala en tu dibujo la hidrosfera y la atmósfera.

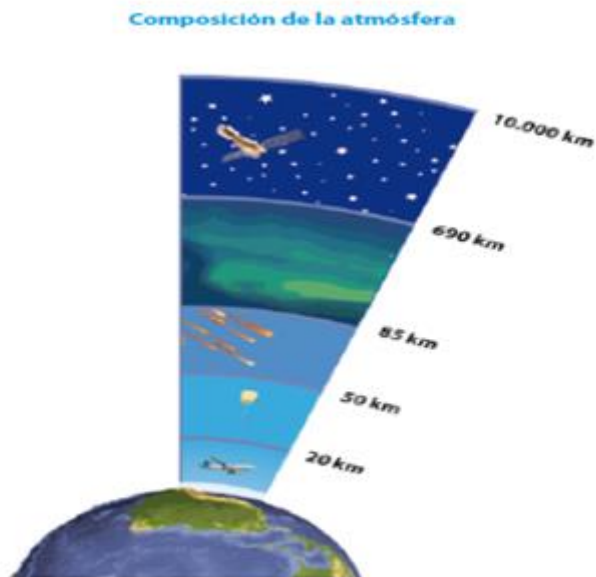
Finalmente, responde a la pregunta:

¿De qué se compone cada una de esas capas?

2)- ¿Crees que necesitamos conservar la atmósfera para vivir? Explica tu respuesta.

3)-Escribe la composición del aire e indica en que capa de la tierra se ubica

4)- Completa el siguiente esquema de composición atmosférica



5) - Realiza el esquema del ciclo del Nitrógeno Atmosférico

6)- Que es la Destilación criogénica Nombra dos ventajas y 2 desventajas

7)- Realiza la clasificación de los sólidos disueltos en el agua

8)- Explica con tus palabras cuales son los diferentes análisis que permiten establecer la concentración de materia orgánica

9)- ¿Cuáles son las clasificaciones del industrial según su vertido?

10)- Elige una industria del punto anterior y explica los pasos que realiza esa industria para tratar sus aguas efluentes.

11)- ¿Qué es la contaminación del aire?

12)- ¿Qué causa la polución del aire?

13)- ¿Que son los gases?

14)- Como se obtiene el nitrógeno y el oxígeno, cual es la forma de comercialización y nombra 3 usos de cada uno

15)- ¿Qué es el suelo? ¿Cuál es su composición?

16)- Clasifica los suelos según su textura.

17)- Clasifica los suelos según su estructura

18)- Realiza un cuadro comparativo entre suelos ácidos, básico y alcalinos.

¡Felicitaciones! Has logrado completar la tarea

Director: Roberto solera