LICEO LOS DELFINES

ASIGNATURA:

EVALUACIÓN SUMATIVA - PARCIAL 1- QUIMESTRE II		
ÁREA: Ciencias Naturales	AÑO DE BÁSICA: Sexto	
PARALELOS: "A-B"	PERIODO: 2021-2022	FECHA:
LCDA: Lesly Alejandro y Yury Parraga		
ESTUDIANTE:		

- Lea detenidamente cada una de las siguientes preguntas y seleccione la respuesta correcta. Cada pregunta vale (1pts)

1. **Marca con una X la respuesta correcta ¿Cuál es el factor del clima que consiste en la cantidad de vapor de agua que existe en el ambiente?**

☐ Viento

☐ Humedad

☐ Precipitaciones

☐ Radiación

2. **Selecciona correctamente verdadero (V) o Falso (F) según corresponda.**

   a. Las adaptaciones morfológicas son no observables en el aspecto de los organismos. ( )

   b. En los seres vivos existen diferentes tipos de adaptaciones que pueden ser morfológicas. Fisiológicas o de comportamiento. ( )

   c. Las adaptaciones de comportamiento son aquellas que no son conductas características de los animales. ( )

3. **Elija las opciones correctas. ¿Cuáles son los principales factores del clima?**

   a. Temperatura atmosférica, Humedad atmosférica, Precipitaciones, Viento, Presión atmosférica, Altitud y adaptaciones, Corriente marina, Temperatura.
   b. Humedad atmosférica, Precipitaciones, Viento, Presión atmosférica, Altitud y adaptaciones, Corriente marina, Temperatura
   c. Temperatura atmosférica, Humedad atmosférica, Precipitaciones, Viento, Presión atmosférica,

LIVEWORKSHEETS

4. Relaciona mediante una línea la mezcla con el método con el que se puede separar.

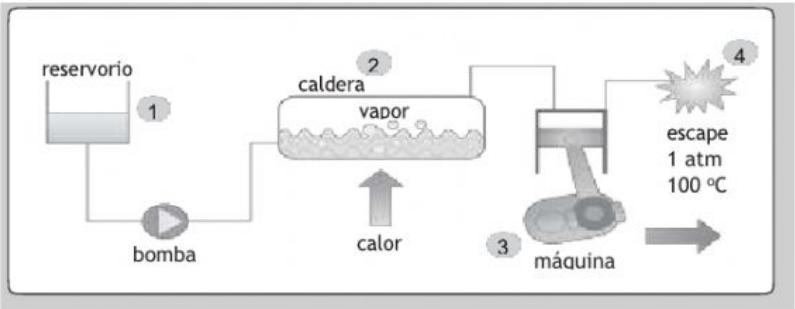
Mezcla	Método
Agua y arena	Filtración
Agua y aceite	Destilación
Agua con sal	Decantación
Maíz y clavos	magnetismo
Agua y alcohol	Evaporación

5. Clasifica las siguientes mezclas en homogéneas y heterogéneas

- ✓ Agua con azúcar
- ✓ Sopa con fideos
- ✓ Vinagre y aceite
- ✓ Sangre
- ✓ Leche con cereal
- ✓ Mayonesa
- ✓ Agua y arena
- ✓ Jabón de tocador

Homogéneas	Heterogéneas

6. Observa el grafico y ordena los pasos que sigue el ciclo de la máquina de vapor.



El agua se transforma en vapor y se expande.	
El vapor es comprimido y expulsado a la atmósfera.	
El vapor ingresa al cilindro y se expande.	
La bomba eleva la presión del agua.	

LIVEWORKSHEETS

7. **Observa los gráficos y completa con las palabras *conductor* o *aislante*.**

8. **Selecciona la opción correcta. Las sustancias que no están mezcladas con otras, que mantienen los mismos valores en sus propiedades se denominan:**

   a. Sustancias puras
   b. Mezcla.
   c. Compuesta
   d. Homogéneas

9. **Observa y reconoce los siguientes instrumentos meteorológicas. Unir con línea la función de cada imagen correctamente.**

Mide el viento

Mide la presión atmosférica

LIVEWORKSHEETS

10. Relaciona cada animal al ambiente que pertenece de acuerdo a las adaptaciones de plantas y animales de diferentes ecosistemas y relacionarlas con su supervivencia.

LIVEWORKSHEETS