

 Unidad Educativa Adventista DEL PACÍFICO		AÑO LECTIVO 2023 - 2024 Evaluación Parcial		PEDAGÓGICO CURRICULAR	
				Código: P.C. 058	
				Versión: 2	
				Fecha: 21- JUNIO-2022	
5-6	4	Ciencias Naturales			
NOMBRE DEL ESTUDIANTE		CURSO	PARALELO	FECHA	
		7mo	B		

1. Escribe la propiedad que se evidencia en el siguiente ejemplo e indica qué es. 1P



2. Marca la respuesta correcta. 1P

Cuando sales a lugares con mucho Sol, como la playa, ¿por qué debes usar un bloqueador solar?

Para evitar broncearte mucho.

Para disminuir la condensación de la radiación solar.

Para que la piel se hidrate y evitar que se envejezca.

Para proteger la piel de los rayos ultravioleta.

☐
☐
☐
☐

3. Lee y responde la pregunta. 1P

Todos los elementos descubiertos en la Tierra están caracterizados en la tabla periódica. ¿Cómo se los organizó o clasificó?

4. Qué caracteriza el aire? 1P

5. ¿Cuál es la composición química del ozono? Marca con una X. 1P

☐ C_3

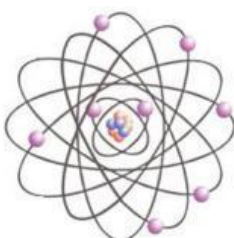
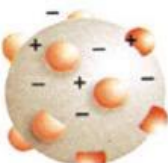
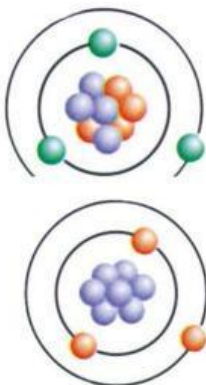
☐ CO_3

☐ O_2

☐ O_3

6. Arrastra la respuesta correcta. 1P

Observa las imágenes de algunas de las representaciones de átomos que se han desarrollado a lo largo de la historia y selecciona el modelo aceptado en la actualidad y escribe el nombre de su creador.



Modelo actual

7. Observa y escoge la respuesta correcta. 1P



¿Con qué método físico se puede separar la mezcla de la imagen?

- A. ☐ filtración
- B. ☐ evaporación
- C. ☐ destilación
- D. ☐ decantación

8. Contesta: 1P

En los diferentes modelos atómicos. ¿Quién descubrió los neutrones y la posibilidad de la fisión nuclear. Lo que ayudó a concebir la bomba atómica?

9. Une con líneas la Molécula con su fórmula química. 1p

Molécula

Fórmula química

Agua

CO₂

H₂O

Dióxido de carbono

O₃

10. Clasifica cada una de las mezclas que aparecen y escríbelas según correspondan. 1P

Café

sopa de verduras

puré

Ensaladas

hamburguesa

jugo de naranja

Mezclas homogéneas	Mezclas heterogéneas

Indicador del criterio de evaluación: CN.3.4.9. Observar, con uso de las TIC y otros recursos, la atmósfera, describir sus capas según su distancia desde la litósfera e identificar su importancia para el mantenimiento de la vida.

ELABORADO DOCENTE: Matilde Vera	JEFE DE AREA LCDA. BERTHA GUERRERO	COORDINADOR ACADEMICO Lcda. ALEXANDRA Alban
Firma:		Firma: