



Nombres y apellidos: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Nota: \_\_\_\_\_

### REFUERZO CIENCIAS NATURALES 8º2

1. ¿Qué es un ecosistema?

---

---

2. Establece diferencias entre los factores bióticos y abióticos

Factores abióticos	Factores bióticos

3. Observa la imagen e identifica factores bióticos y factores abióticos que se encuentran en este ecosistema y escríbelos en la tabla.



Ejemplos de factores bióticos		Ejemplos de factores abióticos

4. Reflexiona sobre la importancia de los siguientes factores abióticos

Luz \_\_\_\_\_

Agua \_\_\_\_\_

Clima \_\_\_\_\_

Suelo \_\_\_\_\_

Aire \_\_\_\_\_

5. Completa la siguiente tabla

Tipo de organismo	Productor	Consumidor	Descomponedor
Definición			
Ejemplos			
Dibujo			

6. Establece diferencias entre los siguientes conceptos

Relaciones intraespecíficas	Relaciones interespecíficas

7. Consulta en internet ejemplos de los anteriores conceptos y represéntalos

Defensa mecánica	Defensa química	Camuflaje	Mimetismo

8. Describe, escribe un ejemplo y representa los siguientes conceptos

Relación	Definición / Ejemplo	Dibujo
Gregarismo		
Mutualismo		
Comensalismo		
Parasitismo		
Competencia		
Territorialidad		
Depredación		

9. ¿Qué es la materia?

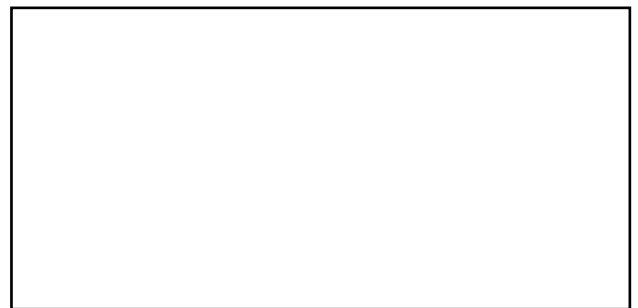
10. Realiza un esquema (revés de la hoja) en el que establezcas diferencias entre propiedades generales y específicas de la materia.

11. ¿Qué son los estados de agregación?

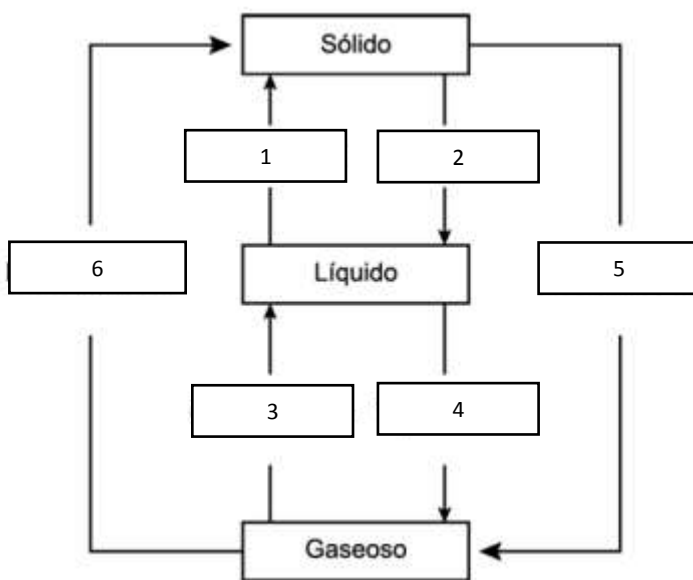
12. Establece diferencias entre los estados de agregación de la materia

Estado	SÓLIDO	LÍQUIDO	GASEOSO
Descripción			
Representación microscópica			
Ejemplos cotidianos			

13. Describe el estado plasma y represéntalo a través de un dibujo



14. Completa el diagrama sobre cambios de estado y escribe un ejemplo de cada uno



Ejemplos	
1.	_____
2.	_____
3.	_____
4.	_____
5.	_____
6.	_____

15. Dibuja y explica el ciclo del agua