

Ciencias Naturales

6° Básico

Profesor:

Ricardo Medina Villalobos

Correo:

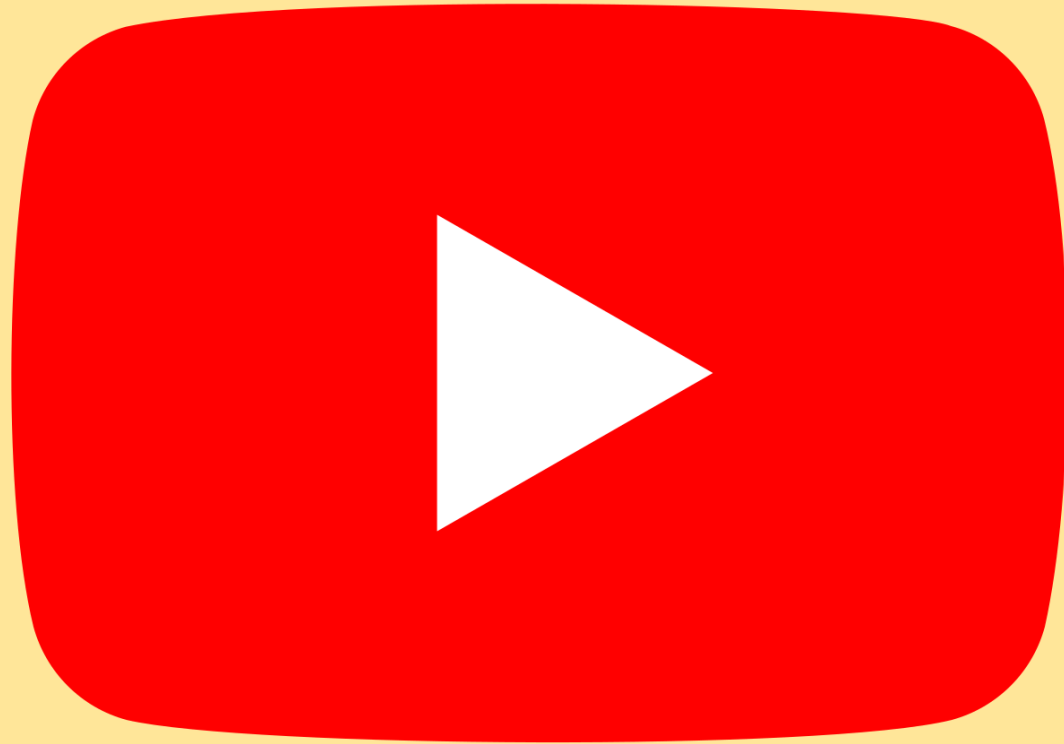
ricardo.curso.ciencias@gmail.com

Pagina web:

<https://clase-ciencias.webnode.cl/>

Observemos...

https://www.youtube.com/watch?v=x2nKoFYolj8&ab_channel=SmileandLearn-Espa%C3%B1ol



Objetivo a evaluar

- Demostrar, mediante la investigación experimental, los cambios de estado de la materia, como fusión, evaporación, ebullición, condensación, solidificación y sublimación.



Objetivo de la clase

Definir el concepto de cambio de estado de la materia.



Trabajemos en laboratorio virtual.

- https://phet.colorado.edu/sims/html/states-of-matter-basics/latest/states-of-matter-basics_es.html



Sublimación progresiva (volatilización)

Fusión

Vaporización

Sólido

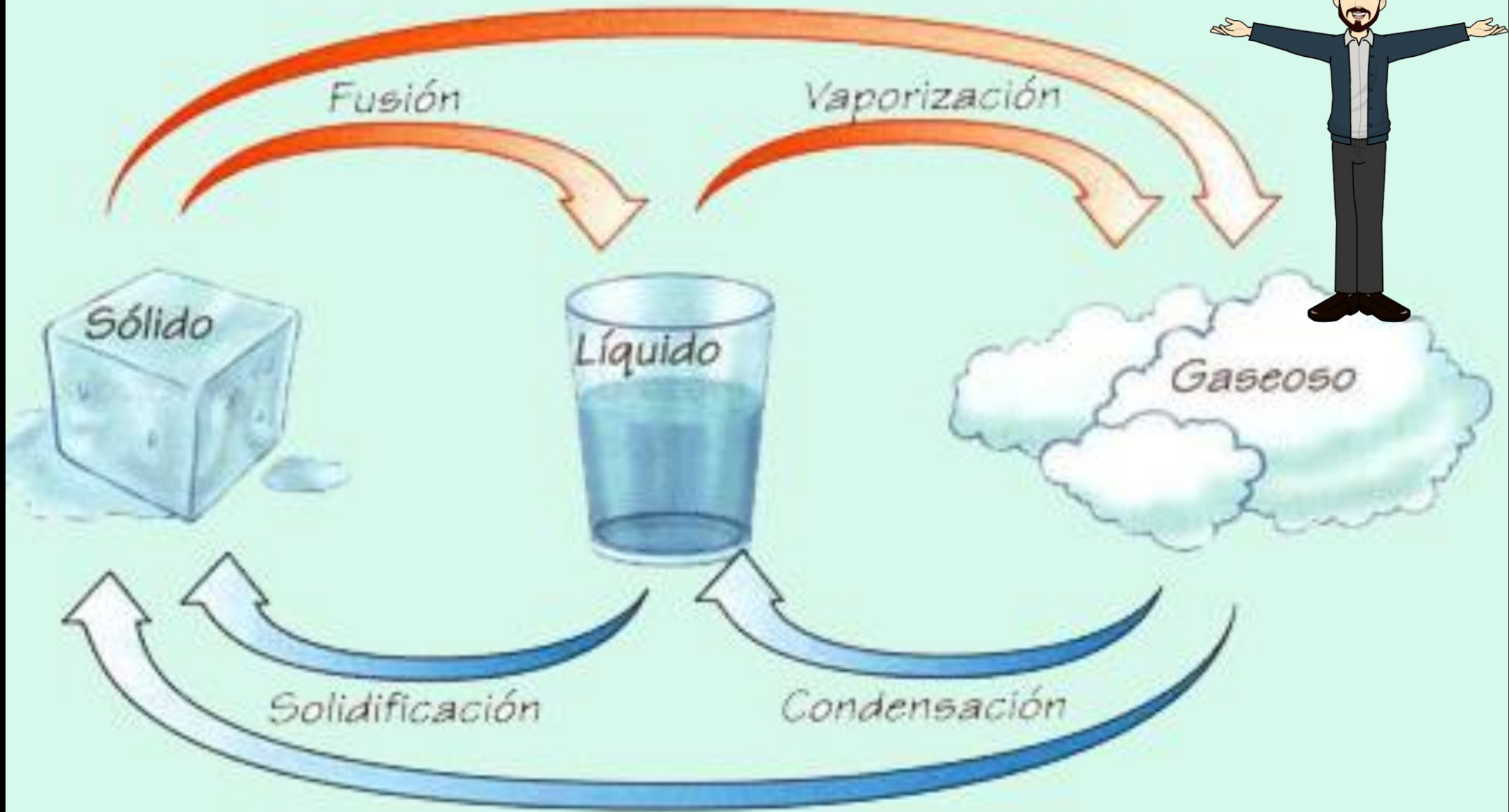
Líquido

Gaseoso

Solidificación

Condensación

Sublimación regresiva

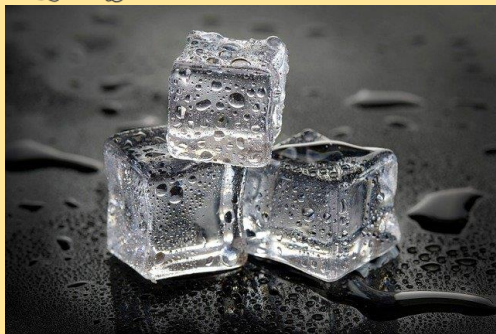


¿Cuál era nuestro objetivo?



Definir evaporación. (ebullición)





Definir fusión.



Definir condensación.





Definir solidificación.



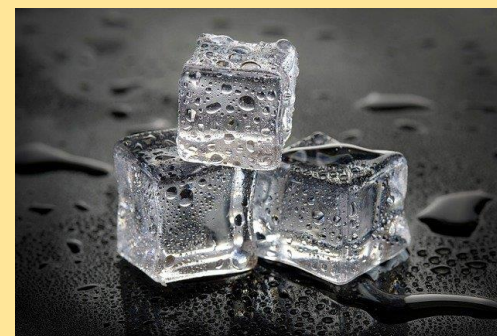


Definir sublimación progresiva. (directa)



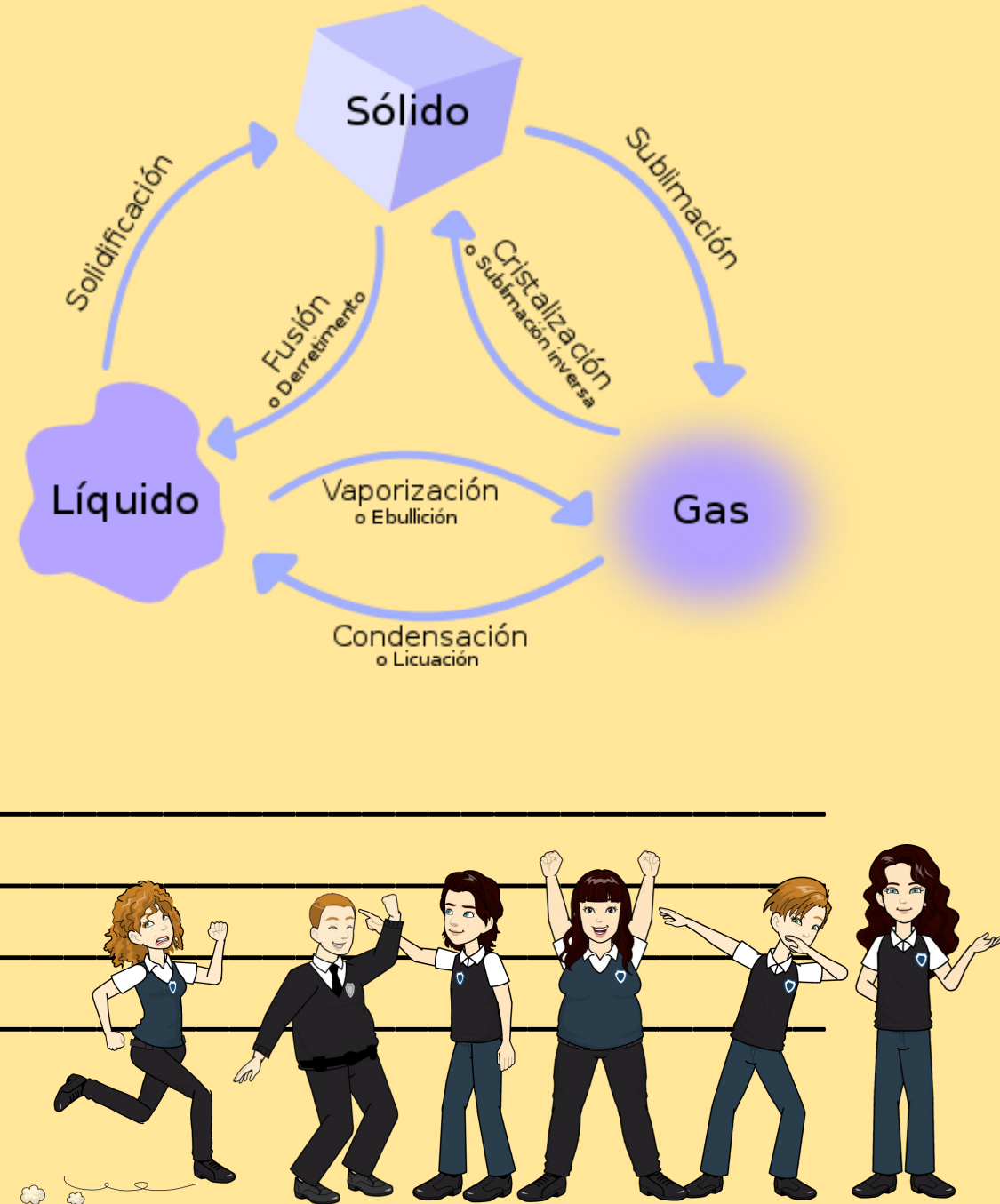


Definir sublimación
regresiva. (inversa)





Definir cambios de estado





RECORDEMOS JUGANDO...

- <https://wordwall.net/resource/16198046/cambios-de-estado>



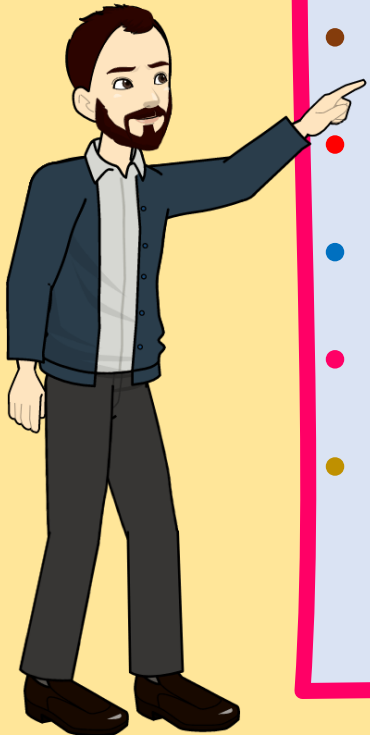
Objetivo de la clase

Ejemplificar distintos cambios de estado presentes en nuestro entorno.



TRABAJEN CON SU COMPAÑERO(A) DE MESA

- Escriban 4 ejemplos de fusión.
- Escriban 4 ejemplos de vaporización.
- Escriban 4 ejemplos de condensación.
- Escriban 4 ejemplos de solidificación.
- Escriban 1 ejemplo de sublimación directa.
- Escriban 1 ejemplo de sublimación inversa.



**PASEN A LA PIZARRA Y ESCRIBEN LISTADO
DE EJEMPLOS PARA CADA CAMBIO DE
ESTADO.**

fusión	vaporización	condensación	solidificación	sublimación d.	sublimación i.

