



Nombre: \_\_\_\_\_  
nota: \_\_\_\_\_

Fecha: Febrero 22, 2021



## EXPERIMENTO

### ¿Cuánto tarda en disolverse, en un mismo líquido, diferentes productos?

- Materiales: Un vaso, una cuchara, agua, azúcar, cacao, sal y un reloj o cronómetro.

Llenaremos un vaso con agua e iremos mezclando diferentes elementos.

1º añadimos dos cucharadas de azúcar, ponemos el cronómetro en marcha, y empezamos a remover hasta que se haya disuelto por completo. Una vez se haya disuelto paramos el cronómetro y apuntamos el tiempo que ha tardado. Vaciamos el vaso y pasamos al 2.

2º Volvemos a llenar el vaso, y ahora añadimos dos cucharadas de cacao; y repetimos el mismo proceso.

3º Llenamos el vaso, y añadimos sal; y volvemos a repetir.

Para finalizar, contesta a la siguiente pregunta: ¿Cómo separarías la mezcla de agua y sal que hemos realizado una vez esté disuelta?

### HIPOTESIS (¿Cuál es tu predicción?)



### DATOS

Producto	Tiempo que tarda en disolverse en agua
Azúcar	
Cacao	
Sal	

### CONCLUSION

¿Qué conclusiones se pueden sacar a partir del experimento?