

CUESTIONARIO: TEMPERATURA

Nombre: _____ Curso: 8° _____

- 1) Define el concepto de temperatura.

- 2) Cuántos tipos de termómetros conoces ¿Has utilizado alguno de ellos?, ¿en qué ocasión? Nombra un ejemplo de su uso.

- 3) ¿Cuáles son los puntos fijos considerados en la escala Fahrenheit, para la construcción de termómetros?

- 4) La temperatura máxima del día 3 de Marzo del 2003 fue de 32 °C ¿A cuántos °F corresponde esta temperatura?

- 5) En un noticiero se dice que la temperatura ambiente es de 68 °F. ¿A cuántos °C corresponde esta temperatura?

- 6) ¿Una tacita de té? Muchas personas consumen té a diario y más aún en las épocas en que las temperaturas son más bajas, pero ¿cuál crees que es la razón para tomar este líquido cuando hace frío?
 - a. ¿Por qué sale vapor cuando hierve el agua en un hervidor? Explica.
 - b. ¿Por qué se debe tener cuidado al tomar una taza con el té recién servido?
 - c. ¿Qué sentirías al tomar la taza entre tus manos?
 - d. ¿Por qué el té se enfría con el paso de los minutos?