

EXAMEN DE CIENCIAS NATURALES

4TO GRADO GRUPO A

Nombre del alumno: _____

1. Todos los materiales del entorno se presentan en estados físicos, ¿Cuáles son?

Sólido, líquido, blando y gaseoso

Líquido, duro, gaseoso y plasma

Gaseoso, sólido, líquido y plasma

Plasma, aire, agua y tierra



2. Cuando el agua hierve aproximadamente a los 100° C, y pasa del estado líquido a gaseoso, se llama punto de...

Condensación

Fusión.

Solidificación.

Ebullición.



3. ¿Cómo se le llama al movimiento del agua alrededor del planeta?

Ciclo del oxígeno.

Los estados de la materia.

Ciclo hidrológico.

Las cuatro estaciones.



4. ¿Cuáles son los elementos para que el ciclo del agua se realice?

Condensación, ebullición, ebullición y filtración.

Ebullición, fusión, plasma y precipitación.

Evaporación, condensación, precipitación y filtración.

Filtración, precipitación, solidificación y gaseoso.

5. ¿cómo se llama al método donde el cambio de temperatura brusco elimina o reduce los microorganismos en el alimento?

Pasteurización.

Cocción.

Refrigeración.

Deshidratación.



6. ¿Cuál es el proceso donde se destruyen microorganismos malos cuando los alimentos se someten al calor?

Pasteurización.

Cocción.

Refrigeración.

Deshidratación.



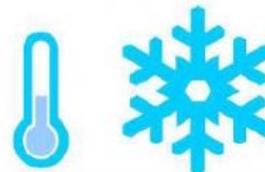
7. Es la acción donde se elimina la gran mayoría del agua en los alimentos.

Refrigeración.

Deshidratación

Pasteurización.

Cocción.



8. La refrigeración es un tratamiento que:

Obtiene un producto seguro para consumir a corto plazo.

No causa daños en el alimento.

Produce una reducción de los microbios del alimento.

9. ¿Cómo se llama el científico que descubrió el método de la pasteurización?

Mario Molina.

Charles Darwin

Galileo Galilei

Louis Pasteur.



10. Completa los siguientes enunciados

Al calentar un cubo de hielo, este pasa del estado _____ al _____ y a este proceso se le llama _____.

Al ciclo del agua también se le conoce como _____.

Dentro del ciclo del agua podemos observar los tres estados de la materia _____, _____, _____ además un cuarto que es el _____.

En 1842 se inventó uno de los primeros _____, pero fue hasta _____ que se comercializaron.



Los químicos _____ y _____ concluyeron que el _____ que se utiliza en los refrigeradores destruye la capa de ozono.

