

Prueba Interactiva: Purificación del Agua (CIENCIAS NATURALES)

Nombre del estudiante: _____

Fecha: _____

Instrucciones: Responde las siguientes preguntas sobre la purificación del agua. Lee cada pregunta cuidadosamente y elige la respuesta correcta.

1. Ubica una X el literal correcto ¿Por qué es importante purificar el agua antes de beberla?

- a) Para que tenga mejor sabor. ☐
- b) Para eliminar impurezas y contaminantes. ☐
- c) Para que se vea más clara. ☐
- d) Para que sea más fría. ☐

2. Coloca las respuesta correcta en la papelera ¿Cuál de los siguientes materiales NO se utiliza comúnmente en un filtro casero de agua?

a) Arena



b) Carbón activado



c) Grava



d) Madera



3. Ordena las palabras y descubre: ¿Qué hace el carbón activado en el proceso de purificación del agua?

--	--	--	--	--

elimina

olores

Filtra

y

contaminantes

4. Arrastra la respuesta correcta hasta el recuadro verde ¿Cuál es el primer paso para construir un filtro de agua casero?

- a) Poner carbón activado en la parte superior del filtro.
- b) Cortar una botella de plástico por la mitad.
- c) Llenar la botella con grava.
- d) Añadir arena en la parte inferior del filtro.



5. Coloca la respuesta correcta dentro de la casita. Después de filtrar el agua, ¿qué podemos hacer para asegurarnos de que sea segura para beber?

- a) Añadir azúcar al agua.
- b) Hervir el agua durante unos minutos.
- c) Poner el agua en el refrigerador.
- d) Añadir más arena al filtro.

