

HOJA DE TRABAJO

NOMBRE: _____ GRADO: _____ FECHA: _____

SERIE I:

Instrucciones: une con una línea la imagen según corresponda a su enunciado.

Fuentes artificiales de contaminación del agua

1. Se refiere especialmente al agua residual de la industria, la cual suele contener plomo, asbesto o aceites que alteran la composición del agua
2. Alude a los desperdicios y productos manufacturados que son arrojados a las fuentes pluviales y que comprometen la sanidad del agua así como la supervivencia de las especies marinas.
3. Es toda aquella que ha sido alterada por detergentes, grasas, químicos, heces u orina, cuya concentración causa estragos ambientales.
4. Abarca todos los desechos provenientes de la quema y derrame de combustible para el funcionamiento de barcos
5. Este tipo de contaminación es resultado de las labores de riego que arrastran los pesticidas y fertilizantes usados en las plantaciones.



SERIE II:

Instrucciones: Arrastra las palabras para completar el texto.

Se conoce como del agua o contaminación al proceso de deterioro de las fuentes de agua que la hacen para el consumo e para las especies acuáticas. Ciertamente la contaminación del agua es de extrema . Generalmente, esta es consecuencia de la acción si bien es cierto que algunas veces responde a fenómenos naturales.

Los principales contaminantes del agua incluyen , virus, parásitos, , pesticidas, fármacos, nitratos, fosfatos, plásticos, desechos fecales y hasta sustancias . Estos elementos no siempre tiñen el agua, haciendo que la contaminación hídrica resulte en muchas ocasiones.

CONTAMINACION

HÍDRICA

INVISIBLE

FERTILIZANTE

TÓXICA

BACTERIAS

RADIOACTIVA

HUMANA

GRAVEDAD

INHABITABLES

SERIE III:

Instrucciones: Contesta falso o verdadero según el enunciado.

- Los factores naturales, como la filtración del mercurio presente en la corteza de la Tierra, pueden contaminar los océanos, ríos, lagos, canales y embalses.

FALSO

☐

VERDADERO

☐

- La tala de los bosques puede agotar las fuentes hídricas y genera residuos orgánicos que sirven de caldo de cultivo para bacterias contaminantes.

FALSO ☐

VERDADERO ☐

- La contaminación del agua no tiene serias consecuencias para la salud y el medio ambiente.

FALSO ☐

VERDADERO ☐

- Resolver el problema de la contaminación del agua no nos compromete a todos.

FALSO ☐

VERDADERO ☐

- La ONU admite que aún existen miles de millones de personas en el mundo sin acceso a agua potable y saneamiento, sobre todo en zonas rurales.

FALSO ☐

VERDADERO ☐

SERIE IV:

Instrucciones: Selecciona la respuesta correcta para cada enunciado

1. **¿Cuáles son las tres fuentes naturales de contaminación del agua?**

2. **Entre las fuentes artificiales de contaminación del agua encontramos:**

3. **Escribe 3 acciones para cuidar el agua:**

4. Escribe 3 formas de contaminar el agua

5. ¿Por qué es importante cuidar el agua?

SERIE V:

Instrucciones: Observa el siguiente video, luego sintetiza en dos párrafos el mensaje principal.

