

# COMPARAR Y CONTRASTAR

- Lea los siguientes textos informativos.

## LA CONTAMINACIÓN DEL AIRE

Se produce cuando se mezclan partículas sólidas y gases ocasionando la alteración del aire. Las sustancias contaminantes inundan la capa natural del aire respirable, modificándolo y alterando los componentes que se encuentran presentes en ella.

Las consecuencias de la contaminación del aire afectan el medio ambiente, rompiendo el equilibrio de la vida, así como también poniendo en riesgo la biodiversidad. Por esta razón, se ven perjudicados los hábitats de los animales, plantas y personas; sufriendo enfermedades que, en casos extremos, puede ocasionar la muerte.

**Fuente de información:** Página web

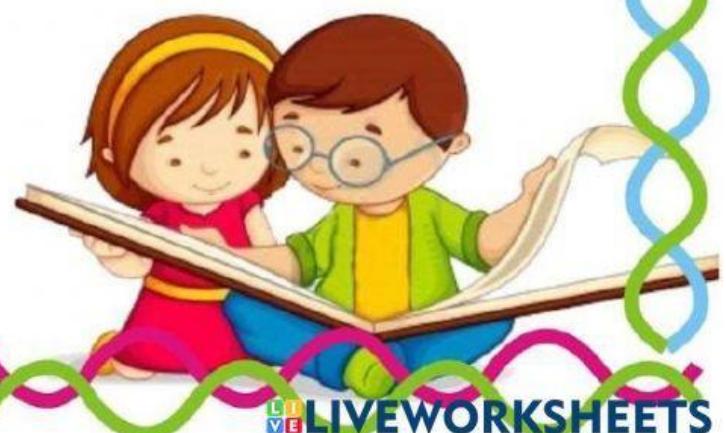
<https://www.contaminacionx.com/contaminacion-aire/>

## LA CONTAMINACIÓN DEL AGUA

Se produce cuando se aprecia la presencia de agentes externos, tales como sustancias químicas, desechos y gases en las fuentes naturales de agua. Estos elementos modifican las propiedades del agua ocasionando que sea insalubre, de igual manera se convierte en dañina para la salud de los seres vivos (humanos, animales y plantas), por lo tanto, inútil para las actividades laborales de los seres humanos como pesca y la agricultura, afectando incluso el consumo de agua.

Existe una larga lista de consecuencias que puede ocasionar la contaminación del agua, indudablemente, todas ellas son perjudiciales a gran escala, con la consecuente amenaza de romper el equilibrio del ecosistema, ya que, tanto los animales como los seres humanos se ven afectados por este suceso.

**Fuente de información:** Libro de Ciencias Naturales 5to EGB



- Complete el Diagrama de Venn arrastrando las palabras de los recuadros según corresponda.

Información consultada en un Libro

Se produce cuando se mezclan partículas sólidas y gases ocasionando la alteración del aire

Tanto la contaminación del agua como la del aire afectan al medio ambiente y a la salud de los seres vivos

Se produce cuando se aprecia sustancias químicas, desechos y gases en las fuentes naturales de agua

Información consultada en una página Web

Los dos textos hablan sobre contaminación

#### TEMA 1. Contaminación del aire

#### TEMA 2. Contaminación del agua

DIFERENCIAS

DIFERENCIAS

SEMEJANZAS

