

¿CÓMO AFECTAN LAS CONDICIONES AMBIENTALES LA SALUD HUMANA?

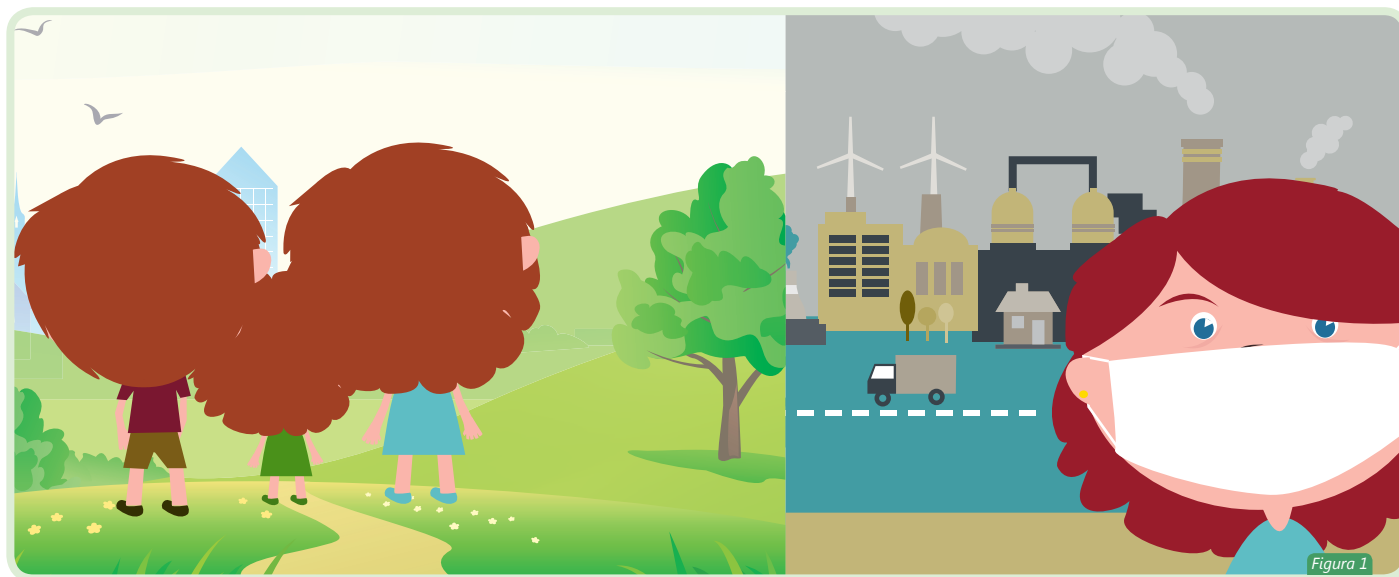
Clase: _____ Nombre: _____



INTRODUCCIÓN

El campo y la ciudad.

La vida en el campo y la ciudad es muy diferente, una de las principales diferencias es que en el campo respiras un aire más limpio, en cambio en la ciudad tienes que proteger tus pulmones porque las fábricas, los carros y los camiones usan combustibles para funcionar y éstos producen el humo que observas.



1. ¿Qué tipo de contaminación se evidencia en las imágenes? ¿Crees que la contaminación atmosférica afecta la salud de los humanos?

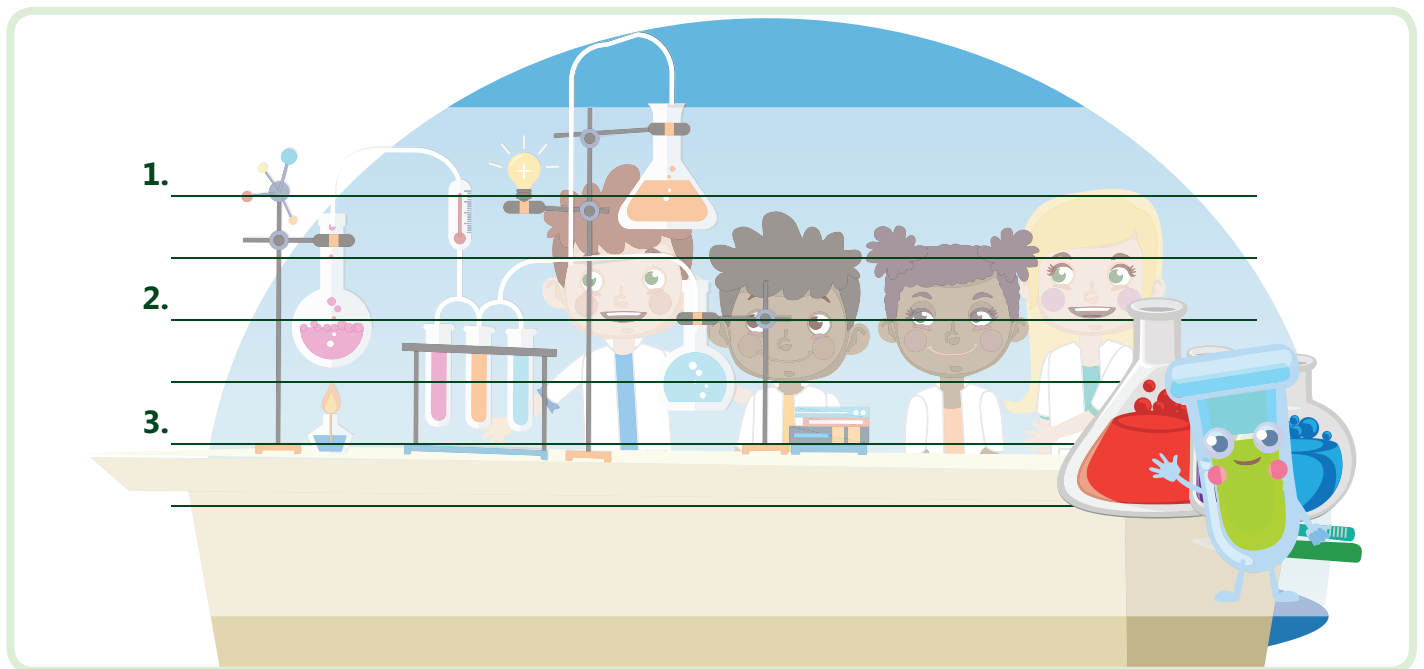


2. ¿Crees que la contaminación atmosférica afecta la salud de los humanos?

3. ¿Qué actividades puedes hacer para disminuir la contaminación en el ambiente?

Objetivos

Escribe los objetivos de Aprendizaje





ACTIVIDAD 2

Noticiero Ambiental.

Lee con atención las noticias ambientales y responde las preguntas que aparecen a continuación



Bienvenidos a su noticiero ambiental, donde usted se enterará de las noticias relacionadas con los factores ambientales y los riesgos para la salud humana. Hoy les presentaremos los hechos más impactantes que han transcurrido en el país.

Comencemos. La minería es una actividad donde se extraen los minerales y otros materiales de la corteza de la Tierra, en Colombia con la actividad minera se extraen principalmente carbón, oro y níquel. Las alteraciones provocadas en el agua son de tres tipos: físicas, químicas y biológicas. Las alteraciones físicas reflejan cambios de color, olor fuerte y presencia de espuma, las alteraciones químicas tienen que ver con la acidez del pH y las alteraciones biológicas reflejan acumulación de bacterias y restos vegetales y animales.





Los habitantes de uno de los sectores de extracción minera más importante del país están muy preocupados por la contaminación de las aguas.

Ellos aseguran que hay alteración química del agua, dicen que ella se contamina cuando los químicos que usan para la extracción del oro caen a las aguas, con esto el agua disminuye su calidad porque se contamina con metales pesados, además el bosque ha sido talado, los animales han perdido su hábitat y los peces han muerto por falta de oxígeno.

Hacemos un llamado a las autoridades ambientales para que ejerzan control y acompañamiento a los habitantes del sector. Estaremos atentos a la situación.



Las enfermedades más comunes por contaminación del agua son el cólera y la gastroenteritis, y por contaminación del aire son la neumonía y la influenza y todas son producidas por microorganismos. Las campañas del gobierno incluyen brigadas de salud y jornadas de prevención y recomiendan a los ciudadanos estar atentos a síntomas como diarrea y fiebre, también recomiendan tomar abundantes líquidos y se lavar las manos con agua y jabón. En la tarde de hoy se lanzará una campaña para prevenir y tratar el dengue.



Esto es todo por hoy. Nos vemos mañana para conocer más de las noticias ambientales del país y del mundo. Que tengan un feliz día.

1. Las noticias nos han dejado preocupados, ahora te invito a buscar otras noticias acerca de la contaminación acuática en tu región y si existen problemas de proliferación de microorganismos.

2. Ahora socializa

- ¿Cuál es la noticia?



- ¿Dónde ocurre?

- ¿Qué ocurre?

- ¿Qué acciones se están desarrollando?

