

Incendios

6.1 Averigüemos y escribamos qué es el triángulo de fuego y cómo se produce un incendio.

6.2 Averigüemos qué tipo de materiales son los que se inflaman o arden con mayor facilidad.

6.3 Averigüemos la forma como se apaga un incendio.

6.4 Investiguemos las medidas de seguridad frente a incendios que se deben tener en cuenta en los siguientes lugares:

- Lugares de concentración masiva de personas.
- Laboratorio de física y química.
- Cafeterías y centros comerciales.
- Auditorios.
- Vehículos de transporte escolar.
- Lugares cercanos a estaciones de gasolina, distribuidoras de gas propano y ventas de cocinol y pinturas.

6.5 Según lo investigado, pensemos y escribamos las amenazas de incendios que tenemos en nuestro plantel y la forma como podemos evitarlas.

6.6 En las situaciones en que creamos que no podemos evitar el peligro de un incendio, pensemos y escribamos la forma como debemos comportarnos en caso de una emergencia de este tipo.

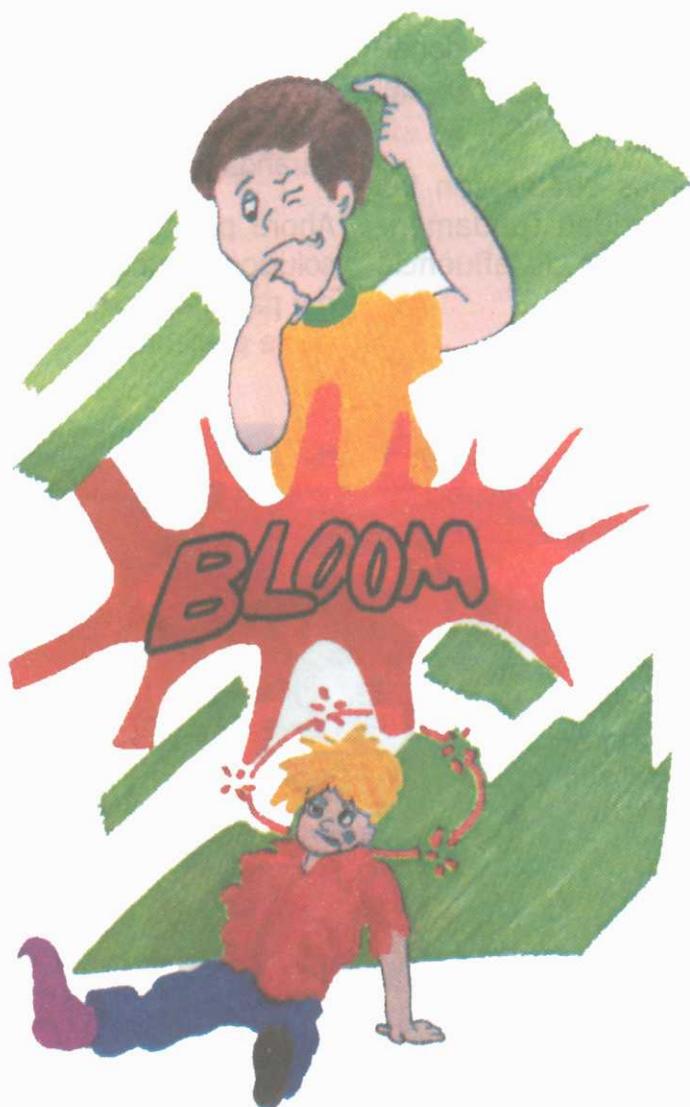
Hagamos lo mismo considerando las zonas vecinas al plantel que pueden ser motivo de grandes incendios que nos afecten (Ejemplo bombas de gasolina) y pensemos lo que tendríamos que hacer para protegernos de esos peligros.



Explosiones

Averigüemos y escribamos cómo pueden ser causadas las explosiones.

- Con base en lo anterior, pensemos y escribamos cuáles son los peligros de explosiones en nuestro plantel.
- ¿Cuáles deben ser las medidas de prevención para evitar explosiones en nuestro plantel?
- Pensemos y escribamos la forma como debemos actuar en caso de una emergencia de este tipo.



Concentraciones de Personas

(EN COLEGIOS, EVENTOS MASIVOS)

Consideremos las situaciones cuando se concentran demasiadas personas en el plantel, tales como bazares, fiestas, olimpiadas y revistas, actos públicos, funciones teatrales y espectáculos, reuniones deportivas y matrículas, en donde se alcanza a reunir gran cantidad de personas.

8.1 Hagamos un calendario donde se señalen los eventos masivos del plantel (ferias, bazares, etc.).

8.2 Averigüemos cuáles son las normas de seguridad fundamentales en los lugares de afluencia masiva de personas.

8.3 Sobre el plano del plantel, señalemos los lugares que pueden llegar a concentrar mayor cantidad de personas, especialmente en los eventos públicos,

8.4 Imaginemos que en algunos de los lugares del plantel donde se concentran bastantes personas, sucede algo que causa de inmediato pánico.

Seguramente empezaría la alarma general y todas las personas apresuradamente buscarían una salida atropellándose mutuamente.

Considerando las circunstancias específicas de esos lugares, pensemos en las situaciones y las causas por las cuales se producirían accidentes (desconocimiento de las salidas, salidas y escaleras angostas, partes del edificio que se caen, barandas flojas, etc.).

Ahora pensemos y escribamos las soluciones anticipadas que debemos dar para que este tipo de situaciones no se presenten.



Maremotos

9.1 Averigüemos y escribamos qué es un maremoto.

9.2 Sobre el mapa de Colombia marquemos el lugar donde pueden ocurrir maremotos en nuestro país.

9.3 Averigüemos las medidas de prevención que existen frente a los maremotos.

9.4 Si nuestro plantel tiene la amenaza de maremotos, escribamos las medidas de prevención específicas que debemos tener en cuenta en caso de que esto suceda.

