

El fuego

Es un fenómeno físico, que se produce cuando se aplica calor a un material combustible en presencia de oxígeno.

El calor es una forma de energía que eleva suficientemente la temperatura del material combustible hasta hacer encender o arder.

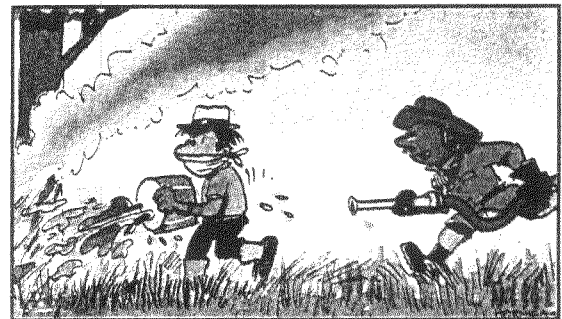
Material combustible es todo elemento que puede arder, como árboles, rastrojos, madera, papel, desechos, gasolina, petróleo, alcohol, gas natural, entre otros.

El oxígeno es un elemento presente en el aire, necesario para que haya combustión.

Métodos de extinción del fuego

Eliminación del Calor (Enfriamiento)

Consiste en bajar la temperatura hasta eliminar la combustión. El agua uno de los mejores agentes.



Eliminación del material combustible

Consiste en aislar y/o remover total o parcialmente el elemento que se está quemando o que se va a quemar.

