

## Hoja de trabajo el Triángulo del Fuego.

1. Los incendios necesitan calor, combustible y oxígeno para arder- Esto es conocido como el “triángulo del fuego”. Dibuje un triángulo abajo y rotule cada uno de los tres lados con la palabra y dibujo para cada una de las tres partes.

2. Inicialmente, el calor es proveído por una fuente de ignición, la cual puede ser humana o natural. Nombre dos fuentes de calor naturales y dos causadas por el hombre para iniciar un incendio.

Natural:

Causada por el hombre:

1. \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. El fuego necesita combustible para arder. Nombre tres combustibles potenciales que puedes encontrar en un bosque.

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. El oxígeno se encuentra en el aire. El clima tiene una gran influencia en cuándo ocurren los incendios y en cómo se dispersan. Las temperaturas calientes y los vientos secos crean severas condiciones de incendios al afectar el combustible, la humedad y el oxígeno. ¿Qué pueden los vientos secos hacerle a los combustibles para que ardan?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

5. Si quitas uno de estos tres elementos, - calor, combustible y oxígeno- un fuego no arderá. ¿Cuáles son algunas de las formas en las que los bomberos pueden cortar cada uno de las tres partes del triángulo del fuego?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_