

Feuille d'Exercice - le Triangle du Feu

1. Le feu a besoin de chaleur, de combustible et d'oxygène pour brûler. C'est le « triangle du feu ». Dessine un triangle ci-dessous et écris sur chacun des 3 côtés le mot accompagné d'un dessin pour chacune des 3 parties.

2. Au début la chaleur est fournie par une source d'ignition, soit d'origine naturelle ou humaine. Nomme 2 sources naturelles et 2 sources humaines pouvant faire démarrer un feu.

Naturelles

Humaines

1. _____

1. _____

2. _____

2. _____

3. Les feux ont besoin de combustible pour brûler. Nomme 3 combustibles possibles se trouvant dans la forêt

1. _____

2. _____

3. _____

4. L'oxygène est disponible dans l'air. Le temps a une grande influence sur quand les feux démarrent et comment ils se répandent. Les températures chaudes et les vents secs peuvent créer des conditions sérieuses de feu en ayant un effet sur le combustible, l'humidité et l'oxygène. Comment les vents secs peuvent-ils affecter les combustibles pour les rendre encore plus capables de brûler?

5. Si on enlève n'importe quel des 3 éléments – chaleur, combustible et oxygène – un feu ne va pas brûler. De quelles façons un pompier peut-il éliminer chacune des 3 parties du triangle de feu?
