

PLAN LECTOR REGIONAL "ANCASHINOS HACIENDO COSAS CON LAS PALABRAS"

"Fortaleciendo las habilidades comunicativas y las emociones para lograr mejores aprendizajes"

Texticón N°10

PRIMARIA: CICLO V

LA PÓLVORA

La pólvora es por lo común una mezcla de salitre, azufre y carbón, que a cierta temperatura se inflama y produce gran cantidad de gases con fuerte expansión y potencia.



Se ignora la fecha en que fue inventado este explosivo y su descubrimiento se les atribuye a los chinos.

Desde épocas remotas, en el Oriente la utilizaron para alegrar las fiestas. En todos los festejos y diversiones se utilizaban aparatos pirotécnicos, como los cohetones y fuegos artificiales de ahora. La detonación y las luces entretenían a la gente.

Este descubrimiento fue llevado a Europa por los árabes y se generalizó su conocimiento a comienzos del siglo XIV. En esta época, comenzó a utilizarse con fines bélicos y aparecieron los primeros cañones. La utilización de la pólvora en las armas de fuego modificó totalmente las tácticas y estrategias de la guerra.

Por su alto poder destructivo, es utilizada en la fabricación de dinamita y en la moderna industria del armamento.

Con el transcurrir del tiempo, el hombre ha fabricado pólvora de mejor calidad y mayor potencia, logrando eliminar el fuego para utilizarla sin riesgo en beneficio y desarrollo de la comunidad. Así tenemos que se emplea la pólvora para hacer túneles, extraer minerales y destruir cerros para la construcción de caminos y carreteras.

Por ser un explosivo muy peligroso, requiere delicada manipulación y cuidado en su almacenaje y transporte.

Extraído de Razonamiento Verbal.

Jorge Ventura Vera.

DEMOSTRAMOS CUÁNTO HEMOS APRENDIDO

1.- ¿Qué se utiliza para la fabricación de la pólvora?

- a.- Sal, arena y salitre.
- b.- Papel, alcohol y arcilla.
- c.- Salitre, azufre y carbón
- d.- Salitre, azufre y calcio.

2.- ¿Cuál no es una característica de la pólvora?

- a.- Es inflamable.
- b.- Produce gran cantidad de gases.
- c.- fue inventada por los griegos.
- d.- Tiene alto poder destructivo.

3.- ¿Qué quiere decir: "la pólvora se utiliza sin riesgo en beneficio y desarrollo de la comunidad"?

- a.- Por el aumento de su potencia.
- b.- Permite su manipulación y almacenaje.
- c.- Permite hacer túneles, extraer minerales y otros.
- d.- Permite la moderna industria de armamentos.

4.- ¿Qué opinas sobre el uso de fuegos artificiales en las fiestas de tu comunidad?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

NOS PONEMOS A ESCRIBIR

Escribe un pequeño texto descriptivo sobre los fuegos artificiales que queman en la fiesta patronal de tu comunidad. Solicita apoyo a tu familia.

Dialoga en familia sobre las ventajas y desventajas que tiene la pólvora.

"Nuestros mejores momentos de aprendizaje son las lecturas. Empecemos a leer lo que más nos agrada."