

LA COMBUSTIÓN

Lee tu libro de ciencias naturales páginas 98 y 99 y responde.

1-Todos los días observamos cómo se queman muchos materiales como _____, gas y _____, entre otros. Este fenómeno se llama _____ y consiste en la combinación de un material llamado _____ y el _____ atmosférico.

2-El ser humano aprovecha este fenómeno para satisfacer algunas _____, por ejemplo, mover _____, cocer los _____ o _____ durante el invierno. Al quemar este tipo de combustibles se obtiene _____, pero también se liberan gases como el _____, que en exceso, _____ el ambiente.

3-La combustión de hidrocarburos se puede representar de la manera siguiente:



4-Los materiales que emiten por la combustión las fábricas y los automóviles son dañinos para el _____, ya que se incorporan a la atmósfera. Esto provoca contaminación en el _____ y ocasiona daños a la _____ de los seres vivos.

2.-Observa el video

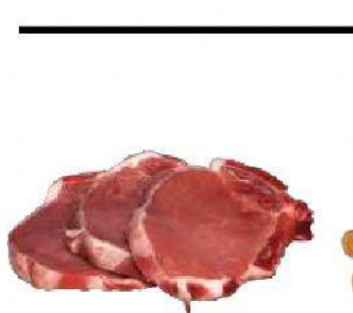


Identifica que tipo de cambio se dio en cada material

Calentar hielo pasando el agua al estado gaseoso.

Cocinar un trozo de carne cruda

Congelar agua



Encender una vela

Calentar mantequilla

e) Quemar papel o madera