**Pracovný list- prosím odovzdať do 7.5. 2020**

1. Označ, či je chemický ale fyzikálny dej:
* Horenie dreva
* Fotosyntéza
* Topenie snehuliaka
* Pečenie chleba
* Strihanie vlasov
* Výroba železa zo železnej rudy
1. Bromovodík sa vyrába chemickou reakciou vodíka s brómom.

Doplň na základe predchádzajúceho textu:

A/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ reaguje s brómom, pričom vzniká\_\_\_\_\_\_\_

B/ schéma chemickej reakcie je: vodík + \_\_\_\_\_→\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

C/ vypíš reaktanty a produkty reakcie

D/ táto chemická reakcia je chemické zlučovanie alebo rozklad?

1. Vzorec vody je\_\_\_\_\_\_\_\_, vzorec oxidu uhličitého je\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Ako rozdeľujeme vodu podľa pôvodu, uveď príklad.
3. Vzduch je:

A/ rovnorodá zmes

B/ chemická látka

C/ rôznorodá zmes