

Milí žiaci,

poznámky si prepíšte, neposielajte.

p.uč. Senková

Skúmame chemické deje

Chemické reakcie – deje, pri ktorých z určitých látok vznikajú iné látky.

Reaktanty – látky, ktoré spolu reagujú, vstupujú do chemickej reakcie.

Produkty – nové látky, ktoré vznikli chemickou reakciou.

Pri chemickej reakcii sa reaktanty **menia** na produkty.

Zmenu vyjadruje **šípka** v rovnici.

Reaktanty **→** **produkty**

horčík + kyslík → oxid horečnatý

(Reaguje horčík s kyslíkom a vzniká oxid horečnatý)

etanol + kyslík → oxid uhličitý + voda

(Reaguje etanol s kyslíkom a vzniká oxid uhličitý a voda)