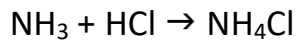
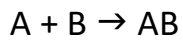


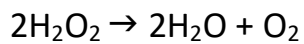
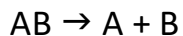
Mechanismus chemických reakcí

Skladné reakce – syntézy



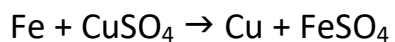
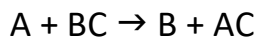
Využití: výroba amoniaku a některých plastů

Rozkladné reakce – analýzy



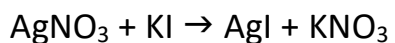
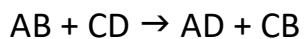
Využití: zpracování ropy – výroba benzínu, nafty nebo trávení živin

Vytěšňovací reakce – substituce



Využití: změkčování tvrdé vody nebo čištění odpadních vod

Podvojná záměna – konverze



Využití: důkaz přítomnosti některých látek v neznámém vzorku