

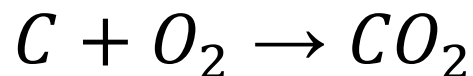
CHEMICKÉ ROVNICE

Chemická rovnice

- zápis chemické reakce vyjádřený značkami a vzorci chemických látek
- počet atomů každého prvku musí být stejný na obou stranách rovnice

reaktanty \rightarrow produkty

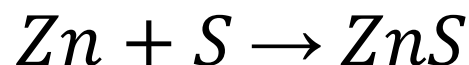
uhlík + kyslík \rightarrow oxid uhličitý



Rozdělení chem. reakcí

slučování (syntéza)

- chem. reakce, při které z jednodušších látek vznikají látky složitější



rozklad (analýza)

- chem. reakce, při které ze složitějších látek vznikají látky jednodušší

