



Výnimočné školy

Lucia Máhriková

Chemické reakcie

CHEMICKÉ REAKCIE

Pracovný list

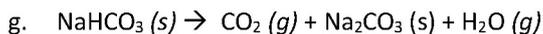
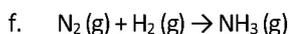
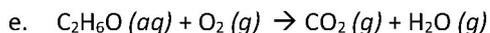
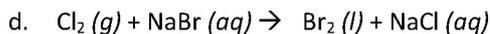
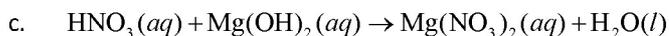
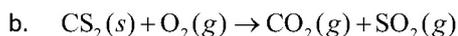
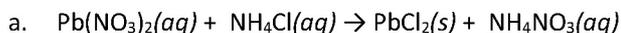
1. **Napíšte** kompletnou (vyrovnanou) chemickú rovnicou nasledujúce reakcie:

a. zlučovacia reakcia síry a železa v pevnom skupenstve za vzniku pevného sulfidu železnatého

b. kovová meď vytesňuje z roztoku dusičnanu strieborného kovové striebro, pričom roztok sa zafarbuje na modro vďaka rozpustenému dusičnanu meďnatému

c. tepelný rozklad pevného vápenca pri teplote 1000 na oxid uhličitý v plynnom skupenstve a pálené vápno v pevnom skupenstve

2. Nasledujúce reakcie **vyrovnaj**te a **zarad**te ich do jednej z 5 kategórií:



3. **Prepíšte** reakciu a. z druhej otázky na skrátenej iónovej zápis.