

Dobrý den děti,

pokračujeme v redoxních reakcích. Rovnici zapište, vyrovnejte, vyjádřete oxidační čísla, zjistěte, kt. prvek oxiduje, který redukuje a pomocí kolika elektronů.

1) Zinek reaguje s kyselinou chlorovodíkovou za vzniku vodíku a chloridu zinečnatého.

2) Vápník se slučuje s kyslíkem a vzniká oxid vápenatý.

3) Olovo a síra se slučují a vzniká sulfid olovnatý