

TEMATICKÝ PLÁN CHEMIE 8.ročník

(týden 14.4.-17.4.)

Ahoj osmáci.

Doufám, že jste si prodloužené volno a Velikonoce užili a stačili jste načerpat dostatek energie na další týden vzdělávání na dálku. Tento týden nás čeká názvosloví sulfidů. Nebojte, kdo jste se věnoval názvosloví oxidů, bude tohle hračka (jen mě překvapilo, že jsem nedostala ohledně názvosloví žádný dotaz, super).

1) Posílám vám poznámky k zástupcům oxidů

2) Na tento týden dostanete domácí úkol na procvičování oxidů a sulfidů. Prosím o zápis, který máte uvedený ve správném řešení minulého domácího úkolu (POZOR: někdo jste mi nedoplňoval oxidační čísla a rovnou psal názvy, někdo jste zase určil oxidační čísla, ale zapomněli jste provést křížové pravidlo, někdo zapomněl na krácení). Kdo mi to chcete psát na počítači (což je mnohem zdlouhavější), tak pište oxidační čísla jako horní či dolní indexy př.**ano** Al_2O_3 **ne** Al_2O_3 .

Domácí úkol zašlete na nemejcova@zskasejovice.cz do **17.4. do 14:00**

(na pozdější zaslání nebude brán zřetel, nenechávejte to na poslední chvíli; někdo ještě nepochopil a stále posíláte domácí úkoly po termínu - nepočítám je a ani neopravuji)

S pozdravem

Eva Němejcová

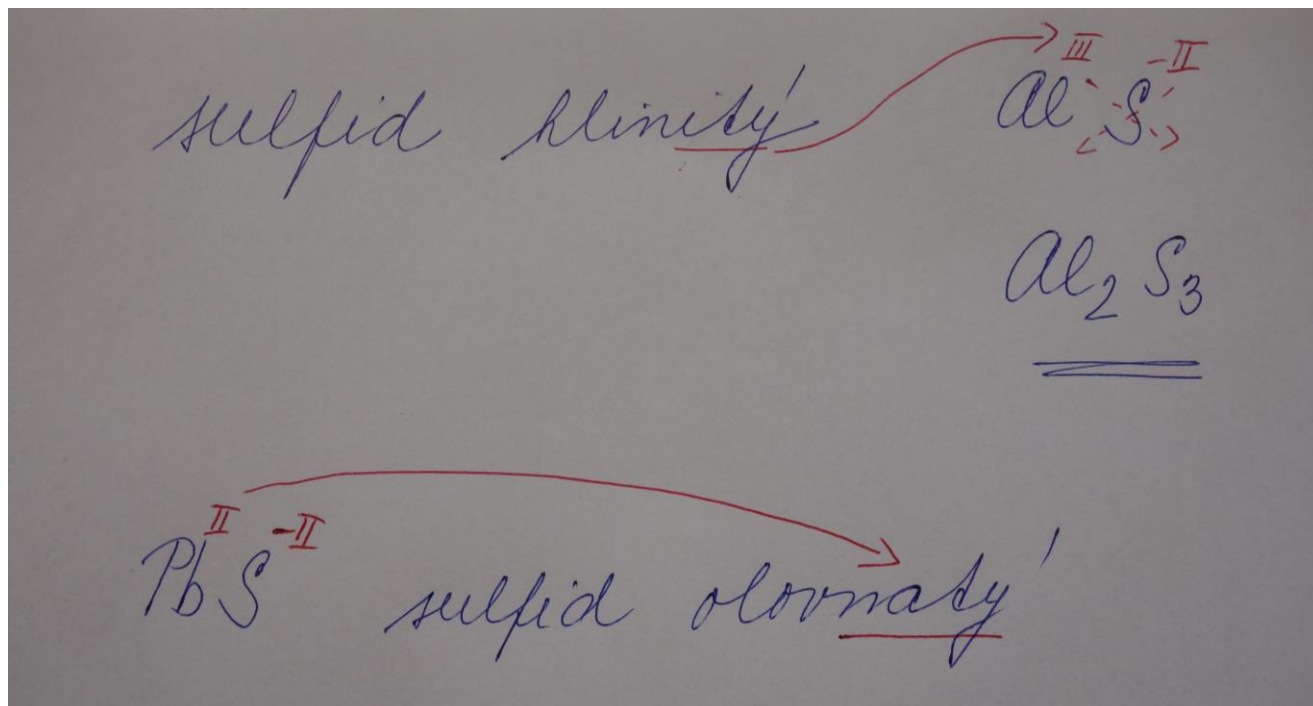
SULFIDY

= dvouprvkové sloučeniny síry s jiným prvkem

- značí se S, oxidační číslo -II



- pravidla pro tvorbu názvosloví jsou stejná jako u oxidů



DÚ

sulfid zinečnatý

MgO

oxid křemičitý

CdS

oxid fosforečný

SnS_2

sulfid měďný

N_2O

oxid nikelnatý

Co_2S_3

sulfid sodný

HgO

sulfid chromitý

Au_2S_3

oxid sírový

SO_2