

Zdravím všechny své mladé chemiky.

Tak už už jsem zjistil, jak to bylo s tím šotkem ten minulý týden (učivo č. 14). Opravdu jste na stránkách z chemie nic neměli. A nebyl to šotek, ale moje chyba, za což se omlouvám. Taky jste mohli někdo upozornit, že jsem Vám nic z chemie neposlal ;-). Ale což. Aspoň jste měli ode mne chvíli volno.

Na druhou stranu, minule to byl nášup co? A strašně hoooodně jsem Vám toho dal, že ano. Učivo, test... no nejsem já hrozný? Dneska proto budete mít jen takovou odlehčenou práci. Ale neodpustím si poznámku – všichni, kdo neudělali ještě test z chemie na oxidy, tak honem rozkliknout a udělat.

Jinak dle toho, jak mi píšete a reagujete na poslední otázku v testu, vidím, že má videa se líbila. Děkuji za slova chvály. A také děkuji všem, kteří mi napsali, co jim jde a co ne. Jste všichni moc šikovní. S tím názvoslovím se perete statečně. A vidím, že to většině jde. A vy, co máte nějaký problém, nebojte se. Zvládneme postupně. Nebojte se mi napsat mail. Nebo zavolat, pokud někdo fakt neví, nebo si není něčím jistý.

### **Takže úkoly na dnešek:**

1. Kdo ještě neudělal, udělá test na oxidy:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdhtOH7pfzByMcZF207JLeEbQo7O8AksnqRkxHCgR604FLg0g/viewform>)

2. Všichni se podívejte na druhý soubor, který jsem zde umístil jako samostatný dokument (jedná se o přehled nejvýznamnějších oxidů).

Přečtěte si ho. Kdo má možnost si vytisknout, vytiskne si. Kdo tu možnost nemá, může uložit do počítače a vrátit se k tomu později. Jinak si vezměte sešit a do sešitu si poznačte těch pár významných oxidů, které tam máte a ke každému 2 – 3 věty jeho využitelnosti nebo významu (hlavně CO<sub>2</sub>, CO, SO<sub>2</sub>, SiO<sub>2</sub> a CaO). Něco určitě budete znát. Nebudu Vám tentokrát tvořit žádný zápis. Každý si udělá dle sebe.

Minule jsem Vám sliboval, že se podíváme na opačné názvosloví sulfidů, ale to nechám na příště. Ať toho nemáte moc.

Tak se mějte moc hezky a příště zase ahoj.

J. N.

A ještě kontrola z minulé hodiny (když tak mi napište, jak jste zvládli a kdo měl kolik chyb...):

**Sulfid sodný – Na<sub>2</sub><sup>+I</sup>S<sup>-II</sup>**

**Sulfid chloristý – Cl<sub>2</sub><sup>+VII</sup>S<sub>7</sub><sup>-II</sup>**

**Sulfid zlatitý – Au<sub>2</sub><sup>+III</sup>S<sub>3</sub><sup>-II</sup>**

**Sulfid stříbrný – Ag<sub>2</sub><sup>+I</sup>S<sup>-II</sup>**

**Sulfid bromičný – Br<sub>2</sub><sup>+V</sup>S<sub>5</sub><sup>-II</sup>**