**Úkol č. 11**

**Dobrý den, milí žáci,**

**než se pustíme do závěrečného opakování učiva chemie osmé třídy, připravíte si do vašich sešitů základ pro tvorbu chemického názvosloví. Tuto látku najdete na straně 84 – 85 ve vaší učebnici. Základní pravidla pro odvozování chemických vzorců začínají u oxidů. Už víte, že se jedná o dvouprvkové sloučeniny kyslíku a nějakého dalšího prvku. (Kyslík je prvek velmi reaktivní, tvoří velké množství různých oxidů).**

**Návod, jak odvozovat vzorce oxidů najdete na straně 84 v pravém sloupci textu. Prostudujte ho a do sešitu si tuto látku opište. Ze strany 85 si pak do sešitu přepište horní tabulku. Je to základ psaní vzorců. Musíte se velmi dobře zpaměti naučit ty koncovky ve druhém sloupci: -ný… -natý… -itý… - ičitý… A nejen to, musíte také vědět, kolikátá v pořadí ta koncovky také je. Např. – stý, že je sedmá… (Pořadí je v prvním sloupci římsky jako oxidační číslo). Bez perfektní znalosti značek prvků a této tabulky vám psaní vzorců nepůjde. A vzorce jsou opravdu velmi důležité!!!**

**Do sešitu si napište:**

**Téma: Názvosloví oxidů 4. 6. 2020**

**Uvedený text si prosím přepište do sešitu…**