



Základní škola Zachar, Kroměříž, příspěvková organizace

Pracovní list

Předmět: chemie

Ročník: osmý

Opakování vzdělávacího celku: halogeny, polokovy

- 1. Pokud máte možnost, podívejte se na tato zajímavá videa. Jsou to opakovací videa + najdeme zde i různé sloučeniny těchto kovů, kterými se budeme zabývat později.**

Pozn: nic si do sešitu nepište

Halogeny

<https://www.youtube.com/watch?v=uNQIWWw1i7U>

Polokovy

<https://www.youtube.com/watch?v=9HurJySsgLc>

- 2. Odpovězte na tyto otázky:**

Halogeny:

- a) Které prvky patří mezi halogeny?**
- b) Jaké mají halogeny vlastnosti?**
- c) Jaké je využití fluoru?**
- d) Příklady použití chloru (jeden prospěšný a druhý špatný)**

Polokovy:

- a) Jaké známe polokovy?**
- b) Jaké jsou vlastnosti polokovů x kovů?**
- c) Použití křemíku**
- d) Využití germania**

Vypracovala: Zuzana Složilová