Po týdnu, co jste do chemii neměli nic zadáno budeme pokračovat.

**Kovy alkalických zemin**

- prvky 2.A skupiny (druhý sloupeček v PSP)

**Be, Mg, Ca, Sr** (stroncium), **Ba** (baryum), **Ra** (radium)

- oxidační číslo +II

**Mg - hořčík (magnesium)**

- vyskytuje se v minerálu magnezitu MgCO3

**Využití -** lehký kov – výroba slitin (dural- Al, Mg + další kovy)- výroba letadel, lodí

- nachází se v chlorofylu

**Ca – vápník (kalcium)**

- vyskytuje se např. v minerálu vápenci CaCO3

-v mléku, v kostech, zubech

- reaktivní kov

**Využití** – ve stavebnictví, sochařství

**Shrnutí PSP !!!! zapamatuj si říkanky –** zakroužkuj si v říkankách značky prvků

**I.A – alkalické kovy – (H) Li, Na, K, Rb,Cs, Fr**

**H**elenu **Li**bal **Na** **K**oleno **R**o**b**ustní **C**e**s**tář **Fr**anc

**II.A – kovy alkalických zemin – Be, Mg, Ca, Sr,Ba,Ra**

Běžela Magda Caňonem, Srazila Balvan Ramenem.

**VI.A – chalkogeny – O, S, Se,Te, Po**

O, Slečno, sejměte též podkolenky

**VII.A – halogeny – F,Cl, Br, I, At – říkanka není :-(**

**VIII.A – vzácné plyny He, Ne, Ar, Kr, Xe, Rn**

Herbert Nechce Armádní Krasavici Xenii Ranit

Naučte se, bude na test – doučte se značky prvků!!!!