**ZLOŽENIE ZEMSKEJ KôRY (dokončenie poznámok z poslednej hodiny – seminár)**

***2.usadené (=sedimentárne) horniny*** – vznikli usadením iných zvetraných hornín (napr. pieskovec, ílovec, zlepenec...)

*Zvetrávanie* – rozrušenie hornín vplyvom vonkajšieho prostredia

Zvetrávanie môže byť: *a.) fyzíkálne* – pri ňom sa hornina drobí, puká ...

*b.) chemické* – mení sa aj chemické zloženie horniny ...(napr,

vplyvom kyslých dažďov)

***3.premenené (=metamorfované) horniny*** – vznikajú premenou iných hornín vplyvom tlaku a tepla v hĺbkach. Napr. premenou **žuly** vzniká **rula**. Premenou **vápenca** vzniká **mramor**....

Poznámka: Až 95% zemskej kôry tvoria VYVRETÉ horniny !!!