

Dobrý den děti,

minulý týden jsme dokončili podrobné pojetí sopečné činnosti a zemětřesení. Tím jsme dokončili endogenní (vnitřní) geologické jevy. Byly to jevy, díky nimž se horniny vytvářely, přeměňovaly,... Nyní se budeme věnovat ektogenním (vnějším) geologickým jevům. Jsou to jevy, díky nimž se horniny narušují, srovnávají, rozlamují,... Zápisy přepište.

Horniny jsou narušovány vnějším vlivem - ZVĚTRÁVÁNÍ

- 1) mechanicky
- 2) chemicky
- 3) biologicky



1) Mechanické

- voda
- mráz
- střídání tepla a chladu
- vítr
- ledovec



2) Chemické

- teplo + voda (rozpouštědlo) + směsi vzduchu



3) Biologické

- kořeny (mechanicky)
- lišejníky (chemicky)



Jaké důsledky zvětrávání můžeme pozorovat v našem okolí? Vymysli

Jak činnost vody může narušovat horniny?
str. 68 - 71

- vytvoř stručný zápis, který bude odrážet informace, které tě zaujaly
- odpověz na otázky, které jsou na konci kapitoly

