**GEOLOGICKÝ VÝVOJ ZEMĚ – UTVÁŘENÍ ZEMSKÉHO RELIÉFU**

* Co je geologie?
* Kdy začínají geologické dějiny Země?
* Jaká vymezujeme geologická období?
* Jak dlouho přibližně trvaly prahory a starohory?
* Na jaká období se člení prvohory?
* K čemu docházelo v prvohorách?
* Co byla Pangea a Panthalassa
* K čemu docházelo ve druhohorách?
* Na jaká období se člení druhohory?
* Co byla Laurasie, Gondwana a Tethys?
* Jak vypadalo uspořádání kontinentů ve třetihorách?
* Na jaká období se člení třetihory?
* Na jaká období se člení čtvrtohory?
* Co je typické pro období čtvrtohor?
* K jakým hlavním vrásněním docházelo v průběhu geologického vývoje Země a jaký to mělo dopad na povrch Země a vývoj georeliéfu v ČR?
  + Kaledonské vrásnění
  + Hercynské vrásnění
  + Alpinské vrásnění
* Proč dochází k vrásnění zemské kůry?

# Jaký byl geologický vývoj ČR, v jakých částech ČR byly ledovce a co to je mořská transgrese?