**LITOSFÉRA (stavba zemského tělesa, litosférické desky, zemětřesení, sopečná činnost)**

* Jak se nazývají jednotlivé vrstvy Země a jak se od sebe odlišují?
* Jak vypadá a jaké má vlastnosti zemské jádro?
* Co je zemský plášť?
* Kde leží Gutenbergova diskontinuita?
* Kde leží zemská kůra, jaká je její mocnost?
* Kde leží Mohorovičičova plocha diskontinuity?
* Jak lidé poznávali a dnes poznávají složení Země?
* Co je to litosféra?
* Jaké jsou typy lit. desek, po jaké vrstvě se pohybují?
* Názvy lit. desek
* Jaké jsou typy pohybů lit. desek a co jejich pohybem vzniká?
* Co jsou endogenní pochody?
* Vulkanismus
  + jaké jsou povrchové a hlubinné vulkanické útvary?
  + stavba sopky
  + co je kaldera
  + jaký je rozdíl mezi magmatem a lávou
  + co jsou pyroklastika
  + co jsou stratovulkány
* Jak vzniká zemětřesení?
  + hypocentrum, epicentrum
  + P-vlny, S-vlny
  + co je seismologie?
  + co je magnitudo a Richterova stupnice?
  + seismografy