

Opakování – Pohyb kontinentů, tektonika, sopečná činnost

1. Co je příčinou pohybu kontinentů?
2. Vysvětli pojmy:
 - a) kontinentální drift
 - b) rift
 - c) subdukce
3. Jak vzniká:
 - a) ostrovní oblouk
 - b) pásemné pohoří
4. Kde zemská kůra
 - a) vzniká
 - b) zaniká
5. Čím se zabývá tektonika?
6. Jaký je rozdíl mezi křehkou a plastickou deformací?
7. Jaké zlomy znáš?
8. Nakresli a popiš vrásu.
9. Nakresli a popiš hlavní části sopky (4).
10. Co je magma a co je láva?
11. Jaká hlubinná tělesa vznikají tuhnutím magmatu?
12. Vysvětli rozdíl mezi aktivní a spící sopkou.

13. Jaký je rozdíl mezi štítovou sopkou a stratovulkánem?
14. Jaké znáš nejznámější stratovulkány?
15. Co jsou to pyroklastika?
16. Jaké další jevy provázejí vulkanickou (sopečnou) činnost?
17. Vysvětli pojmy:
 - a) epicentrum
 - b) hypocentrum
18. Kde je nejčastější výskyt sopečné činnosti a zemětřesení?