

oblaky

subdukce

tornádo

orogeneze

TÉMATATA POKUSŮ

1. Jak vznikají sopečné kaldery?
2. Proč některé sopky bouchají a z jiných jen vytéká láva?
3. Jak proniká magma zemskou kůrou?
4. Jak Země předává teplo z nitra k povrchu?
5. Proč se oceánské dno rozpíná?
6. Proč po povrchu Země migrují některá sopečná centra?
7. Proč se vyvrásnějí hory?
8. Jak vznikají příkopové propadliny?
9. Proč jsou některé horniny zvrásněné?
10. Proč začne během zemětřesení téct půda pod nohama?
11. Jak vzniká zemětřesení?
12. Říční systém na stole
13. Jak je možné, že v oblacích mohou vznikat velké kroupy?
14. Proč vzniká duha?
15. Proč vznikají oblaky?
16. Rotují tornáda vždy stejným směrem?

fragmentace

 **VESMÍR**
PRO LIDSTVO



GFÚ



ÚFA

hypocentrum

Vyrobil Geofyzikální ústav AV ČR v. v. i. a Ústav fyziky atmosféry AV ČR v. v. i.
v roce 2025 v rámci projektu Vesmír pro lidstvo.

Text: Petr Brož, Ondřej Krýza, Matěj Machek, Lenka Špičáková,
Petr Zacharov, Kateřina Skripniková

Ilustrace a grafická úprava: Lucie Škodová

Jazyková korektura: Lucie Žippaiová

Texty a obrázky (pokud není uvedeno jinak)
jsou uvolněny pod licencí CC BY-SA 3.0

» <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>

horká skvrna

