

Který vyzkoušíte jako první?

hypocentrum

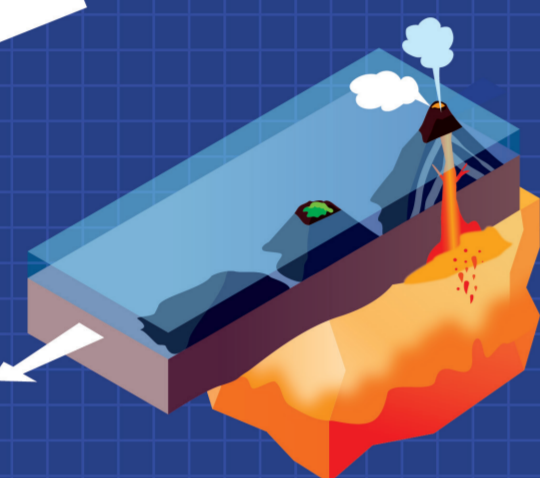
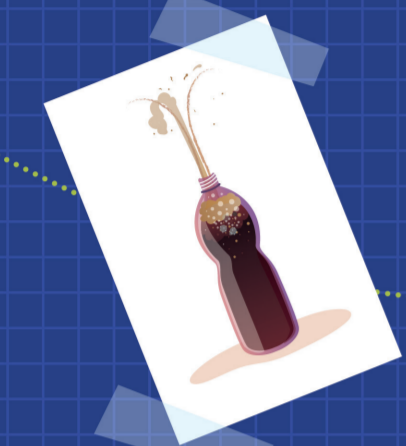
subdukce

fragmentace

- ### TÉMATÁ 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 rozpiná?
 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

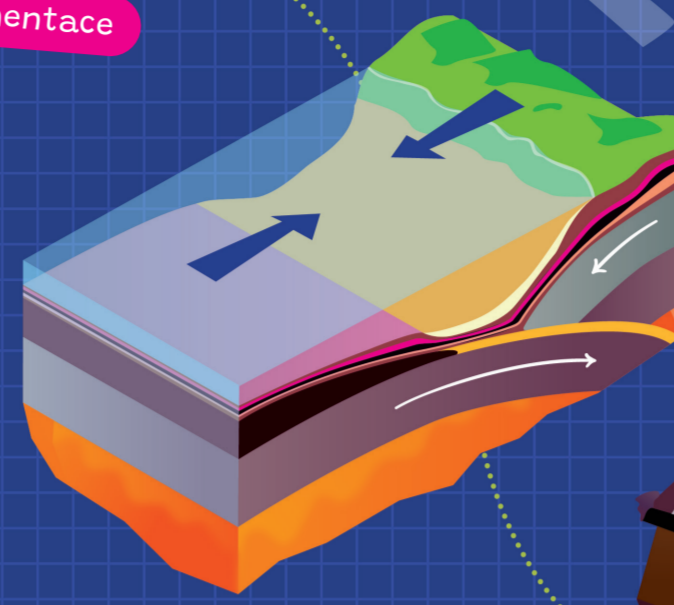
Vyzkoušejte si ve škole 12 jednoduchých experimentů a ponořte se do tajů geověd

ALMANACH geovědních pokusů

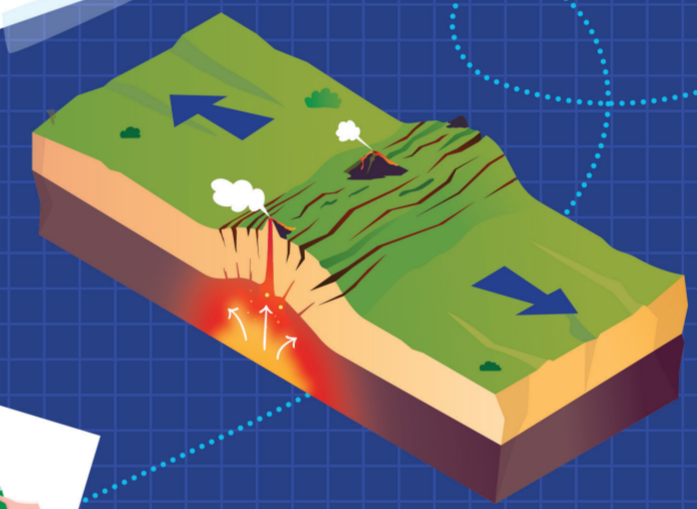
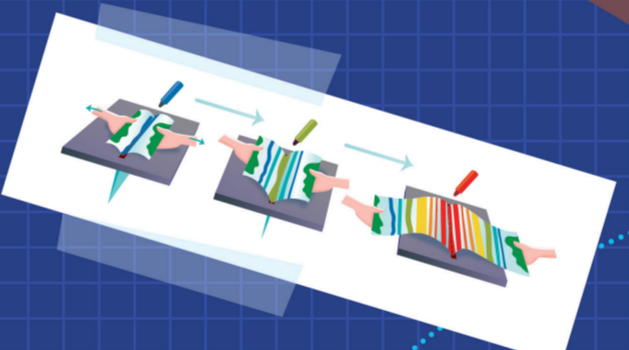
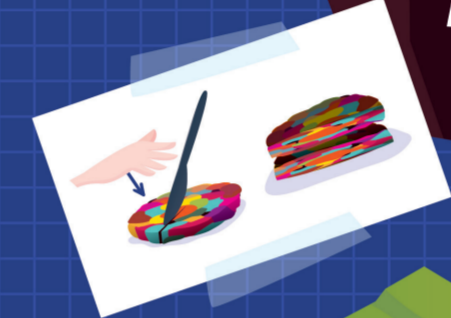


orogeneze

horká skvrna



ortorula



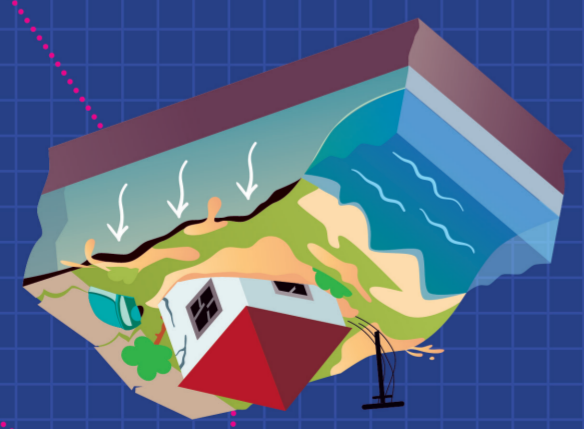
Do každé hodiny VLASTIVĚDY A ZEMĚPISU



Vyrobil Geofyzikální ústav AV ČR v. v. i. v roce 2024 v rámci projektu Vesmír pro lidstvo.
Text: Petr Brož, Ondřej Krýža, Matěj Machek, Lenka Špičáková
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/>



Prohlédněte si doprovodné materiály www.ig.cas.cz/pokusy