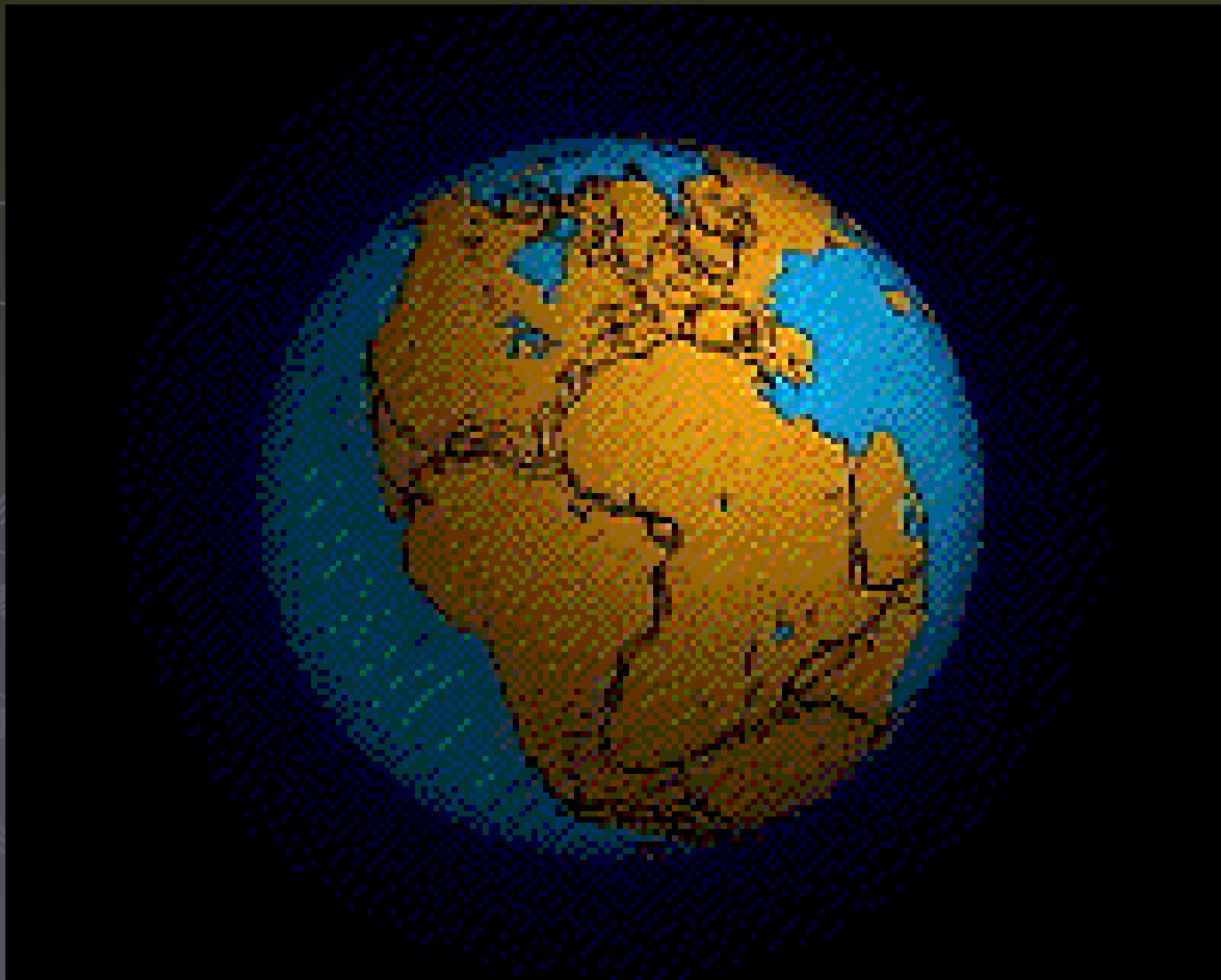


Vznik a vývoj kontinentů



(uč. str. 11)

Pangea =

Po její rozpadu vznikly kontinenty a

Vznik

kontinentů: <https://www.youtube.com/watch?v=ucxtiuN4ZmQ&feature=youtu.be>

Nezkreslená věda: <https://www.youtube.com/watch?v=ydbFUbdVLEg>

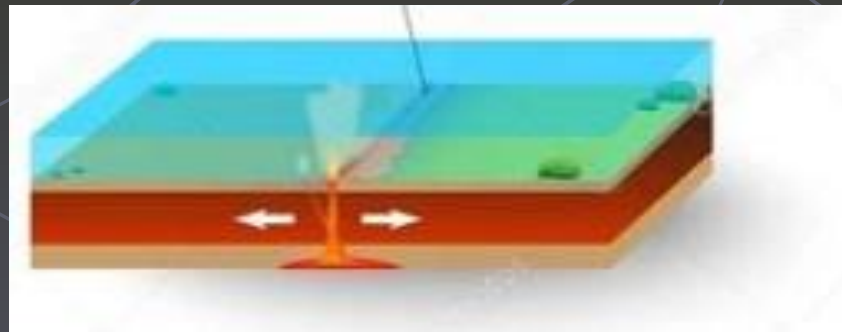


Pohyb litosférických desek (uč. str. 12)

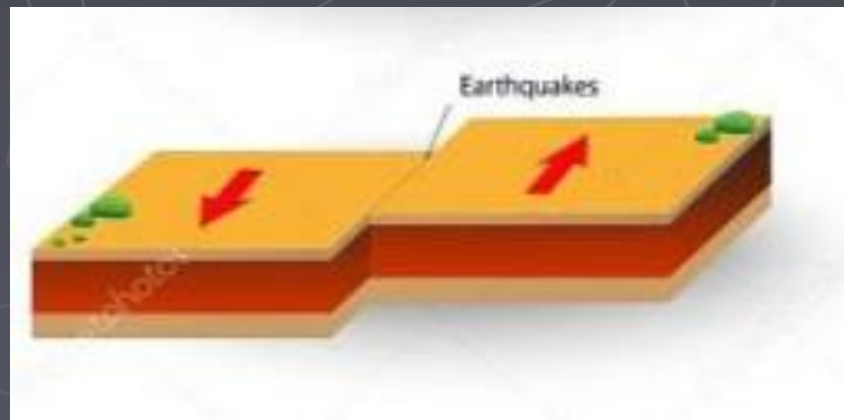
Podsunutí jedné desky pod druhou

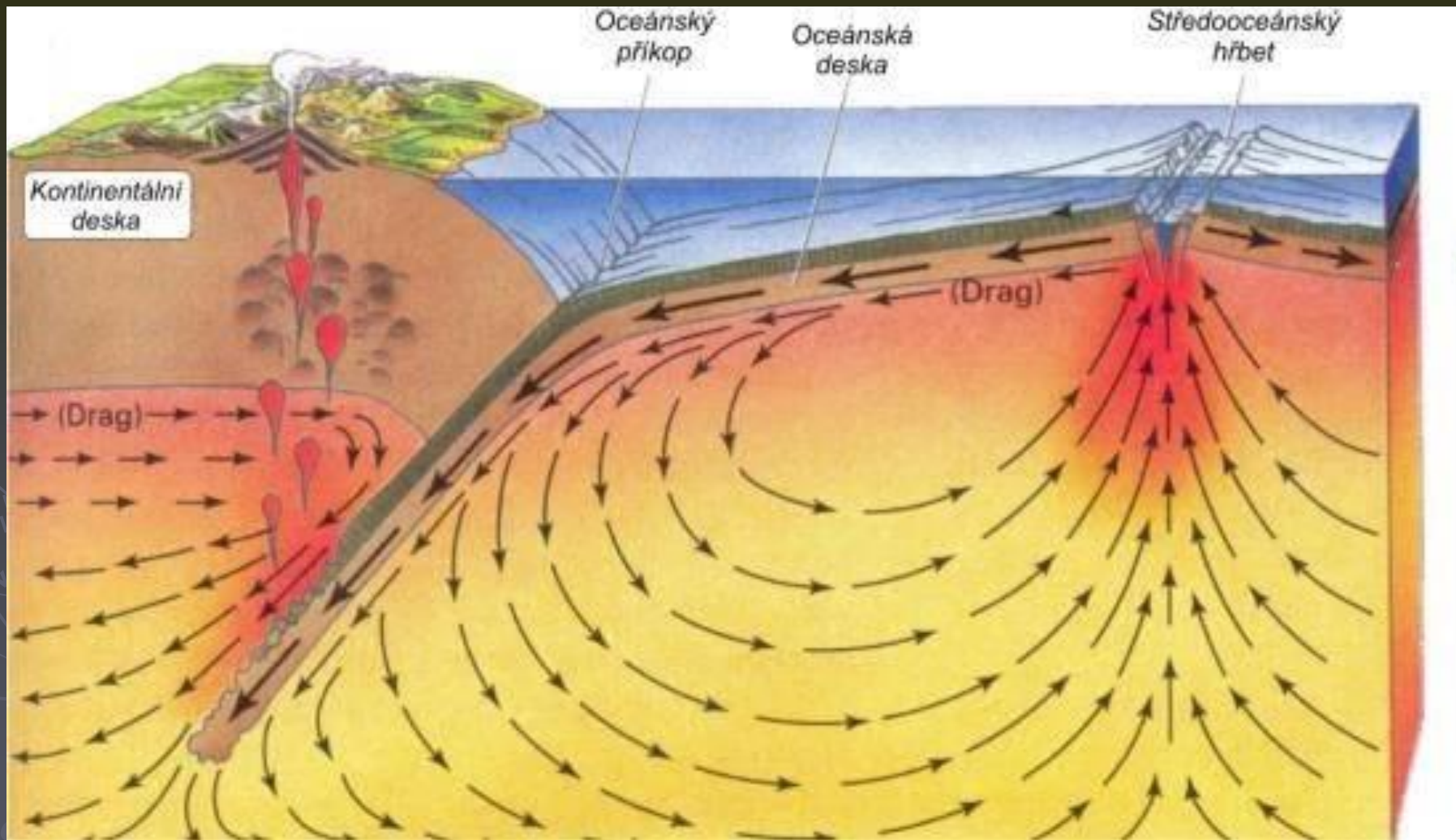


Pohyb desek od sebe



Pohyb desek vedle sebe





Zemětřesení

Doplň ve správném tvaru vhodná slova dle nabídky:

Nabídka slov: vlny, tlak, epicentrum, napětí, otřesy, zemská kůra, hypocentrum

Pohybem litosférických desek dochází

k _____ a _____

v _____ a následkem toho

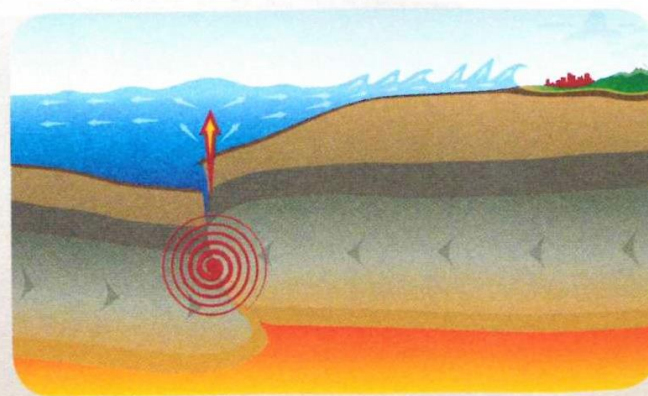
k _____ půdy. Bod, ve kterém zemětřesení

vzniká, se nazývá _____ (ohnisko). Místo ležící

přímo nad ohniskem je epicentrum, zde je zemětřesení

nejsilnější. Z _____ se zemětřesení šíří

zemětřesnými _____ všemi směry.



Přístroj k měření síly zemětřesení = _____

Tsunami

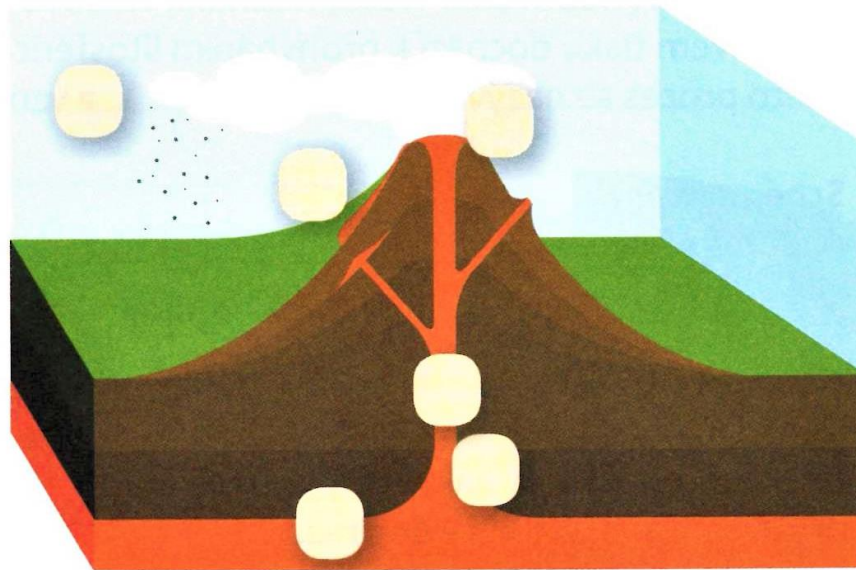
Zemětřesení na dně oceánu → vlna šířící se k pobřeží



Sopečná činnost

Napiš do schématu správná čísla:

1. magma
2. sopečný kužel
3. sopouch
4. kráter
5. láva
6. sopečný prach a plyny





Gejzír

Vytvoř správný text:

Gejzíry jsou **horké/studené** prameny vystřikující pouze **vodu/ vodu a vodní páru**. Nalezneme je na místech, kde jsou zásoby **podzemních/povrchových** vod, zdroj tepla (např. **žhavé magma/ žhavá láva** pod povrchem země) a rozpuštěné podloží, kde trhliny fungují jako potrubí. Vyskytují se v oblastech s živou nebo zanikající sopečnou činností (**Island a Yellowstone/ Mongolsko a Egypt**).



