

## PŘÍRODOPIS 9 12. část 2021

učebnice str. 63- 67 a prezentace

- Zadání:** 1. opakování zemětřesení, kontrola DÚ  
2. nová látka – Sopečná činnost  
3. DÚ z online hodiny

### 1. Opakování v prezentaci Kontrola DÚ

#### DÚ-kontrola

- str. 58- 59
- tabulka – vyhodnoť, které oblasti na planetě jsou nebezpečné.
- JV ASIE, Itálie
- Je možné v ČR zemětřesení?
- ANO, SOKOLOVSKO, Chebsko
- Zjistí informace o přírodní katastrofě u pobřeží Sumatry 2004
- 26. 12. největší tsunami, vyvoláno zemětřesením před magnitudo 9 ,cca 240 000 obětí
- Jakým způsobem architekti přizpůsobili stavby?  
malé stavby, velké pružné stavby

### 2. Nová látka

PREZENTACE: [Sopky a sopečná činnost](#)

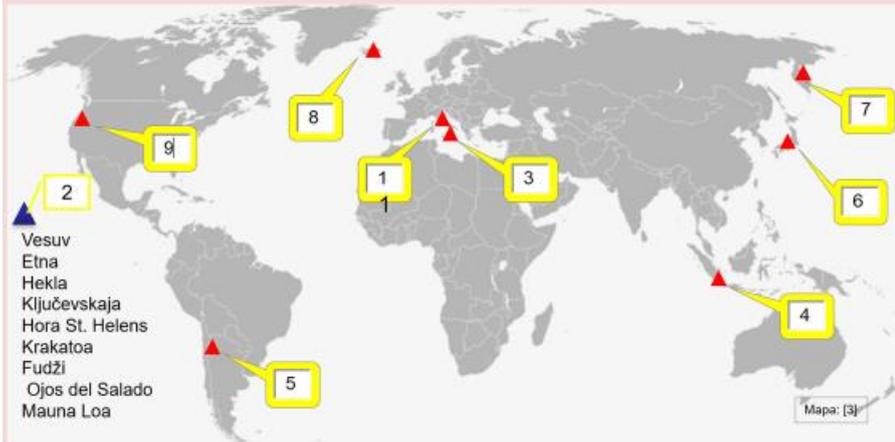
DO SEŠITU:

#### Sopečná činnost (zápis)

- vyvolána pohybem litosférických desek, následné zemětřesení a sopečná činnost
- sopky – výlevné a výbušné
- stavba sopky: magmatický krb, sopečný komín, kráter
  - magma na povrchu = láva
  - sopečný popel
  - typy sopek: stratovulkán, štítová, vulkanický dóm
  - Vesuv, Etna, Krakatoa
  - v ČR – vyhaslá sopka Komorní hůrka, Milešovka

### 3. DÚ z online hodiny

## DÚ 1. část- přiřaď číslo k názvu sopky



## DÚ 2. část str. 65 – 67

- 1. Doprovodné jevy sopečné činnosti
- A).....
- B).....
- C).....
- Uved' dvě místa výskytu:
- 2. Nebezpečí sopek
- A) pyroklastické proudy = .....
- B) bahnotoky = .....
- 3. Užitek sopek
- .....

DÚ zaslat do soboty 27. 2. na [dagmar.hegrova@zspilnikov.cz](mailto:dagmar.hegrova@zspilnikov.cz) nebo do TEAMS.

- (můžete si vyzvednout i zadání ve škole po telefonické domluvě tel. 733 199 440)

Doporučená videa:

- <https://www.youtube.com/watch?v=NGcbNn4Vk1w> sopka Krakatoa 2018
- <https://www.youtube.com/watch?v=NLhjNzQHphQ> sopka Krakatoa 2018 - popel
- <https://www.youtube.com/watch?v=ynqOIllo468E> vznik sopky a bahnotok
- [https://www.youtube.com/watch?v=jvWAw\\_riOe4](https://www.youtube.com/watch?v=jvWAw_riOe4) Trosky v ČR
- <https://www.youtube.com/watch?v=NBBpbMvZmbc&list=PL7ZnDpVYDv3eZm8jZssjYyVwAVXn84zk9> kaldera
- <https://www.youtube.com/watch?v=uXL85hLbp4s&list=PL7ZnDpVYDv3eZm8jZssjYyVwAVXn84zk9&index=6> Milešovka
- <https://www.youtube.com/watch?v=toMIRth7vF4> Komorní hůrka
- <https://www.youtube.com/watch?v=5CTdlvEO2o4> Pompeje

Nezúčastnění: projdou si učebnici i prezentaci, zapíší zápis a vypracují DÚ a zašlou!!!