

Erupce sopky

Pracovní list je určen pro studenty 2. stupně základních škol a jeho cílem je poznat možnosti detekce erupce sopky.

* [**Erupce sopky**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/5419-erupce-sopky?vsrc=predmet&vsrcid=chemie)

# Jakými způsoby lze předpovědět erupci sopky?

……………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………

* 1. **Nejdůležitějším sopečným plynem je** …………………………………………………………

# Jaký je chemický vzorec oxidu siřičitého?

* + 1. SO2
    2. SO3
    3. SO4

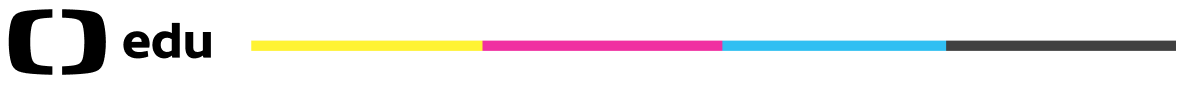
# Doplňte slova z nabídky do textu:

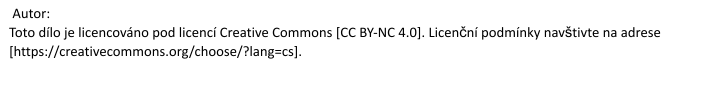
# rozpouští, emisí, magma, erupce, siřičitý

Oxid ……………………… se při styku s magmatem dobře , takže když se

……………………… dere nahoru, stoupá spolu s ním. Po změření oxidu

siřičitého mohou vědci spočítat, kolik magmatu se dere na povrch a tedy předpovědět, jak blízká je ………………………..





**Co jsem se touto aktivitou naučil(a):**

………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………