

Sopečné horniny

Sopečné vyvrhliny:

- pochádzajú z vyvrhnutého materiálu
- **sopečné bomby** - horniny vyvrhnuté sopkou pri výbuchu
- _____ - hornina, ktorá vzniká stmelením (spevnením) sopečného popola a prachu

Výlevné horniny:

- vznikajú stuhnutím lávy na povrchu
- podľa obsahu SiO_2 a farby sa delia na:
 - _____ - ružovkastá farba
 - _____ - sivý
 - **čadič** = _____ - čierny
 - používa sa ako dlažobné kocky na námestiach



Hlbinné horniny:

- vznikajú stuhnutím magmy pod zemským povrchom
- podľa obsahu SiO_2 a farby sa delia na:
 - _____ = **granit** - je tvorená minerálmi živec, kremeň, slúda
 - podľa obsahu minerálov má 3 farby, prevažujú bledé
 - _____ - podobný granitu
 - _____ - prevažujú tmavšie časti

