

Junij 2006 (1.rok)

Vprašanja za pisni izpit iz Mineralogije za geologe

1. V katerem območju kristalizacije mineralov se pojavljajo sulfidi. Kakšne razmere morajo vladati, da lahko kristalijo sulfidi?
2. Kateri minerali oz. skupine mineralov so značilni za ultramafične kamnine?
3. Značilnosti kovalentne vezi in struktur, kjer prevladuje kovalentna vez.
4. Opiši strukturo pirita.
5. Kaj je dimorfizem? Primer.
6. Napiši formule mineralov:

Pirit

Fluorit

Magnetit

Anhidrit

Levcit