

KAKO KAMNINAM IN MINERALOM DOLOČAMO TRDOTO?

A. NAVODILA ZA DELO:

- na povezavi <https://youtu.be/t647o5eO-AE> si oglejte kratek film, s pomočjo katerega boste ponovili kamninski krog
- v učbeniku na str.31 in 32 preberite snov z zgornjim naslovom.
- v svoj zvezek zapišite naslov in prepisite snov
- na koncu odgovorite na spodnja vprašanja. **Odgovore zapišite v zvezek, jih fotografirajte in mi pošljite fotografije do petka, 13.11. zvečer (eA, komunikacijski kanal za tvoj razred).** Pravilne rešitve bom objavila v soboto zjutraj (eA, komunikacijski kanal za tvoj razred).

B. ZAPIS V ZVEZEK:

1. Kamnine in minerali so zaradi svoje zgradbe različno trdi.
2. Zaradi trdote uporabljajo nekatere kamnine v gradbeništvu
3. Trde minerale uporabljajo kot brusila in rezila za trde materiale.
4. Pri določanju trdote mineralov in kamnin uporabljajo Mohsovo trdotno lestvico (glej tabelo v učb. na str.31).

A. REŠI NASLEDNJE NALOGE:

S pomočjo trdotne lestvice v učb. na str. 31 odgovori na naslednja vprašanja.

1. Katera kamnina oziroma mineral na lestvici ima najmanjšo in kateri največjo trdoto?
2. Katere kamnine na lestvici razi kalcit?
3. Katere kamnine na lestvici razi diamant?