



Osa 1.

Kysymykset ilman kirjallisuutta

1. Määrittele seuraavat termit joko sanallisesti tai kaavan avulla

- kimmomoduli
- Poisson'in luku
- yksiaksaalinen puristuslujuus

Mitkä ovat em. suureiden tyypilliset arvot suomalaiselle, kovalle kivelle, esim. graniitille ja tästä kivilajista muodostuneelle, hyvälaatuiselle kalliolle?

6 p

2. Kallion jännitystila Suomessa

6 p