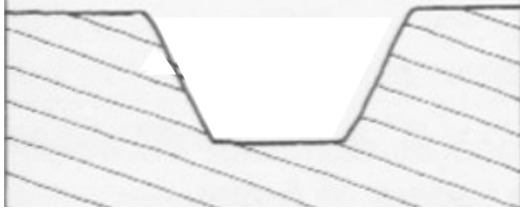


POPIS DODTANIH PITANJA IZ DRUGOG KOLOKVIJA

1. Na skici koja slijedi objasni utjecaj položaja slojeva na stabilnost lijevog i desnog boka usjeka uradenog u koso uslojenoj stijenskoj masi.



2. Što je povoljnije za sigurnost i stabilnost podzemnog objekta: antiklinalna ili sinklinalna struktura (u istim stijenama)? Obrazloži svoj odgovor.
3. Kakav utjecaj imaju rasjedi na inženjerske uvjete?
4. Koje pojave se smatraju vulkanskim hazardom?
5. Kojim se vrstama opažanja i mjerenja prati vulkanska aktivnost?
6. O čemu ovisi jačina potresa?
7. Opiši dvije najpoznatije potresne skale.
8. Značaj seizmologije u graditeljstvu.
9. Seizmicka rajonizacija.
10. Seizmicka mikrorajonizacija.