

9. задатак

Бунар поред реке

Из бунара поред реке, пречника 500 mm, црпи се 5 l/s са депресијом у бунару од 2 m. Диспозиција бунара и схематизовани хидрогеолошки пресек издани приказани су на слици.

- Одредити коефицијент филтрације за водоносни слој.
- Нацртати мрежу струјница и еквипотенцијалних линија.
- Срачунати протицај који би се добио из три бунара на међусобном растојању од 2 m, избушених у равни која је паралелна са реком, а при депресији од 2/3 m у свим бунарима.

