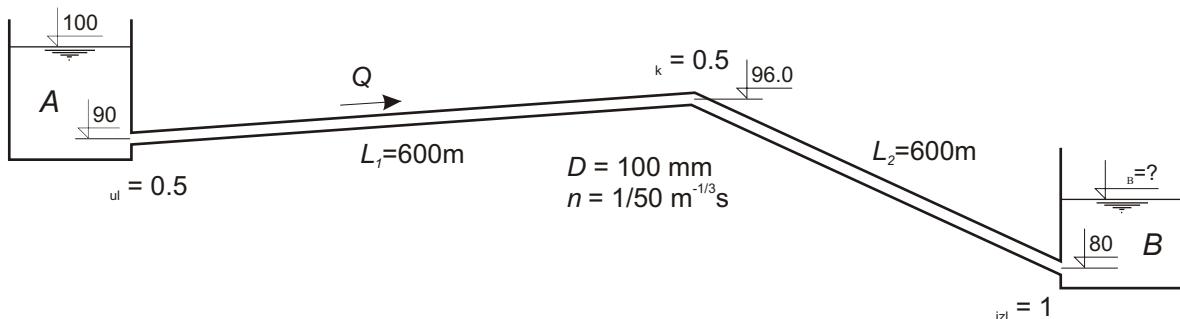


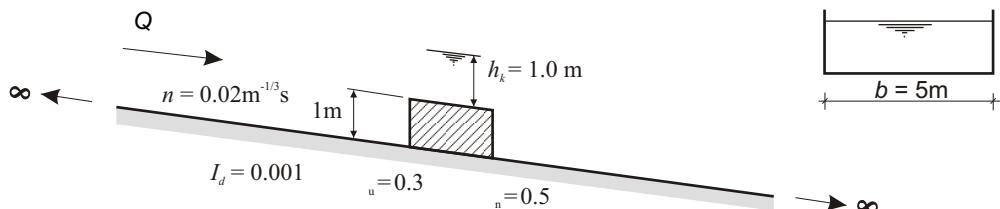
1. задатак

Два резервоара су спојена цевоводом преко превоја као на скици. Срачунати пијезометарску коту у резервоару "B", тако да најнижи притисак у цевоводу буде (-4m в.с.).

**2. задатак**

Анализира се утицај широког прага у каналу правоугаоног попречног пресека као што је приказано на скици.

- На прагу се остварује критична дубина ($h_k = 1.0\text{m}$). Срачунати протицај каналом ($Q = ?$).
- Са срачунатим протицајем проверити да ли је потопљен хидраулички скок.
- Срачунати линију нивоа низводно од прага.

**3. задатак**

На скици је приказана диспозиција једног бунара поред реке. Користећи уписане податке одредити протицај који се црпи из бунара и срачунати и нацртати једну струјну линију.

