

Vízszintesen álló, félkör keresztmetszetű csatornába (a legmélyebben fekvő alkotóján átmenő függőleges síkban) ferdén vízszög csapódik be. MÉRJÜK a csatorna két végén kifolyó vízmennyiség arányát a vízszög beesési szögének függvényében! Függ-e az eredmény attól, hogy mekkora sebességgel csapódik be a vízszög?

