

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

