Két méter mély tó vízszintes fenekén 2 m átmérőjű, kör alakú síktükör fekszik. A tükör középpontja fölött, attól 1 m-re pontszerű fényforrást helyeztünk el. Hol lépnek ki a fénysugarak a tó felszínén? (A víznek a levegőre vonatkoztatott törésmutatója $\frac{4}{3}$.)