

Homorú gömbtükör gömbfelületének rádusza 50 cm. A gömbtükört úgy tartjuk, hogy optikai tengelye függőlegesen felfelé irányuljon, azután 1,333 törésmutatójú vizet öntünk a homorú tükörbe. Hogyan viselkedik optikai szempontból ez a szerkezet?