

Egy egyenes kúp alapkörének sugara R , magassága egységnyi. A kúpot az alapsíkjától h távolságra elmetsszük az alapjával párhuzamos síkkal. A levágott kúpot tükrözzük a metsző síkra, majd a csonkakútból a közös részt eltávolítjuk. Mekkora az így kapott test térfogata?