

Két egybevágó, egyenes körkúp 20 cm átmérőjű alapkörének összeillesztése által kapott, 4,5 cm teljes magasságú kettőskúp fajsúlya  $0,9 \text{ p/cm}^3$ . Vízre igen vastagon  $0,76 \text{ p/cm}^3$  fajsúlyú olajat rétegzünk, és a kettőskúpot beledobjuk. Hogyan úszik?