

Egy edényben levő víz tetejére olajat rétegeztünk. Az olaj sűrűsége a víz sűrűségének 70%-a. Egy fahasáb úgy úszik az edényben, hogy térfogatának fele a vízbe, negyedrésze pedig az olajba merül. Mennyi a fahasáb anyagának sűrűsége?