

a) Jika cairan sebanyak volume ruang yang ditempati benda ber massa 3 kg adalah 2 kg berarti densitas benda lebih dari densitas cairan maka benda tenggelam

b) Jika benda yang sama dimasukkan ke dalam yg lebih tidak padat dipd cairan sebelumnya, benda tenggelam juga dengan alasan yang sama dengan permasalahan a)