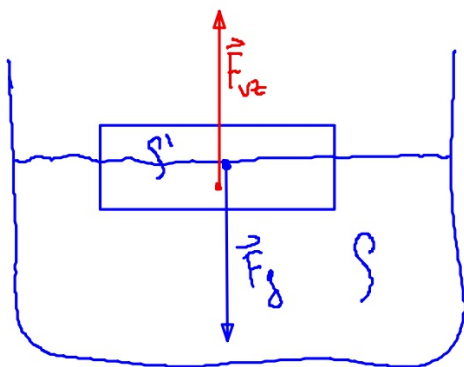


# Plavanje

1. Telo plava na površju

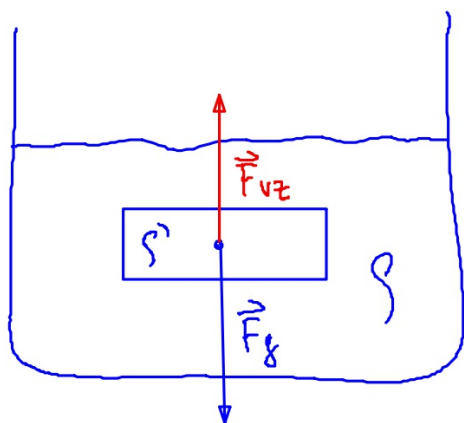


$$F_{vz} = F_g$$

$$\rho' < \rho$$

Telo plava, ča je njegova gustota manjše od gustote tekoćine.

②. Telo vs tekočini lebdi

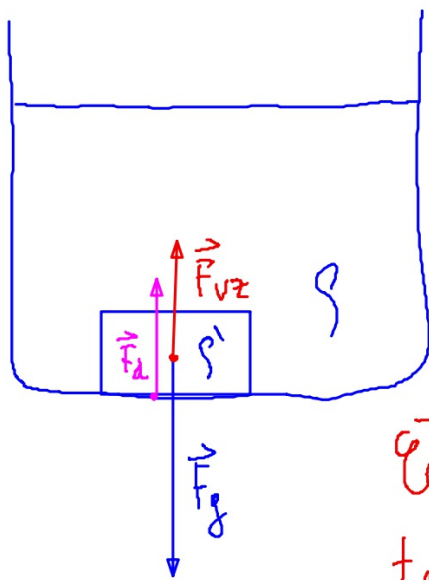


$$F_{vz} = F_g$$

$$\rho' = \rho.$$

Telo vs tekočini lebdi, če ima enako gostoto kot tekočina.

③. Telo potone



$$F_g = F_{vz} + F_d$$

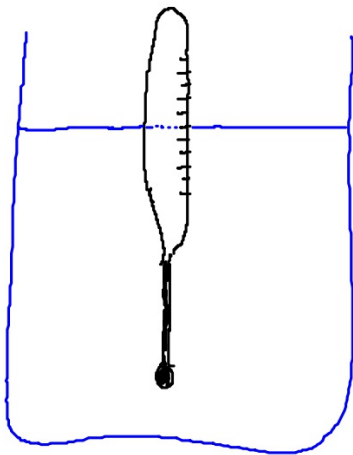
$$F_{vz} < F_g$$

$$\rho' > \rho$$

Ēi ir tāda tēlo veģjs gortoto hot  
tekoģima, POTONE.

## • Merjenje gostote tekočin

Preprosta naprava za merjenje gostote tekočin se imenuje **AREOMETER**.



Boj ko potone, manjša je gostota.