

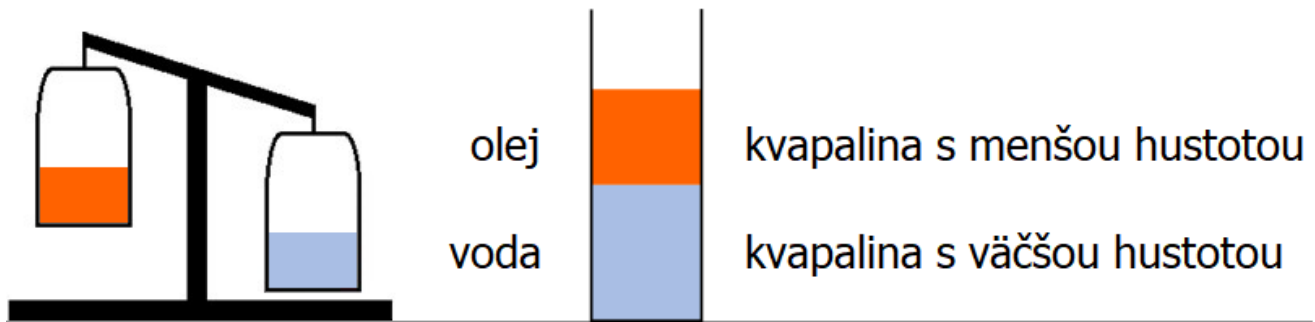
## Hustota kvapaliny :)

Fyzikálna veličina, ktorá je určená podielom hmotnosti a [objemu](#) kvapaliny.

$$\rho = \frac{m}{V}$$

- $\rho$  - hustota [kg/m<sup>3</sup>]
- $m$  - hmotnosť [kg]
- $V$  - objem [m<sup>3</sup>]

Čím vyššiu hustotu má kvapalina, tým väčšiu hmotnosť má v pomere k objemu.



Porovnanie hustoty oleja a vody

[Kilogram na kubický meter \( \$\rho\$ \), hustota \(objemová hmotnosť, merná hmotnosť\)](#)