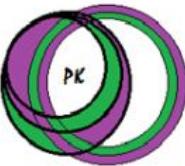


# ÚČINKY GRAVITAČNÍ SÍLY ZEMĚ NA KAPALINU<sub>PK</sub>



Doplň věty podle textu z učebnice str. 105 – 108.

1. Kapalina v klidu ..... tlakovou silou ..... nejen na dno nádoby, ale na každou ..... stěny nádoby.
2. Příčinou této ..... síly je právě působení ..... síly Země na kapalinu.
3. Kapalina v nádobě působí ..... silou kolmo i na plochy ..... v kapalině.
4. Tlaková síla, kterou voda v ..... poli Země působí na ..... válce, se zvětšuje s .....
5. Tlaková síla kapaliny závisí na ..... kapaliny.
6. Tlakovou ..... vyjádříme pak vztahem:  $F = Sh\rho g$ .
7. Tento vztah platí pro ..... jakéhokoliv .....

Věty opiš do sešitu v tomto pořadí a doplň chybějící slova, případně si dokument vytiskni a vlep do sešitu.