Fyzika 8.r. 5. týden

Zopakovat si Archimedův zákon – učebnice str. 156 – 160

Shlédnout VIDEO na téma Archimédův zákon <https://www.youtube.com/watch?v=uRa_NIRoA6k>

Vyplnit pracovní list:

1.Jak zní Archimédův zákon?..............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

2. Na čem závisí vztlaková síla?.................................................................................................................

3. Doplň vzoreček pro vztlakovou sílu…………………………………………………………………………………………………….

4. Vypočti ……... Dospělý muž má objem asi 0,075 m3 . Jak velká vztlaková síla na něho působí, ponoří-li se zcela do vody? kg/m3 ).