

Měsíční plán 8. třídy pro fyziku

ÚNOR

FYZIKA		
téma	co by žáci měli zvládnout	Nové pojmy
Děje v klidných tekutinách		
Plování těles	- objasní vznik vztlakové síly, určí její velikost a směr - předpoví srovnáním vztlakové a gravitační síly chování tělesa v kapalině	- plování
Archimédův zákon pro plyny	- chápe, že vztlaková síla platí i v plynech	- vzducholod'
Atmosférický tlak	- vysvětlí, na čem atmosférický tlak závisí - objasní příčiny atmosférického tlaku - chápe souvislost mezi počasím a atmosférickým tlakem	- anemometr, meteostanice
Létání, atmosféra	- chápe souvislost mezi prouděním vzduchu a změnami tlaku v atmosféře - zná složení atmosféry Země	- aerodynamický vztlak
Test – Plování těles, Atmosféra		