



<ul style="list-style-type: none"> <li>• z porovnání velikostí gravitační síly a vztahové síly působících na těleso v kapalině (či v plynu) určí, zda se těleso bude potápět, vznášet nebo plovat</li> <li>• rozpozná ve svém okolí různé zdroje světla</li> <li>• využívá zákona o přímočarém šíření světla ve stejnorodém prostředí a zákon odrazu světla při řešení problémů a úloh</li> <li>• rozhodne na základě znalostí o rychlostech světla ve dvou různých prostředích, zda se světlo bude lámat ke kolmici či od kolmice a využívá této skutečnosti při analýze průchodu světla čočkami</li> </ul>	<p>Světelné děje Vlastnosti světla</p>	<p>Osobnostní a sociální výchova Osobnostní rozvoj Seberegulace a sebeorganizace Psychohygiena Sociální rozvoj Mezilidské vztahy Komunikace Kooperace a kompetice Morální rozvoj Řešení problémů a rozhodovací dovednosti</p>
--	--	---