***LOM SVĚTLA***

**Lom světla je způsoben změnou rychlosti šíření světla. Ve skle nebo ve vodě se světlo šíří menší rychlostí než ve vzduchu.**

**Lom ke kolmici – dochází k němu tehdy, jde-li paprsek z prostředí opticky řidšího do prostředí opticky hustšího (např. ze vzduchu do vody).**

***Nakresli obr. 7.4 b) na str. 104.***

**Lom od kolmice – dochází k němu tehdy, jde-li paprsek z prostředí opticky hustšího, do prostředí opticky řidšího (např. ze skla do vzduchu).**

***Nakresli obr. 7.6 a) na str. 105.***