

17 Geometrická optika

17.02 Odraz a lom světla

17.03 Odraz a lom světla

17.04 Průchod světla nehomogenním prostředím

17.06 Princip refraktometru

17.09 Camera obscura

17.10 Zobrazení dutým zrcadlem

17.11 Zobrazení dutým zrcadlem

17.12 Chromatická vada čočky

17.15 Vada sférická

17.17 Paraxiální paprsky

17.18 Astigmatismus

17.19 Koma

17.21 Purkyňův jev

17.22 Mariotteův jev

17.23 Mikroskop

17.24 Dalekohled

17.26 Princip hranolového dalekohledu

17.27 Zákalová metoda

17.28 Tyndalův jev

17.30 Optická vlákna

17.31 Hloubka ostrosti

17.32 Vodní světlovod

17.33 Model oka