

5.2.2 Rovinné zrcadlo

Př. 1: Zdůvodni, proč když v noci chceme z okna sledovat situaci venku, dáváme hlavu k oknu a stíníme si po stranách rukama?

Př. 2: Vysvětli, proč při jízdě metrem v oknech vidět situace ve vagónu, pokud metro jede tunelem, zatímco ve stanici je oknem vidět situace ve stanici.

Př. 3: Vysvětli, funkci záclon. Jakým způsobem přes den zabraňují pohledu zvenku dovnitř. Proč když je venku tma a vevnitř rozsvítíme, je zvenku vidět dovnitř?