

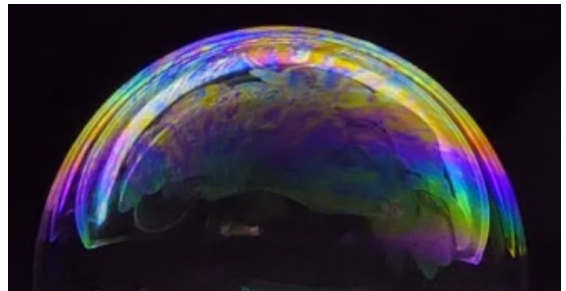
Vlnová optika

Nejdůležitější jevy vlnové optiky jsou:

- interference světla
- ohyb světla
- polarizace světla

Některé příklady:
zbarvení mýdlové bubliny je výsledkem interference světla

(<https://cz.depositphotos.com/234758996/stock-video-shimmering-colors-soap-bubbles-ice.html>),



ohyb světla na optické mřížce



(https://www.google.com/imgres?imgurl=http%3A%2F%2Ffyzikalnipokusy.cz%2Fmedia%2F01833%2Fdifrakce.full.tagged.JPG&imgrefurl=http%3A%2F%2Ffyzikalnipokusy.cz%2F1833%2Fdifrakce-bileho-svetla-na-opticke-mrizce&tbid=YjuMOT107o04-M&vet=12ahUKEwiUio6qrL_sAhUWNuwKHbQIC_4QMyhXegQIARB7..i&docid=QLxhE7zDXORAM&w=1440&h=1099&q=ohyb%20sv%C4%9Btla&hl=cs&ved=2ahUKEwiUio6qrL_sAhUWNuwKHbQIC_4QMyhXegQIARB7),

polarizační sluneční brýle

(<https://www.bryle-polaroid.cz/polarizace-vyhody-polarizacnich-bryli/>)

