

# Optická mohutnost

Optická mohutnost  $\Phi$  je fyzikální veličina vyjadřující **lámavou schopnost** čočky. Je definována pomocí ohniskové vzdálenosti čočky  $f$  vztahem:

$$\Phi = \frac{1}{f}$$

Jednotkou optické mohutnosti je dioptrie, D. V jednotkách SI odpovídá  $\text{m}^{-1}$ .

## Odkazy

### Použitá literatura

- BENEŠ, Jiří, et al. *Základy lékařské biofyziky*. 1. vydání. Praha : Univerzita Karlova, 2005. 196 s. ISBN 80-246-1009-4.