

# Zvětšení lupy

Lupa – spojná čočka s ohniskovou vzdáleností 1–10 cm. Vzniká zdánlivý, zvětšený, přímý obraz. Pro zvětšení  $Z$  platí:

$$Z = \frac{\delta + f}{f}$$

kde  $\delta = 0,25$  m (konvenční zraková vzdálenost) a  $f$  = ohnisková vzdálenost.

## Odkazy

### související články

- Vady zraku
- Oko

### Zdroj

- KUBATOVA, Senta. *Biofot* [online]. [cit. 2011-01-31]. <<https://uloz.to/!CM6zAi6z/biofot-doc>>.