
Obliczanie kąta granicznego

$$\sin \alpha_{gr} = \frac{n_2}{n_1} \text{ przy czym } n_2 < n_1$$

Soczewka

- ❖ Prosty przyrząd optyczny, działający dzięki dwukrotnemu załamaniu światła
- ❖ Promień załamuje się przy:
 - ❖ Przechodzeniu z otoczenia do soczewki
 - ❖ Przechodzeniu z soczewki do otoczenia