Temat

Ognisko soczewki. Zdolność skupiająca soczewki

Po lekcji powinniście

* Umieć wyznaczyć ognisko soczewki
* Policzyć zdolność skupiającą soczewki

Narysuj rys ze strony 255 i 257oraz zapisz na rysunku gdzie znajduje się ognisko a gdzie ogniskowa.

Zapisz w zeszycie wzór na obliczanie zdolności skupiającej soczewki i jej jednostkę.

Rozwiąż zadania na obliczanie zdolności skupiającej soczewki.

Oblicz Z gdy:

1. f = 50cm
2. f= 25cm
3. f=20 cm

Sprawdzimy na lekcji.