Klasy 8

Lekcja na dzień 27.04.2020 w zeszycie na podstawie podręcznika lub e-podręcznika
Aby uzyskać ocenę, proszę przesłać notatkę w zeszycie (zdjęcie) przez messenger, w załączniku na mkubia@poczta.onet.pl, lub pocztą dziennika.
Temat: Własności soczewki wypukłej.
Zagadnienia:
1. Narysuj soczewkę wypukłą, zaznacz jej środek, oś optyczną, ogniska i zachowanie się promienia równoległego do osi optycznej?
2. Co to jest ogniskowa soczewki, jak obliczamy jej zdolność skupiającą (wzór, jednostka)?
3. Oblicz zdolność skupiającą soczewki o ogniskowej f= 50cm.

Lekcja na dzień 29.04.2020 w zeszycie na podstawie podręcznika lub e-podręcznika
Aby uzyskać ocenę, proszę przesłać notatkę w zeszycie (zdjęcie) przez messenger, w załączniku na mkubia@poczta.onet.pl, lub pocztą dziennika.
Temat: Własności soczewki wklęsłej.
Zagadnienia:
1. Narysuj soczewkę wklęsłą, zaznacz jej środek, oś optyczną, ogniska pozorne i zachowanie się promienia równoległego do osi optycznej?
2. Oblicz zdolność skupiającą soczewki o ogniskowej f= - 25cm.
3. Oblicz ogniskową soczewki o zdolności skupiającej Z= - 4D (dioptrie)