

Witam Was serdecznie. Proszę wykonać poniższe polecenia wg wskazówek.

Zapisz temat z datą 27.05 oraz cel lekcji

27.05.20r.

**Temat: Konstrukcja obrazów w soczewkach.**

Cel lekcji: Dowiesz się, jak konstruuje się powstające obrazy w soczewkach i jakie cechy mają te obrazy

1) Jest to lekcja dotycząca soczewek i będziemy konstruować obrazy w soczewkach skupiających i rozpraszających. Jeśli jesteś zalogowany w aplikacji TEAMS, to zapraszam Cię na lekcję online według harmonogramu:

14.30 – klasa 8a

12.00 – klasa 8b

13.00 – klasa 8c

2) Wykonasz wg moich wskazówek konstrukcję obrazu w soczewce skupiającej (podr. str. 261-262) oraz konstrukcję obrazu w soczewce rozpraszającej (podr. str. 263)

3) Jeśli nie masz takich możliwości, to wykonasz samodzielnie dwie konstrukcje obrazów (podręcznik, str. 261-262 – wybierz jeden z pięciu, oraz str. 263) w domu i odeślesz mi do poniedziałku (01.05). Jeśli masz problem, to skorzystaj z linku:

<https://www.youtube.com/watch?v=cZFdZMQ239U>

<https://www.youtube.com/watch?v=sQDUIBKTBD0>

[https://www.youtube.com/watch?v=SxpO-AME\\_UA](https://www.youtube.com/watch?v=SxpO-AME_UA)

Pamiętaj o podpisaniu się. Twoja praca powinna zawierać elementy: tytuł, cechy obrazu, w górnym lewym rogu kartki imię i nazwisko oraz klasę

4) Powtórz wiadomości o soczewkach

## **KONSTRUKCJA OBRAZU W SOCZEWCE SKUPIAJĄCEJ**

**Tutaj konstrukcja obrazu**

**Cechy obrazu:**

-

-

-

# KONSTRUKCJA OBRAZU W SOCZEWCE ROZPRASZAJĄCEJ

Tutaj konstrukcja obrazu

## **Cechy obrazu:**

-

-

-

5) Do lekcji przygotuj zeszyt i podręcznik do fizyki, dobrze naostrzony ołówek, linijkę oraz kolorowe cienkopisy.

6) Po wykonaniu ze mną konstrukcji online (będę powtarzała poszczególne czynności dwa razy), należy odesłać swoją pracę w postaci zdjęcia na moją **pocztę [mania140280@gmail.com](mailto:mania140280@gmail.com) lub na Messenger w tym samym dniu.**

### Podsumowanie lekcji

[https://www.youtube.com/watch?v=xHG9ZwRx\\_3U](https://www.youtube.com/watch?v=xHG9ZwRx_3U)

<https://epodreczniki.pl/a/film/D52k|XZRE>