

CAŁY TYDZIEŃ (08.06. - 12.06)

Kl. VIII.

Lekcja 22,23(poniedziałek, środa)

Temat: Wady wzroku. Krótkowzroczność i dalekowzroczność

POTRZEBUJECIE: OŁÓWEK, LINIJKĘ, CYRKIEL

Po tej lekcji musicie:

Znać:

- wady wzroku
- budowę optyczną oka
- cechy obrazów otrzymywanych za pomocą oka (na siatkówce i w mózgu)

Umieć:

- wyjaśnić, na czym polegają krótkowzroczność i dalekowzroczność
- podać rodzaje soczewek (skupiająca, rozpraszająca) do korygowania wad wzroku
- opisać rolę soczewek w korygowaniu wad wzroku
- podać znak zdolności skupiającej soczewek korygujących krótkowzroczność i dalekowzroczność

Temat znajdziecie w podręczniku od str. 204 do 205

Poniedziałek

Zobaczcie filmik można zacząć oglądać od czasu 4.47

link: <https://youtu.be/ODLGnvTGVxg>

Wykonajcie kartę pracy.

Przeczytaj tekst dotyczący oka i wad wzroku ze s. 204–205 podręcznika *Świat fizyki* i wykonaj polecenia.

1. Wyjaśnij krótko, na czym polega:
 - a) zjawisko akomodacji oka,
 - b) dalekowzroczność,
 - c) krótkowzroczność.
2. Podaj cechy obrazu powstałego na siatkówce zdrowego oka.
3. Podpisz odpowiednio rysunki a) i b) przedstawiające wady wzroku oraz dorysuj poniżej odpowiednie soczewki korygujące daną wadę.



