

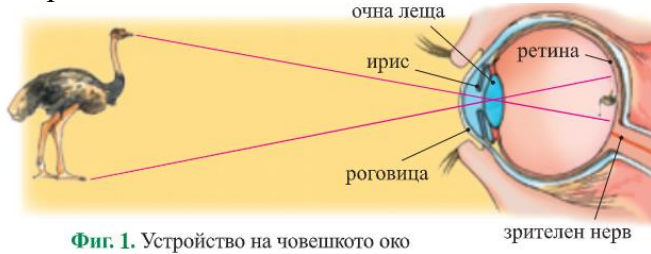
**Работен лист по: Физика и астрономия**

**Клас: 7, учебен час по седмично разписание - 3**

**Дата/ден от седмицата: 14 01 2021 - четвъртък**

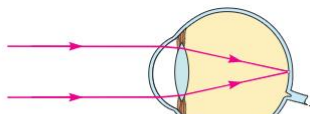
**Тема на урочната единица: Окоето като оптичен уред. /страница: 72 -73**

1. Устройство на човешкото око: .....

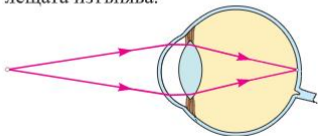


Фиг. 1. Устройство на човешкото око

2. Как фокусира окото? .....

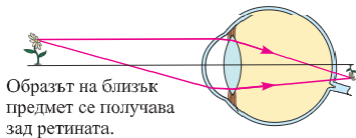


Фиг. 3. При гледане в далечината лещата изтънява.

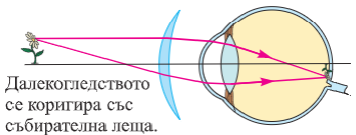


Фиг. 4. При близко гледане лещата се удебелява.

3. Далекогледство и късогледство .....

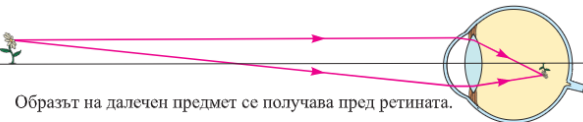


Образът на близък предмет се получава зад ретината.

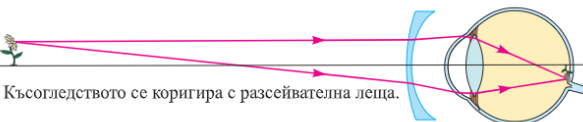


Далекогледството се коригира със събирателна леща.

Фиг. 5. Далекогледно око



Образът на далечен предмет се получава пред ретината.



Късогледството се коригира с разсейвателна леща.

Фиг. 6. Късогледно око