F2VIIIHP-26 III 20

Witam.

Zadanie na ten tydzień czyli do następnego czwartku.

Przypominam o robieniu notatek w zeszycie. Żeby was jakoś zmusić to chcę żebyście przesyłali mi raz w tygodniu zdjęcie ostatniej notatki na dworek60@interia.pl

Na razie tak potem to ucywilizuje.

T:Obrazy otrzymywane w zwierciadłach kulistych

1/ Na podstawie materiauł z książki na str.184 – 188 napisz:

a-rodzaje zwierciadeł kulistych:

-

-

b-narysuj zwierciadło wklęsłe , zaznacz :

-środek krzywizny

-promień krzywizny

-oś optyczną/184/

-ogniskową/185/

2/od czego zależy czy otrzymany obraz w zwierciadle wklęsłym jest pozorny czy rzeczywisty/186/

3/skonstruuj obraz strzałki jak na rys.a/186/tylko strzałkę o wysokości 1cm umieść 1cm na prawo od środka krzywizny O.

Pomoże Wam w tym film ; Fizyka od podstaw – Konstrukcje obrazów w zwierciadłach sferycznych na youtube. Trzeba obejrzeć kilkakrotnie / może komuś wystarczy raz/

Polecam też film/16 min./”Zwierciadła płaskie , wklęsłe, kuliste-optyka konstrukcje. Też Fizyka od podstaw. Do widzenia. U.Fietko.