

Lained, interferents ja difraktsioon

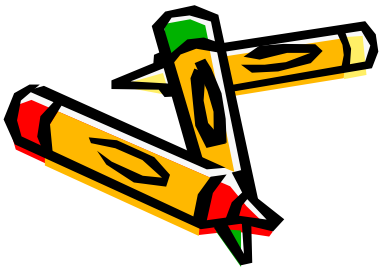
Füüsika
11 klass
Antsla Gümnaasium



Iseseisev töö õp lk 7-30



- 1) Millest koosneb valguslaine?
- 2) Mille järgi liigitatakse laineid?
- 3) Nimeta valguslaineid iseloomustavaid suuruseid (mõistete selgitus, tähised, ühikud)
- 4) Kuidas on omavahel seotud värvusaisting ja lainepikkus?
- 5) Nimeta põhivärvused
- 6) Nimeta vikerkaare värvid.
- 7) Milline värvus annab kõige tugevama värvusaistingu?
- 8) Mis on infravalgus? Nimeta selle toimeid.
- 9) Mis on ultravalgus? Nimeta selle toimeid.
- 10) Difraktsioon (mõiste)
- 11) Mis on varju piirkond?
- 12) Sõnasta Huygensi printsiip.
- 13) Mis tingimusel lained tugevdavad teineteist.
- 14) Mis tingimusel lained nõrgendavad teineteist.
- 15) Intefrents(mõiste)



Täna tähelepanu eest!!!
Edukat õppimist!!! 😊😊😊

