

ZAKRES CZĘŚCI PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z FIZYKI W KL. VIII

Nazywam się Krystyna Kotula. Jestem nauczycielem dyplomowanym z ponad 30 – letnim stażem pracy. Nauczanie fizyki sprawia mi wielką satysfakcję, zwłaszcza gdy udaje mi się zainteresować tym przedmiotem moich uczniów i rozbudzić ich ciekawość poznawczą. Jestem osobą przyjazną, ale i konsekwentną. Bardzo lubię podróżować i czytać książki. Interesuję się nowościami i ciekawostkami z dziedziny fizyki i astronomii. Będę Waszym egzaminatorem z fizyki. Można się ze mną kontaktować poprzez adres e-mail: krysiakotula@poczta.fm

1. Sposoby elektryzowania ciał.
2. Prąd elektryczny. Wielkości fizyczne charakteryzujące prąd elektryczny.
3. Praca i moc prądu elektrycznego.
4. Ruch drgający. Wielkości fizyczne charakteryzujące ruch drgający.
5. Powstawanie fal mechanicznych.
6. Fale dźwiękowe. Wysokość i głośność dźwięku.
7. Światło i jego właściwości.
8. Zjawisko odbicia światła.
9. Powstawanie obrazów w zwierciadle płaskim i zwierciadle sferycznym.
10. Zjawisko załamania światła.
11. Otrzymywanie obrazów za pomocą soczewek.