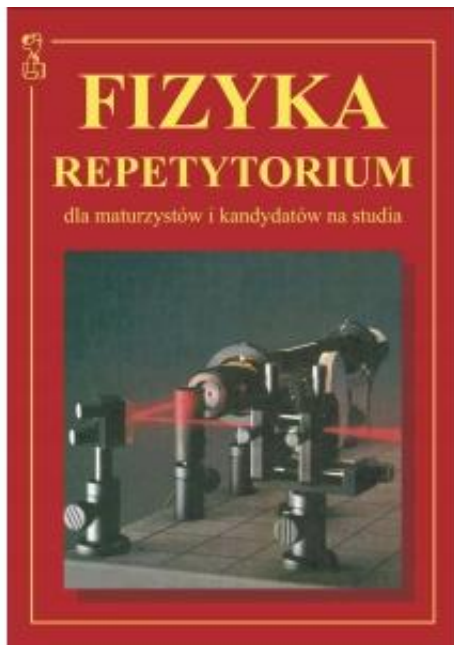


Link do produktu: <https://www.sklep.medyk.com.pl/fizyka-repetytorium-dla-maturzystow-p-816.html>



## Fizyka Repetytorium dla maturzystów

Cena	<b>40,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 h w dni robocze</b>
Kod producenta	<b>978-83-89745-10-1</b>
Kod EAN	<b>9788389745101</b>
Producent	<b>Medyk Sp. z o.o.</b>

### Opis produktu

Bardzo przydatne dla maturzystów i kandydatów na studia medyczne i przyrodnicze repetytorium z fizyki. Książka zawiera do każdego rozdziału przykładowe pytania testowe wraz z rozwiązaniami. Podstawy Fizyki - repetytorium dla maturzystów i kandydatów na studia medyczne i kierunki przyrodnicze.

ISBN: 978-83-89745-10-1

#### SPIS TREŚCI

##### 1. KINEMATYKA

- 1.1 Ruch prostoliniowy
- 1.2. Ruch krzywoliniowy

##### 2. DYNAMIKA PUNKTU MATERIALNEGO

- 2.1. Siły i skutki ich działania
- 2.2. Praca i energia mechaniczna
- 2.3. Rzuty

##### 3. DYNAMIKA BYŁEJ SZTYWNEJ

##### 4. POLA GRAWITACYJNE

##### 5. STANY SKUPIENIA MATERII

- 5.1. Ciała stałe
- 5.2. Ciecze
- 5.3. Gazy
- 5.4. Zmiany stanów skupienia

---

## 6. TERMODYNAMIKA

## 7. ELEKTROSTATYKA

7.1. Pole elektrostatyczne ładunków punktowych

7.2. Przewodniki i kondensatory

## 8. PRĄD STAŁY

8.1. Prąd elektryczny – definicja, warunki przepływu

8.2. Obwody prądu stałego, Prawa Ohma, Prawa Kirchoffa

8.3. Praca i moc prądu

8.4.. Elektroliza. Prawo Faradaya

## 9. DRGANIA I FALE MECHANICZNE

9.1. Ruch harmoniczny

9.2. Fale mechaniczne

9.3. Akustyka

9.4. Ucho

## 10. MAGNETYZM

## 11. INDUKCJA ELEKTROMAGNETYCZNA I PRAWA MAXWELLA

## 12. PRĄD PRZEMIENNY I DRGANIA ELEKTROMAGNETYCZNE

## 13. PÓŁPRZEWODNIKI, DIODY, TRANZYSTORY

## 14. OPTYKA

14.1. Przegląd widma fal elektromagnetycznych. Fotometria

14.2 Optyka geometryczna

14.2.1 Odbicie światła. Zwierciadła

14.3. Załamanie światła. Pryzmat. Soczewki

14.4. Oko

14.5. Optyka falowa

## 15. ELEMENTY FIZYKI RELATYWISTYCZNEJ

## 16. DUALIZM KORPUSKULARNO-FALOWY

17. PROMIENIOWANIE RENTGENOWSKIE (promieniowanie X)

## 18. BUDOWA ATOMU

## 19. LASER

## 20. CZĄSTKI ELEMENTARNE

## 21. ELEMENTY FIZYKI JĄDROWEJ

## 22. INFORMACJA DLA MATURZYSTÓW

22.1. PRÓBNY EGZAMIN MATURALNY Z FIZYKI (Wersja A)

22.2. PRÓBNY EGZAMIN MATURALNY Z FIZYKI (Wersja B)

---

DODATEK A - Wstęp matematyczny

DODATEK B - Układ SI

DODATEK C - Podstawowe wielkości fizykochemiczne

DODATEK D - Widmo promieniowania elektromagnetycznego

DODATEK E - Alfabet grecki

LITERATURA

SKOROWIDZ