

Programa FIZICĂ clasa a X-a

1. Conținuturi din capitolul „Elemente de termodinamică”

- Legile gazelor ideale
- Principiul I al termodinamicii
- Aplicații ale principiului I la transformările particulare ale gazelor ideale.

2. Conținuturi din capitolul „Producerea și utilizarea curentului electric continuu”

- Legile lui Ohm și caracteristicile curent-tensiune pentru elementele de circuit
- Legile lui Kirchhoff și aplicații pentru circuitele ramificate
- Gruparea generatoarelor și rezistoarelor electrice
- Energia și puterea curentului electric.

Bibliografie: Manuale fizică clasa a X-a