



Memorator de fizică. Clasele a VI-a a VII-a

Pret: 19²⁷ RON (fara TVA)

Disponibilitate: Comanda speciala

Dimensiuni: 155 × 215 × 20

Nr pagini: 100

Varsta: 11 ani

Descriere

Memoratorul de fizică. Clasele a VI-a și a VII-a face parte din seria de auxiliare aprobate de Ministerul Educației Naționale (MEN). De cele mai multe ori, lecția din manual este complicat formulată, iar informațiile nu sunt organizate logic. Din acest motiv, elevul memorează adesea doar lecția schematizată din maculator și riscă să învețe superficial. Schematizarea lecțiilor din manual pe care le va găsi în Memorator ajută elevul să rețină toate noțiunile necesare și să-și creeze propriul sistem de organizare al informațiilor, memorarea lecției devenind o activitate facilă.

Pachetul conține:

- 34 fișe cu scheme de lecție
- 34 fișe de verificare
- broșură cu teste-grilă

Din cuprins: CLASA A VI-A: Mărimi fizice • Determinarea valorii unei mărimi fizice • Fenomene mecanice – Mișcare. Repaus. Tipuri de mișcare. Legea de mișcare. Inerția. Interacțiunea. Forța • Fenomene termice – Încălzirea. Răcirea. Dilatarea • Fenomene magnetice – Magneții. Câmpul magnetic • Fenomene electrice – Circuitul electric simplu. Elemente de circuit. Efectele curentului electric • Tensiunea electrică. Intensitatea curentului electric • Fenomene optice – Surse de lumină. Propagarea luminii. Reflexia luminii. Refracția luminii

CLASA A VII-A: Mărimi fizice vectoriale • Forța – Principiul acțiunii și reacțiunii. Interacțiuni de contact: forța de apăsare, forța de frecare, tensiunea în fir, presiunea • Echilibrul mecanic al corpurilor. Centrul de greutate. Mecanisme simple: pârghia, scripetele, planul înclinat • Lucrul

mecanic. Puterea mecanică. Randamentul mecanic • Energia mecanică. Echilibrul mecanic și energia potențială • Fenomene optice – Formarea imaginii în oglinda plană • Lentilele. Formarea imaginii în lentile • Instrumente optice • Reflexia totală. Dispersia luminii. Curcubeul • Fenomene acustice – Surse sonore. Propagarea sunetului. Percepția sunetului • Fenomene termice – Difuzia. Calorimetria. Combustibilii. Motorul termic