

Tematică Concurs (capitole)

Fizică I

Mecanica clasică (materia de liceu + anul I facultate)

Mecanica relativistă (teoria relativității restrânse)

Fenomene termice (materia de liceu + anul I facultate)

Fizica statistică clasică

Electricitate și magnetism (fără curentul alternativ)

Fizică II

Mecanica cuantică

Elemente de fizica atomului

Elemente de fizica nucleului

Optică ondulatorie

Elemente de fizica laserilor

Statistică cuantică