

TÓPICOS DE HISTÓRIA DA FÍSICA MODERNA
Instituto da Física da USP – 2º semestre de 2012

Questão respondida por: _____

Questão proposta pelo Grupo VIII (Amadeu e Tiago) para discussão no dia 15 de outubro de 2012:

No capítulo 15 "O Quantum e os seus Descendentes" do livro do Ferris se fala sobre o surgimento da física quântica, para explicar o mundo microscópico. Cite duas diferenças entre a física quântica e a física clássica. No capítulo 16 "Rumores de Perfeição" do mesmo livro do Ferris, o autor fala sobre o conceito de simetria, "Teoria de Campo de Gauge" e da teoria de strings. Faça um breve comentário sobre cada um dos três assuntos.

Resposta:

Comentário da resposta:
