

Física Moderna II - Atividade 00

Descreva o experimento de fenda dupla com elétrons, isto é, a montagem e o resultado desse experimento. Explique esse resultado do ponto de vista da física quântica.

Em seguida, se incluirmos no experimento um mecanismo para descobrir em qual fenda o elétron está entrando, qual é o resultado? Como explicar isso?

Resposta: