

فیزیک ۳

بازتاب

وقتی محیط انتشار یک موج تغییر کند قسمتی از انرژی موج به محیط دوم منتقل شده و قسمتی از آن به محیط اول بازتاب می‌شود.

برای بررسی بازتاب موج، این پدیده را در یک طناب در دو حالت زیر بررسی می‌کنیم.

(۱) بازتاب از انتهای ثابت یا بسته (مانع سخت)

(۲) بازتاب از انتهای آزاد یا باز (مانع نرم)

مدرسه مجازی آینو