

Adolescente apresenta solução para problemas propostos por Newton

30/05/12 - Um adolescente de 16 anos apresentou uma solução para problemas matemáticos propostos por Isaac Newton, que é considerado o pai da física moderna pelas descobertas que fez nos séculos 17 e 18, como a da lei da gravidade.

[Siga a SECTAM no twitter!](#)

O indiano Shoruyya Ray, que vive em Dresden, na Alemanha, desde os 12 anos, fez cálculos que, até o momento, tinham sido feitos apenas por computadores e com resultados aproximados, sem precisão absoluta.

O trabalho de Ray pode ter solucionado duas questões relativas à dinâmica de partículas. Os problemas dizem respeito à trajetória que uma bola percorre quando é arremessada e à previsão de como ela vai voltar depois de bater em uma parede.

O adolescente foi apresentado aos problemas teoricamente insolúveis na Universidade de Dresden, e decidiu tentar resolvê-lo por “inocência estudantil”, nas suas palavras. “Eu me perguntei: por que não dá para fazer?”, contou ao jornal alemão “Die Welt”.

Fonte: G1