editorial un

Conceptos básicos de mecánica

Curso libre juvenil de física

Autor
Hidelbrando Leal

Sinopsis

Es frecuente en estudios superiores encontrar estudiantes con obstáculos que les dificultan el aprendizaje de la física y finalmente optan por memorizar los conceptos, pero sin lograr comprenderlos. Esta situaciones se reflejan en la dificultad para aplicarlos en la solución de problemas prácticos.La enseñanza de las ciencias y particularmente de la física hacer énfasis en la descripción de los conceptos utilizando un lenguaje preciso, en el diseño y desarrollo de actividades que familiaricen al estudiante con el uso de recursos tales como el análisis de gráficas, el manejo de software, el experimento y las matemáticas, Éstas deben permitir expresar los conceptos físicos sin ambigüedad y facilitar la solución algebraica de los problemas. En estas notas se desarrollan los conceptos básicos de la mecánica (cinemática, dinámica, trabajo y energía) que suelen presentar dificultades a los estudiantes.Se espera que el estudiante y lector interesado en el tema aprenda los conceptos de la manera significativa y logre una mayor autonomía en el aprendizaje de la física.



Impreso

Año de publicación: 2007

Presentación: Encuadernación comercial (Libro)

Tamaño: 24 x 17 x 2.5 cm

Número absoluto de páginas: 226 Páginas

ISBN13: 9789587018257

$25.000 COP

HL

Sobre el autor

Hidelbrando Leal

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

E-Book

Año de publicación: 2007

Presentación: PDF (Digital: descarga)

Tamaño: 1480670 Bytes

Número de páginas de la versión impresa: 226 Páginas

Número de páginas con contenido: 226 Páginas

ISBN13: 9789587018257

$33 BRL



Palabras clave

Física; Mecánica; Conceptos básicos; Aprendizaje; Comprensión

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen