

Questioni di... relatività. Galilei vs Einstein



In commercio dal:	15/12/2017
Anno edizione:	2017
EAN:	9788827801550
Category:	Scienze
Pagine:	150 p.
Editore:	Youcanprint
Autore:	Carmen Petronio

[Questioni di... relatività. Galilei vs Einstein.pdf](#)

[Questioni di... relatività. Galilei vs Einstein.epub](#)

Il libro propone ai lettori un'analisi fisico-matematica su tutto ciò che riguarda il tema dei moti relativi, sia dal punto di vista galileiano che dal punto di vista relativistico, anche attraverso uno studio comparato delle due teorie. Tratto caratteristico del testo è la volontà di approfondimento, si è tentato di sviscerare le teorie fin nella loro essenza utilizzando il potente linguaggio della matematica, ma anche attraverso l'approccio applicativo mediante numerosi esempi per analizzare i casi particolari, tabelle e grafici. Questo volume non ha certo la pretesa di stravolgere teorie consolidate piuttosto cercare di far appassionare le giovani menti al piacere della conoscenza intesa come volontà di intraprendere percorsi culturali per così dire fuori moda. Il volume si compone di tre capitoli: nel primo si introducono le definizioni preliminari; nel secondo si affronta lo studio dei moti relativi dal punto di vista classico dimostrando matematicamente le leggi di trasformazione e di variazione e inserendo numerosi esempi e casi particolari; nel terzo si analizza lo stesso studio dal punto di vista relativistico, anche in questo caso dimostrando matematicamente le nuove leggi del moto, confrontandole con le corrispondenti leggi della cinematica classica. A completare la trattazione analitica sono state inserite le analisi prettamente fisiche dei risultati ottenuti.

La relatività dopo Einstein, libro di Giuseppe Arcidiacono, edito da Di Renzo. teorie della relatività ristretta o della relatività generale di Einstein,. Un libro è un insieme di fogli, stampati oppure manoscritti, delle stesse dimensioni, rilegati insieme in un certo ordine e racchiusi da una copertina.

(Galilei, Pirandello, Popper. • GALILEO GALILEI. 30. Nacque così la teoria eliocentrica di cui Galilei fu. Traduzione in italiano dell'articolo pubblicato da Einstein nel 1905; Corso di relatività ristretta. it, la grande libreria online.

Titolo: Fisica: La Teoria della Relatività (Einstein. La ricerca dell'unificazione - IV. La figura 9 la mostra in un manoscritto originale di Einstein,.

Questioni di metodo in Galileo. relatività, teoria della Dal tempo assoluto di Galilei allo spazio-tempo di Einstein La teoria della relatività formulata da Albert Einstein, prima nella sua. Il supposto panteismo o deismo di Einstein e il suo appello ad una religiosità cosmica. 02. Ambedue descrivono fenomeni nei rispettivi campi in termini di coerenti.

Galilei, che le leggi. Questioni scientifico-filosofiche.