

The book was found

GEOMETRIAS NÃO-EUCLIDIANAS: DE 1995 A 2011 (Portuguese Edition)



Synopsis

O presente estudo é uma pesquisa bibliográfica em que foram selecionados onze trabalhos acadêmicos, sendo dez dissertações e uma monografia, sobre Geometrias não-euclidianas, considerando a limitação da Geometria Plana, sabidamente inaceitável para distâncias muito grandes, como, por exemplo, entre cidades num país de dimensões continentais como o caso do Brasil. Apresentaremos a justificativa científica deste trabalho, baseando-nos no fato de as fórmulas estabelecidas para esta geometria referirem-se a triângulos em que os lados são segmentos retos, e para grandes distâncias não são. Também veremos que nos Elementos de Euclides temos as noções comuns e os axiomas (também conhecidos como postulados) e focamos principalmente o 5º postulado, cuja negação teve como consequência a descoberta das Geometrias não-euclidianas, possibilitando uma visão da Matemática e do espaço, com seus conceitos de verdade, como saberes que podem ser contestados, discutidos e questionados. A questão de pesquisa é, então: Se a geometria escolar é a geometria euclidiana e esta geometria não é ensinada como deveria, como estaria então o ensino das geometrias não-euclidianas e quais os trabalhos acadêmicos no contexto destas geometrias que poderiam ser pesquisados? • A metodologia usada nesta pesquisa é Estado da Arte, onde procuramos pesquisas voltadas ao tema, utilizando o modelo provisório do fichamento, que serve bem para este tipo de pesquisa. Ao final da pesquisa constatamos que todos os trabalhos pesquisados têm um objetivo comum que é o de apresentar as geometrias não-euclidianas a alunos e professores, e ao mesmo tempo, procurar resgatar a geometria plana que está em abandono, principalmente nos cursos básicos.

Book Information

File Size: 484 KB

Print Length: 35 pages

Simultaneous Device Usage: Unlimited

Publisher: José Cedro Menezes Marques (October 10, 2012)

Publication Date: October 10, 2012

Language: Portuguese

ASIN: B00J29C7Y2

Word Wise: Not Enabled

Lending: Not Enabled

Enhanced Typesetting: Enabled

Best Sellers Rank: #1,227,783 Paid in Kindle Store (See Top 100 Paid in Kindle Store) #25
inÂ Kindle Store > Kindle eBooks > Nonfiction > Science > Mathematics > Research #57
inÂ Kindle Store > Kindle eBooks > Foreign Languages > Portuguese > Sciences & Technology
#109 inÂ Books > Science & Math > Mathematics > Research

Customer Reviews

It's a good book for reference. For people interested in non-Euclidean Geometry this book brings important references of research done on the topic.

[Download to continue reading...](#)

GEOMETRIAS NÃfO-EUCLIDIANAS: DE 1995 A 2011 (Portuguese Edition) Easy Portuguese
Cookbook: 50 Authentic Portuguese and Brazilian Recipes (Portuguese Cookbook, Portuguese
Recipes, Portuguese Cooking, Brazilian Cookbook, Brazilian Recipes, Brazilian Cooking Book 1) 21
Famous Portuguese Dessert Recipes -Made Quick and Easy- Portuguese food - Portuguese
cuisine- Portuguese Recipes: World Famous Recipes Made Quick and Easy Portuguese Cookbook:
25 Delicious Portuguese Recipes to Get the Taste of Portugal - Enjoy the Authentic Taste of
Portuguese Dishes Vocabulary Workshop Â©2011 Level Orange (Grade 4) Student Edition
Paperback - 2011 Ford Ranger Pick-ups 1993 thru 2011: 1993 thru 2011 all models - Also includes
1994 thru 2009 Mazda B2300, B2500, B3000, B4000 (Haynes Repair Manual) Texas Criminal and
Traffic Law Manual 2011-2012: With Statutory Amendments Through the 82nd Legislative First
Called Session, 2011 (Gould's Texas Traffic Laws) Yachtsman's Ten Language Dictionary: English,
French, German, Dutch, Danish, Spanish, Italian, Portuguese, Turkish, Greek (English, French,
German, ... Spanish, Italian and Portuguese Edition) Easy Portuguese Cookbook: 50 Authentic
Portuguese and Brazilian Recipes Hot Wheels Treasure Hunt Price Guide: 2016 Edition
(1995-2015) Everyman and Other Miracle and Morality Plays (Dover Thrift Editions) 1st (first)
Edition by Anonymous published by Dover Publications (1995) Nissan/Datsun Camionetas 1980 al
1996, Pathfinder 1987 al 1995 (Haynes en Espanol) (Spanish Edition) TB 9-1310-251-10,
OPERATOR'S MANUAL RANGE CLEARING PROCEDURES FOR CARTRIDGE 40MM: TP, M918,
1995 Lapidary Journal for Gem Cutters, Collectors, and Jewelers, Vol.48, No.11 (February 1995)
Lapidary Journal for Gem Cutters, Collectors, and Jewelers, Vol.49, No.6 (September 1995) Applied
Cryptography: Protocols, Algorithms, and Source Code in C [APPLIED CRYPTOGRAPHY:
PROTOCOLS, ALGORITHMS, AND SOURCE CODE IN C BY Schneier, Bruce (Author)
Nov-01-1995 Jefferson Nickels Folder 1962-1995 (Official Whitman Coin Folder) Proceedings of the
Third International Conference on Document Analysis and Recognition: August 14-16, 1995,

Montreal, Canada ISO 4183:1995, Belt drives - Classical and narrow V-belts - Grooved pulleys
(system based on datum width) Cabo One & Two Family Dwelling Code, 1995

[Dmca](#)