Ejercicios resueltos de geometría euclidiana

Autores

Carmen Leonor Pulido Segura, Edilberto Sarmiento Sarmiento, Andres Jhovany Riaño Pulido

Sinopsis

La geometría es un lenguaje esencial para comprender y modelar el mundo, pero para muchos estudiantes de tecnología e ingeniería su estudio puede resultar desafiante. Este libro nació para acompañar ese proceso y convertir la formalización matemática en una experiencia clara, accesible y estimulante. Ejercicios resueltos de geometría euclidiana tiene como propósito ofrecer una guía coherente y detallada que permita a los estudiantes comprender, visualizar y aplicar los conceptos fundamentales de un curso de geometría euclidiana. Cada capítulo combina teoría esencial con ejercicios completamente resueltos, explicados paso a paso y apoyados en figuras que facilitan la interpretación de los argumentos. La obra abarca desde los elementos básicos de la geometría, la congruencia y las desigualdades en triángulos, hasta el estudio de las rectas paralelas y la semejanza. Su enfoque práctico y visual promueve un desarrollo sólido del pensamiento lógico y del análisis geométrico, por lo que invita al lector a profundizar en las demostraciones y a comprender la estructura interna de los teoremas. Más que un compendio de ejercicios, este manual es una herramienta esencial que busca despertar la curiosidad matemática y fortalecer las bases conceptuales necesarias para avanzar con seguridad en la formación profesional.



Impreso

Año de publicación: 2025

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 24 x 17 cm

Total de páginas numeradas: 294 Páginas

ISBN13: 9789587879032

$179.000 COP

CP

Sobre el autor

Carmen Leonor Pulido Segura

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

ES

Edilberto Sarmiento Sarmiento

AR

Andres Jhovany Riaño Pulido

E-Book

Año de publicación: 2025

Presentación: EPUB (Digital: descarga y online)

Total de páginas numeradas: 294 Páginas

ISBN13: 9789587879056

$143.000 COP

IBD

Año de publicación: 2025

Presentación: Libro

Tamaño: 24 x 17 cm

Número de páginas del contenido principal: 294 Páginas

ISBN13: 9789587879032

$103.602 ARS



Palabras clave

Geometría; Geometría euclidiana; Ejercicios resueltos; Matemáticas; Ingeniería; Modelado; Lenguaje matemático

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