



JOURNAL OBJETOS Y OBJETIVOS MATEMÁTICOS

www.joom.org.mx

OTORGA LA **CONSTANCIA**

A: FRANCISCO GUILLERMO HERRERA ARMENDIA.

POR LA PUBLICACIÓN DE SU ARTÍCULO TITULADO:

EXÉGESIS SOBRE LOS CASOS ORIENTABLES Y NO ORIENTABLES DE G. RINGEL EN EL ESTUDIO DEL PROBLEMA DE LOS CUATRO COLORES. ANTECEDENTES MATEMÁTICOS Y SUS CONSECUENCIAS.

El cual fue arbitrado por pares ante el comité científico de la Revista Journal Objetos y Objetivos Matemáticos indexado y publicado en la revista virtual en www.joom.org.mx No 11 (Julio-Diciembre 2024) en la Ciudad de México, México.

La presente constancia se encuentra indexada en el sitio www.joom.org.mx y se expide para los fines legales que a los autores convengan.

Ciudad de México, México Julio de 2024

M. en C. Marcos Fajardo Rendón

Editor Responsable

Journal Objetos y Objetivos Matemáticos

