

В. Десятка, Є. Севостьянов. *Усувні сингулярності відображень з оберненою нерівністю Полецького на ріманових многовидах* // Укр. мат. журнал. – 2024. – Т. 76, № 7. – С. 965–979.

<https://umj.imath.kiev.ua/index.php/umj/article/view/8078>

Анотація. Розглядаються відкриті дискретні відображення ріманових многовидів, які задовольняють деяку модульну нерівність. Вивчається можливість неперервного продовження таких відображень в ізольовану точку межі. Доведено наявність такого продовження, якщо відображення не приймає дві та більше точок зв'язного ріманового многовиду, а мажоранта у модульній нерівності є інтегрованою по майже всіх сферах.

**Український математичний журнал**

Поточний випуск   Архів   Подання   Тематика журналу   Про нас ▾

Головна / Архів / Том 76 № 7 (2024)

Опубліковано: 07.08.2024

Мова  
English  
Українська

Подати статтю

Інформація  
Для читачів  
Для авторів  
Для бібліотекарів  
Передплата УМЖ

Статті

|   |           |
|---|-----------|
| <b>The Fekete–Szegő functional associated with <math>m</math>-th root transformation using conical domains</b><br>P. Gurusamy, M. Çağlar, S. Sivasubramanian, L. I. Cotirla | 951 - 964 |
| <a href="#">URL (English)</a>   |           |
| <b>Усувні сингулярності відображень з оберненою нерівністю Полецького на ріманових многовидах</b><br>Вікторія Десятка, Євген Севостьянов                                    | 965 - 979 |
| <a href="#">pdf</a>   |           |
| <b>Representation of solutions of the Lamé–Navier system by endomorphisms on quaternions</b><br>Doan Cong Dinh  | 980 - 985 |
| <a href="#">URL (English)</a>   |           |
| <b>Поводження субгармонічних функцій повільного зростання зовні виняткових множин</b><br>Микола Заблоцький, Тарас Заблоцький  | 986 - 991 |