

13 listopada 2023 r.

Daniel Fatuła

Zbieżność Kuratowskiego w przestrzeniach metrycznych lokalnie zwartych (2)

Opis: W drugiej części referatu omówimy zastosowania zbieżności Kuratowskiego. Zajmiemy się twierdzeniami, dotyczącymi zbieżności przeciwobrazów funkcji, które są zbieżne lokalnie jednostajnie. Następnie omówimy twierdzenie dotyczące zbieżności funkcji lipschitzowskich, gdy zbieżne są ich subróżniczki Clarke'a.