

## **Ciągłość krotności przecięcia**

Adam Białożył

**Abstrakt:** Klasyczna definicja krotności przecięcia zbiorów lokalnie analitycznych opiera się na liczeniu krotności przecięcia iloczynu kartezjanskiego zbiorów z płaszczyzną będącą przekątną w przestrzeni produktowej. Celem referatu jest odpowiedź na pytanie dla jakich płaszczyzn, a więc i dla jakich translacji wyjściowych zbiorów, otrzymujemy maksymalną liczbę punktów wspólnych.