



Józef ZAJĄC
KUL, Lublin

Rzeszów – Lublin – Krynica 10 – 14 Listopada 1999

Quasikonforemność w przestrzeniach euklidesowych wyższych wymiarów

Odwzorowania quasikonforemne zbiorów przestrzeni R^n były wprowadzone już w 1936 roku, a niektórzy uważają, że już przez Gaussa w związku z podanym przez niego rozwiązaniem problemu konstrukcji mapy konforemnej.

W przedstawionym wykładzie zawarte będą podstawowe własności tych odwzorowań ze szczególnym uwzględnieniem uzależnienia własności od wymiaru przestrzeni.