

LEOPOLD KOCZAN

(Politechnika Lubelska)

O pewnej metodzie wyznaczania obszarów Koebe'go dla funkcji

W referacie zastosowano oryginalną metodę wyznaczania obszarów Koebe'go dla klas funkcji o współczynnikach rzeczywistych. Zaletą tej metody jest uzyskanie w sposób naturalny własności funkcji ekstremalnych na zagadnienie obszaru Koebe'go. Metodę tę zademonstrowano na przykładzie funkcji typowo-rzeczywistych.