



SEMINARIUM MATEMATYKA DYSKRETNA

wtorek, 20 grudnia 2011 r. godz. 12.45, s. 304 A3/A4

MINIMALNE GRAFY (H,K) -STABILNE

ANDRZEJ ŻAK
WMS AGH

Niech będą dane dowolny graf H oraz liczba naturalna k . Mówimy, że graf G jest $(H;k)$ -wierzchołkowo stabilny, jeśli G zawiera H po wyrzuceniu dowolnych k wierzchołków. Podczas referatu będzie mowa o dolnych ograniczeniach na rozmiar $(H;k)$ -wierzchołkowo stabilnych grafów.