



Bilkent Üniversitesi
Matematik Bölümü

AYIN SORUSU

Dönem: Mart 2007

A_1, A_2, \dots, A_n noktaları aynı düzlem üzerindeler ve bu düzlem üzerindeki herhangi P noktasından bu noktalara olan uzaklıklardan en az bir tanesi irasyonel sayıdır. n en az kaç olabilir?