



Bilkent Üniversitesi
Matematik Bölümü

AYIN SORUSU

Dönem: Mart 2018

Bir ülkenin bazı kentleri arasında karşılıklı seferler düzenleyen Çizge Hava Yolları'nın (ÇHY) seferlerini kullanarak her kentten her kente ulaşıyor. A kentinden B kentine ulaşmak için gereken uçuş sayısının en küçük değeri $f(A, B)$ olsun. A ve B farklı kentler olmak üzere, $f(A, B)$ sayılarının en büyüğüne hava yolunun parametresi diyelim. ÇHY'ye bir sefer eklendikten sonra şirketin parametresi 33 olduysa, bu sefer eklenmeden önce ÇHY'nin parametresini en fazla kaç olabilirdi?