



Bilkent Üniversitesi  
Matematik Bölümü

## AYIN SORUSU

**Dönem:** Kasım 2015

Bir ülkedeki 2015 kentten herhangi ikisi arasında tam olarak bir karşılıklı uçak seferi yapılmaktadır. Herhangi üç kent arasındaki direkt seferler üç farklı havayolu şirketi tarafından yapılıyorsa, ülkedeki toplam havayolu şirketi sayısı en az kaç olabilir?