

Ayın Sorusu

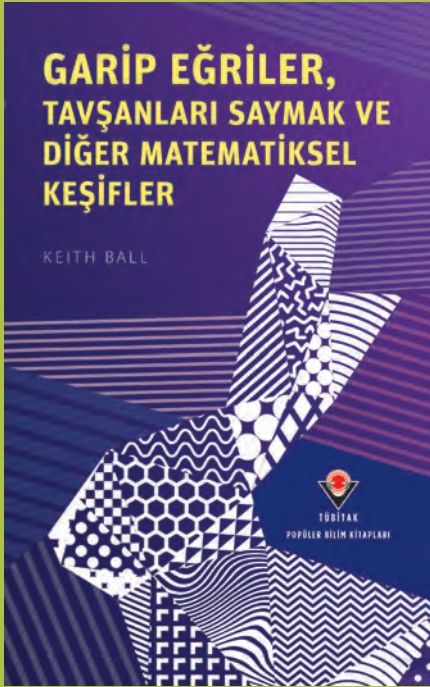
Prof. Dr. Azer Kerimov [bteknik@tubitak.gov.tr

Bilkent Üniversitesi Fen Fakültesi
Matematik Bölümü

Soruyu çözüp cevabı ad, soyad ve adres bilgileri ile birlikte bteknik@tubitak.gov.tr adresine gönderenler arasından çekilişle belirlenecek beş kişiye TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları Yayınları'ndan bir kitap hediye edeceğiz:

Bu ay:

Garip Eğriler, Tavşanları Saymak ve Diğer Matematiksel Keşifler



Çözümü ile birlikte gönderilmeyen cevaplar değerlendirmeye alınmayacaktır.

Doğru çözüm ve çekiliş sonuçları dergimizin sosyal medya hesaplarından (facebook ve twitter) önümüzdeki ayın ilk haftasında duyurulacak (www.bilimteknik.tubitak.gov.tr).

Akşam Yemeği Sayısı



(Matematik)

55 cücenin yaşadığı çiftliğe yerleşen, Keloğlan bir davet dizisi düzenleyerek her akşam iki cüceyi akşam yemeğine davet ediyor. Keloğlan aynı cüce çiftini en fazla bir kez akşam yemeğine çağırıyor.

Akşam yemekleri dizisi bittikten sonra Keloğlan aynı sayıda akşam yemeğine katılmış herhangi iki cücenin hiçbir akşam yemeğine birlikte katılmadığını fark ediyor.

Buna göre, Keloğlanın düzenlediği akşam yemeği sayısının alabileceği değer en fazla kaç olabilir?

