



Bilkent Üniversitesi
Matematik Bölümü

AYIN SORUSU

Dönem: Mayıs 2018

Bir çember etrafına dizilmiş $n \geq 3$ adet kutudan bazıları seçilip, seçilen her kutuya ve her iki komşusuna birer bilye yerleştiriliyor. Bu şekilde elde edilebilecek farklı bilye dağılımlarının sayısını bulunuz.