

Etkinlik 1

Yolcu Sayısı



Toplu ulaşım; bir şehir halkının ulaşım ihtiyaçlarının çok sayıda insan taşımaya elverişli büyük taşıma araçlarıyla karşılanmasını sağlayan ulaşım sistemidir. Toplu ulaşımın ekonomiye, insan sağlığına, enerji verimliliğine, çevreye olumlu katkıları bulunmaktadır.

(Genel ağdan alınmıştır.)

Toplu ulaşımı tercih eden bir öğrenci grubu, durağa her saat başı gelen bir otobüsün aldığı yolcu sayısını araştırmış ve elde ettiği verileri aşağıdaki tabloya yazmıştır.

Tablo: Otobüsün Geliş Saati ve Duraktan Aldığı Yolcu Sayısı

Otobüsün Geliş Saati	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00
Duraktan Aldığı Yolcu Sayısı	34	30	22	20	12	15	20	20	20	35	26	18

Aşağıdaki sütun grafiğinde bu otobüsün belirli saat aralıklarında aynı duraktan aldığı toplam yolcu sayısına ait veriler gösterilmiştir.

Grafik: Zaman Aralığına Göre Belirli Bir Duraktan Alınan Yolcu Sayıları

Yolcu Sayısı

