

Örnek 6

Bir pastanede 15 gün boyunca üretilen günlük simit sayısı aşağıda gösterilmiştir.

80, 85, 90, 75, 85, 90, 80, 85, 70, 90, 85, 80, 90, 85, 80

Buna göre veri setinin tepe değerini bulunuz.

Küçükten büyüğe sıralayalım. 70, 75, 80, 80, 80, 80, 85, 85, 85, 85, 85, 90, 90, 90, 90

Tepe değer en çok tekrar eden demektir. Dolayısıyla tepe değer 85'dir.

Örnek 7

Bir sınıftaki öğrencilerin kaç kardeşi olduğuna dair yapılan bir ankette elde edilen veriler aşağıda gösterilmiştir.

2, 3, 1, 2, 4, 2, 3, 3, 2, 4, 1, 3, 2, 3

Buna göre veri setinin tepe değerlerini bulunuz.

Küçükten büyüğe sıralayalım. 1, 1, 2, 2, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 3, 3, 4, 4

Tepe değer 2 ve 3'dür. Çünkü ikisinin sayısında 5 tanedir.

Örnek 8

Bir grup öğrencinin hafta boyunca günlük topladığı pul sayıları aşağıda verilmiştir.

4, 2, 3, 1, 5, 6, 7

Buna göre veri setinin tepe değerinin olup olmadığını bulunuz.

Tepe değeri yoktur. Çünkü veri setinde her değerden bir tane verilmiştir.