



Bilgi kutusu

35, 20, 18, 30, 20, 15, 20, 22, 26, 20, 34, 12

Yukarıdaki veri grubunu kök-yaprak gösterimi ile özetleyebilmek için aşağıdaki adımlar izlenebilir.

1. Adım: Veriler küçükten büyüğe doğru sıralanır.

12, 15, 18, 20, 20, 20, 20, 22, 26, 30, 34, 35

2. Adım: Verilerin kök ve yaprak kısımları belirlenir. Kök-yaprak gösteriminde birler basamağı yaprağı, birler basamağı dışındaki basamaklar ise kökü temsil etmektedir.

Kökler: 1, 2, 3

Yapraklar: 2, 5, 8, 0, 0, 0, 0, 2, 6, 0, 4, 5

3. Adım: Dik bir çizgi çekilir ve çizginin soluna kökler, sağına ise yapraklar küçükten büyüğe doğru yazılır.

Onlar Basamağı	Birler Basamağı		
1	2	5	8
2	0	0	0
3	0	4	5

Kökler

Yapraklar

Bilgi kutusu

Kök-yaprak gösteriminde kök değişebilir veya köke ait yaprak bulunmayabilir.

Örneğin 12, 13, 34, 36 ve 40 verilerinin kök-yaprak gösteriminde 2 köküne ait yaprak bulunmamaktadır.

Oluşturulan kök-yaprak gösteriminde kökler bir kez yazılırken aynı yapraklar tekrar ettiği sayı kadar yazılır.

Veri setinde bir basamaklı doğal sayılardan oluşan veriler varsa bu veriler için kök kısmına 0 yazılır.



Karekodu okutarak
bu üniteyle ilgili
etkileşimli içeriğe
ulaşabilirsiniz