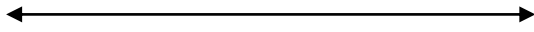


2. ÜNİTE SINIF ÇALIŞMASI

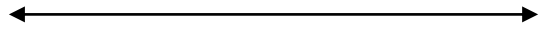
- Aşağıdaki seçeneklerden hangisi veriyi değer aralığında aldığı değer üzerine bir işaret koyarak gösteren çizim tekniğidir?
 - Dal ve Yaprak grafiği
 - Nokta Diyagramı
 - Bar grafiği
 - Çizgi grafiği
 - Daire grafiği
- Bir veri grubunda verinin tekrar sayısı aşağıdaki hangi seçenekte verilmiştir?
 - Oran
 - Gözlem sayısı
 - Frekans
 - Değer aralığı
 - Kategori
- Bir veri grubunda, verinin zamana göre seyri aşağıda seçeneklerde verilen hangi grafik türü ile gösterilir?
 - Çizgi grafiği
 - Dal ve Yaprak grafiği
 - Bar grafiği
 - Nokta Diyagramı
 - Daire grafiği
- Aşağıda verilen iki veri grubunu sıralayınız ve nokta diyagramlarını çiziniz.

Veri A: 5, 4, 3, 5, 7, 6, 7, 7, 8, 8, 10, 8, 7, 9, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 9, 8, 9, 8, 7, 13, 14, 15, 10, 11

Veri B: 5, 4, 3, 5, 7, 6, 2, 1, 3, 4, 1, 2, 3, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 5, 6, 7, 6, 5, 13, 14, 15, 4, 6



Nokta Diyagramı A



Nokta Diyagramı B

- Bir öğretim elemanı danışmanı olduğu 30 öğrenciye “öğrenci tanıma formu” dağıtmıştır. Bu formdaki sorulardan biride öğrencinin nüfusa kayıtlı olduğu ildir. Bu soruya verilen cevaplar aşağıda verilmiştir. Verilerin Frekans dağılım tablosunu oluşturunuz.

Nüfusa Kayıtlı Olunan İl (x): Ankara, Çorum, İzmir, Antalya, Ankara, Ankara, Kayseri, İstanbul, Çankırı, Çorum, İzmir, Ankara, Çankırı, Nevşehir, Kayseri, Ankara, Kayseri, Antalya, İzmir, Ankara, Çorum, İzmir, Çankırı, Çankırı, Antalya, Ankara, Ankara, İstanbul, Ankara, Ankara

6. Aşağıda bazı sigorta dallarına göre sigorta ve emeklilik şirketlerinin aldığı direkt primler 1000 TL olarak şirket menşesine göre aşağıdaki tabloda verilmiştir. Verileri uygun bir grafikte gösteriniz.

Sigorta Dalı	Türk	Yabancı
Yangın ve Doğal Afetler	744512	1083272
Nakliyat	99335	213585
Kaza	155267	349207
Hastalık/Sağlık	723271	602854
Hayat	861628	714696

Kaynak: TÜİK, Türkiye İstatistik Yıllığı 2009

7. Euro ve Amerikan dolarının satış kurları yıllara göre aşağıdaki tabloda verilmiştir. Verileri uygun bir grafikte gösteriniz.

Yıllar	2005	2006	2007	2008	2009
Euro	1,598	1,868	1,718	2,151	2,171
ABD Doları	1,349	1,412	1,170	1,520	1,513

Kaynak: TÜİK, Türkiye İstatistik Yıllığı 2009