

UYGULAMA - 4

1. Aşağıdaki veri gruplarının açıklığını bulunuz.

a.	2, 5, 9, 9, 12, 17
<input type="text"/>	

b.	23, 27, 32, 36, 45
<input type="text"/>	

c.	19, 21, 22, 22, 22, 29
<input type="text"/>	

d.	19, 20, 3, 3, 41, 39
<input type="text"/>	

e.	8, 6, 27, 24, 12, 15
<input type="text"/>	

f.	86, 86, 86, 87, 88, 98
<input type="text"/>	

2. Aşağıdaki veri gruplarının aritmetik ortalamalarını bulunuz.

a.	7, 8, 15
<input type="text"/>	

b.	20, 28, 32, 48
<input type="text"/>	

c.	55, 55, 55, 55, 55
<input type="text"/>	

d.	1, 5, 101, 104, 204
<input type="text"/>	

e.	20, 30, 40, 50, 60, 70
<input type="text"/>	

f.	17, 28, 33, 41, 63, 88
<input type="text"/>	

3. Aşağıdaki veri gruplarının ortanca değerlerini bulunuz.

a.	13, 82, 95, 43, 57, 61, 72
<input type="text"/>	

b.	6, 11, 14, 18, 7, 9
<input type="text"/>	

c.	3, 5, 9, 14, 21, 19, 12
<input type="text"/>	

4. Aşağıdaki veri gruplarının tepe değerlerini bulunuz.

a.	8, 9, 9, 10, 10, 13, 13, 13, 14
<input type="text"/>	

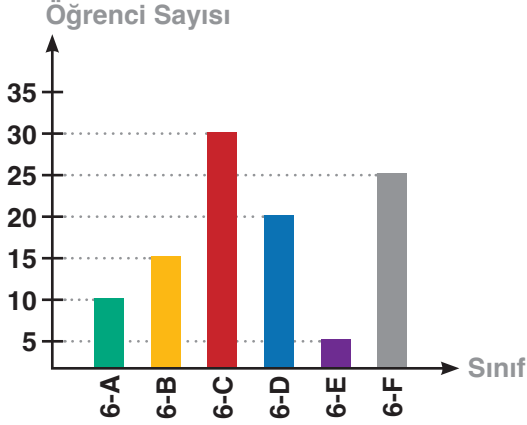
b.	6, 6, 7, 7, 8, 8
<input type="text"/>	

c.	5, 6, 7, 11, 14, 13, 19
<input type="text"/>	

UYGULAMA - 4

5. Aşağıdaki sütun grafiğindeki verilere göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.

Grafik : 6. sınıflardaki teşekkür alan öğrenci sayıları



a. Verilerin aritmetik ortalaması kaçtır?

b. Verilerin ortancası kaçtır?

c. Verilerin tepe değeri kaçtır?

6. 8. sınıflarda bulunan kız ve erkek öğrenci sayılarını gösteren kök-yaprak gösterimi aşağıda verilmiştir.

		(KIZ)		(ERKEK)	
		KÖK	YAPRAK	KÖK	YAPRAK
0	8	0	5		
1	4	1	3		
2	0	2	7		

a. Kız ve erkek öğrencilerin toplam sayısı kaçtır?

b. Erkek öğrenci verilerinin ortancası kaçtır?

c. Kız öğrenci verilerinin tepe değeri kaçtır?

d. Erkek öğrenci verilerinin aritmetik ortalaması kızların aritmetik ortalamasından kaç fazladır?

www.mavimatematik.com

www.mavimatematik.com



Uygulama - 4'ün cevap anahtarına ulaşmak için karekodu okutunuz.