



Office
Excel 2013

İleri Excel

Ders-8

- Sıralama
- Guruplandırma
- Alt Toplam Alma

İleri Excel

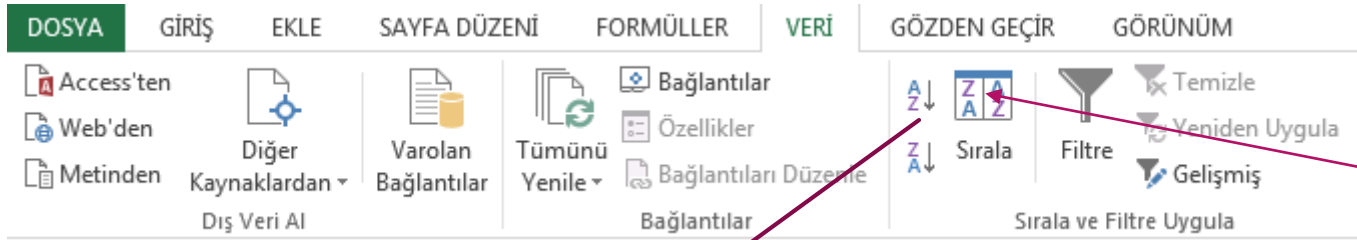


Ders-7

A-Verileri Sıralamak:

Excelde üzerinde çalışılan sayfadaki veriler belli özelliklerine göre sıralanabilir bu işlem şu şekilde yapılır:

- a) Sıralama işlemine tabi tutulacak veriler seçilir
- b) Veri Paletinden Sırala seçilir



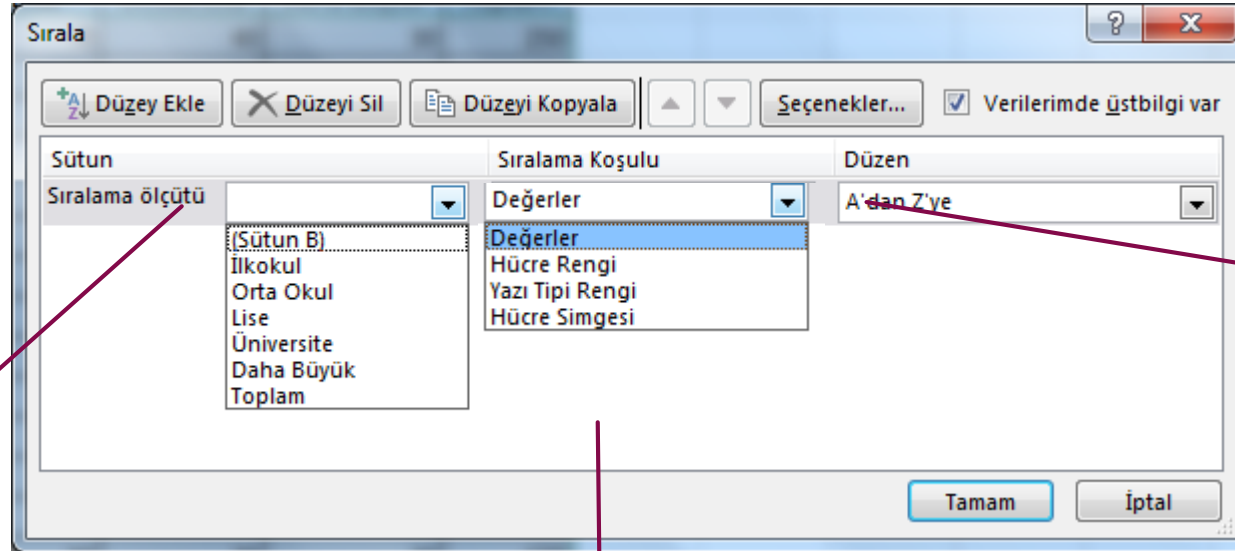
Basit olarak sıralama yapmak için kullanılır seçili alandaki ilk sütuna göre sıralama yapar

İleri Excel



Ders-7

c) Gözden geçir paleti- Sayfayı koru seçilir Koruma seçilir kilitli kutusundaki işaret kaldırılır



Sıralamada
Dikkate
alınacak sütun

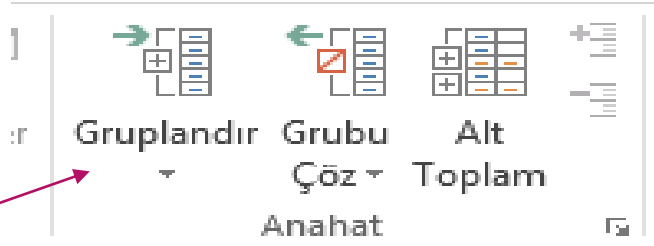
Hücre Biçim Özelliklerine göre sıralama

Büyükten-Küçüğe
Küçükten Büyüğe
Sıralama

B-Verileri Guruplama:

Excelde üzerinde çalışılan sayfadaki veriler belli özelliklerine göre Guruplanabilir bu işlem şu şekilde yapılır:

- a) Guruplama işlemine tabi tutulacak veriler seçilir
- b) Veri Paletinden Gruplandır seçilir



İleri Excel



Ders-7

Lisanslı Sporcu Sayıları						
	İlkokul	Orta Okul	Lise	Üniversite	Daha Büyük	Toplam
Atletim	50	60	70	40	30	250
Futbol	60	70	80	90	100	400
Basketbol	70	70	60	70	40	310
Voleybol	80	65	70	75	80	370
Hentbol	90	70	40	80	120	400
Masa Tenisi	100	75	60	85	160	480
Badminton	110	80	65	90	200	545
Tekvando	120	85	70	40	240	555
Güreş	130	90	60	70	40	390
jüdo	140	95	75	100	60	470
Karate	150	70	40	130	90	480
Bilardo	160	60	70	40	40	370
Satranç	170	60	70	40	45	385
Briç	180	70	60	70	40	420
Toplam	1610	1020	890	1020	1285	5825

Topla yapılan
Sporlar seçilip
Gruplandırılır
basılır
Sarılar seçilir

İleri Excel



Ders-7

1							
2		Lisanslı Sporcu Sayıları					
3		İlkokul	Orta Okul	Lise	Üniversite	Daha Büyük	Toplam
4		Atletim	50	60	70	40	250
5		Futbol	60	70	80	90	400
6		Basketbol	70	70	60	70	310
7		Voleybol	80	65	70	75	370
8		Hentbol	90	70	40	80	400
9		Masa Tenisi	100	75	60	85	480
10		Badminton	110	80	65	90	545
11		Tekvando	120	85	70	40	555
12		Güreş	130	90	60	70	390
13		jüdo	140	95	75	100	470
14		Karate	150	70	40	130	480
15		Bilardo	160	60	70	40	370
16		Satrnanç	170	60	70	40	385
17		Briç	180	70	60	70	420
18		Toplam	1610	1020	890	1020	5825
19							

Buradaki – ve +
ya basarak bu
gruptaki
verleri gizleyip
açabiliriz

Buradaki
rakamlarda
grupları gösterip
gizler

-ye basarak topla
yapılan sporlar
gizenebilir
Yada + ya
basılarak
görüntülenebilir

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2		Lisanslı Sporcu Sayıları						
3			İlkokul	Orta Okul	Lise	Üniversite	Daha Büyük	Toplam
4		Atletim	50	60	70	40	30	250
5		Topla yapılan sporlar						
6		Futbol	60	70	80	90	100	400
7		Basketbol	70	70	60	70	40	310
8		Voleybol	80	65	70	75	80	370
9		Hentbol	90	70	40	80	120	400
10		Masa Tenisi	100	75	60	85	160	480
11		Badminton	110	80	65	90	200	545
12		Dövüş Sporları						
13		Tekvando	120	85	70	40	240	555
14		Güreş	130	90	60	70	40	390
15		jüdo	140	95	75	100	60	470
16		Karate	150	70	40	130	90	480
17		Masa Sporları						
18		Bilardo	160	60	70	40	40	370
19		Satranç	170	60	70	40	45	385
20		Briç	180	70	60	70	40	420
21		Toplam	1610	1020	890	1020	1285	5825
22								

İleri Excel



Ders-7

1							
2		Lisanslı Sporcu Sayıları					
3			İlkokul	Orta Okul	Lise	Üniversite	Daha Büyük
4		Atletim	50	60	70	40	30
5		Topla yapılan sporlar					
12		Dövüş Sporları					
17		Masa Sporları					
21		Toplam	1610	1020	890	1020	1285
22							



-ye basarak topla
yapılan sporlar
gizenebilir
Yada + ya
basılarak
görüntülenebilir

İleri Excel

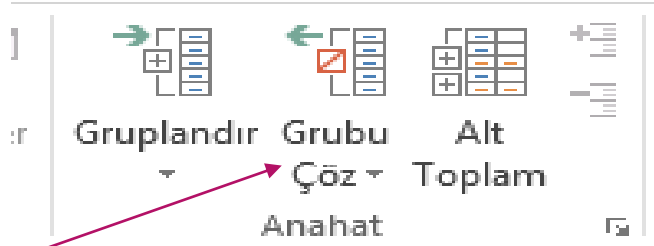


Ders-7

C-Grubu Çöz:

Oluşturulan grubuplar isterinse iptal edilebilir işlem şu şekilde yapılır:

- a) Guruplama işlemi iptal edilecek veriler seçilir
- b) Veri Paletinden Grubu çöz seçilir



D-Alt Tolam:

Çalışma sayfası içerisinde bulunan verilerde aynı özelliğe sahip satırların ara toplamı alınabilir normalde bu işlem satır ekleyerek formüllede yapılır fakar bu işlemi daha pratik yapmak için **Veri Paletinden / Ara Toplam** kullanılır: Örnek tabloda ilk sütunda spor dallarının özellikleri yazılıp ona göre sıralanmıştır Bu gurupların ara toplamı otomatik olarak alınacaktır.

	Lisanslı Sporcu Sayıları						Toplam
		İlkokul	Orta Okul	Lise	Üniversite	Daha Büyük	
Topla Yapılan	Futbol	60	70	80	90	100	400
Topla Yapılan	Basketbol	70	70	60	70	40	310
Topla Yapılan	Voleybol	80	65	70	75	80	370
Topla Yapılan	Hentbol	90	70	40	80	120	400
Topla Yapılan	Masa Tenisi	100	75	60	85	160	480
Topla Yapılan	Badminton	110	80	65	90	200	545
Dövüş Sporları	Tekvando	120	85	70	40	240	555
Dövüş Sporları	Güreş	130	90	60	70	40	390
Dövüş Sporları	jüdo	140	95	75	100	60	470
Dövüş Sporları	Karate	150	70	40	130	90	480
Masada Oynanan	Bilardo	160	60	70	40	40	370
Masada Oynanan	Satranç	170	60	70	40	45	385
Masada Oynanan	Briç	180	70	60	70	40	420
	Toplam	1560	960	820	980	1255	5575

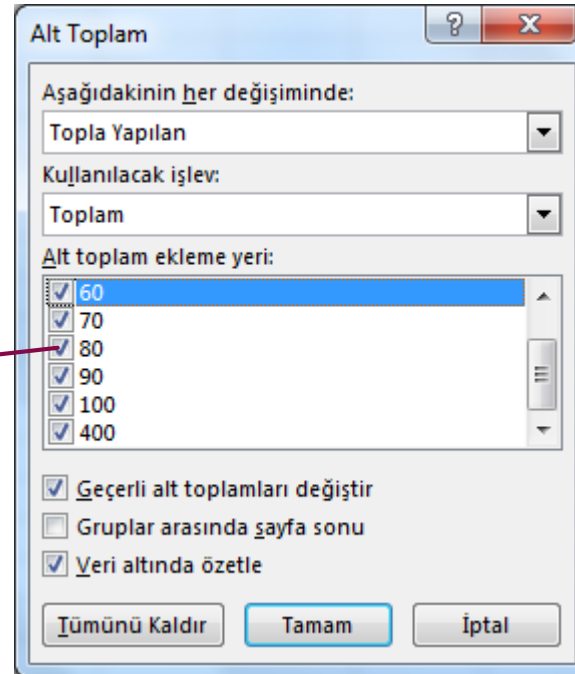
İleri Excel



Ders-7

- a) Ara Toplam alınacak veriler seçilir
- b) Veri Paletinden Ara Toplam seçilir

Toplam alınacak
sütunlar işaretlenir



İleri Excel



Ders-7

- a) Ara Toplam alınacak veriler seçilir
- b) Veri Paletinden Ara Toplam seçilir

Ara Toplamlar
otomatik alınır

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2		Lisanslı Sporcu Sayıları						
3			İlkokul	Orta Okul	Lise	Üniversite	Daha Büyük	Toplam
4	Topla Yapılan	Futbol	60	70	80	90	100	400
5	Topla Yapılan	Basketbol	70	70	60	70	40	310
6	Topla Yapılan	Voleybol	80	65	70	75	80	370
7	Topla Yapılan	Hentbol	90	70	40	80	120	400
8	Topla Yapılan	Masa Tenisi	100	75	60	85	160	480
9	Topla Yapılan	Badminton	110	80	65	90	200	545
10	Toplam Topla Yapılan		450	360	295	400	600	2105
11	Dövüş Sporları	Tekvando	120	85	70	40	240	555
12	Dövüş Sporları	Güreş	130	90	60	70	40	390
13	Dövüş Sporları	Jüdo	140	95	75	100	60	470
14	Dövüş Sporları	Karate	150	70	40	130	90	480
15	Toplam Dövüş Sporları		540	340	245	340	430	1895
16	Masada Oynanan	Bilardo	160	60	70	40	40	370
17	Masada Oynanan	Satranç	170	60	70	40	45	385
18	Masada Oynanan	Briç	180	70	60	70	40	420
19	Toplam Masada Oynanan		510	190	200	150	125	1175
20	Genel Toplam		1500	890	740	890	1155	5175
21		Toplam	2550	1660	1360	1720	2285	9575

a) Ara Toplam alınacak veriler seçilir
b) Veri Paletinden Ara Toplam seçilir

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2		Lisanslı Sporcu Sayıları						
3			İlkokul	Orta Okul	Lise	Üniversite	Daha Büyük	Toplam
4	Topla Yapılan	Futbol	60	70	80	90	100	400
10	Toplam Topla Yapılan		450	360	295	400	600	2105
15	Toplam Dövüş Sporları		540	340	245	340	430	1895
16	Masada Oynanan	Bilardo	160	60	70	40	40	370
17	Masada Oynanan	Satranç	170	60	70	40	45	385
18	Masada Oynanan	Briç	180	70	60	70	40	420
19	Toplam Masada Oynanan		510	190	200	150	125	1175
20	Genel Toplam		1500	890	740	890	1155	5175
21		Toplam	2550	1660	1360	1720	2285	9575
22								

+ yada -ye basarak
yapılan ara
toplamlar
gizenebilir
Yada + ya
basılarak
göüntülenebilir