#### Veri Menüsü

Veri menüsünden hücrelerin sıralanması,



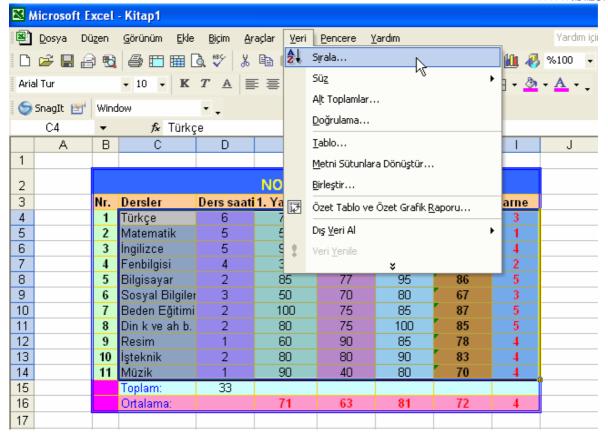
süzülerek görüntülenmesi, form oluşturma, alt toplamları hesaplama, doğrulama, tablo oluşturma, metni sütunlara dönüştürme, birleştirme, gruplandırma gibi işlemler yapılmaktadır.

## Sırala



Sırala komutu tablodaki verilerin istenen ölçütlere göre artan yada azalan şekilde sıralanmasını sağlar. Bir alan seçili ise sıralama bu hücrelerde yapılır. Sırala penceresi açılır. Sıralama ölçütü bölümünde sıralamanın neye göre yapılacağı belirlenir. Her ölçüt için artan veya azalan seçimi yapılır. Örneğin, bir dersten öğrencilerin aldığı notlar tablosunda sınıfa göre artan, soyada göre artan ve nota göre azalan sıralama yapılabilir.

www.bilzum.com



# Süz

Tablo da verilerin tamamı yerine belli bir bölümünü görmek için Süz komutu kullanılır. Otomatik Süz komutu verildiğinde sütunların ilk hücrelerine aşağı ok işareti eklenir. Bu oka tıklandığında açılan listede Hepsi, İlk 10, Özel seçenekleri ve sütunda yer alan hücrelerin değerleri bulunur. Hepsi seçeneği sütundaki bütün hücrelerin, İlk 10 seçeneği sütunda bulunan ilk 10 hücrenin görülmesini sağlar.

# Uygulama

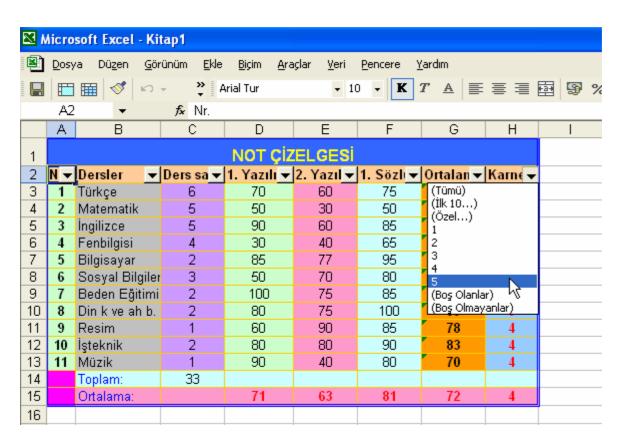
Verilerin Sıralanması

Tablodaki verilen karne notlarına göre büyükten küçüğe sıralayınız. Bu işlem için B3:H13 hücrelerini seçiniz. Daha sonra Veri menüsünden Sırala komutunu seçiniz

Açılan pencerede Sıralama ölçütü bölümünden Karne Notu'nu seçip Azalan seçeneğini işaretleyiniz. Sonra bölümünde Dersleri seçip Tamam düğmesine tıklayınız. Dersler karne notuna göre büyükten küçüğe, karne notlan aynı olan dersler kendi arasında alfabetik olarak küçükten büyüğe sıralanır.

## Verilerin Süzülmesi





Verilen süzgeçten geçirip sadece istenen ölçülere uyanları görüntüleyiniz. Bu işlem için tablodaki sütun başlıklarından herhangi birine tıklayınız. Örneğin, A2 hücresine tıklayınız. Veri menüsünden Süz komutunu seçiniz, açılan alt menüden Otomatik Süz komutunu seçiniz. Sütun başlıklarının kenarlarında ok işaretleri görülür.

Süzme işaretlerini kullanarak sadece karne notu 5 olan dersleri görüntüleyiniz. Bunun için Karne Notu başlığındaki ok işaretine tıklayıp açılan kutudan 5'i seçiniz. Tabloda karne notu 5 olan dersler görülür. Diğer satırlar gizlenmiştir.

www.bilzum.com

™ Microsoft Excel - Kitap1											
	<u>D</u> osya Dü <u>z</u> en <u>G</u> örünüm <u>E</u> kle <u>Biçim A</u> raçlar <u>V</u> eri <u>P</u> encere <u>Y</u> ardım										
			O +	» A	rial Tur	<b>→</b> 10	- K	<i>T</i> ≜   <u></u>	≣≣	፼ 9 %	
A2 ▼											
	Α	В		0	D	E	F	G	Н	I	
1		NOT ÇİZELGESİ									
2	N 🕶	Dersler	▼ Ders	sa ▼	1. Yazılı 🔻	2. Yazıl ▼	1. Sözlı <del>▼</del>	Ortalan 🕶	Karn€▼		
7	5	Bilgisayar		2	85	77	95	86	5		
9	7	Beden Eğiti	imi :	2	100	75	85	87	5		
10	8	Din k ve ah	b. :	2	80	75	100	85	5		
16											
17											

Şimdi de karne notu 4 veya 4'ten büyük ve aynı zamanda haftalık ders saati 3 veya 3'ten küçük olan dersleri görüntüleyiniz. Bu işlem için Karne Notu sütün başlığındaki ok işaretine tıklayınız. Açılan kutudan Özel komutunu seçiniz. Özel Otomatik Süzme penceresinde Karne Notu kutusundan büyük yada eşittir ve 4'ü seçiniz ve Tamam düğmesine tıklayınız.

Tabloda karne notu 4 veya 5 olan dersler görülür. Haftalık Ders Saati sütun baslığındaki ok

başlığı raaki ok												
™ Microsoft Excel - Kitap1												
	<u>D</u> osya	va Dü <u>z</u> en <u>G</u> örünüm <u>E</u> kle <u>Biçim Araçlar V</u> eri <u>P</u> encere <u>Y</u> ardım										
		<b>3</b>   <b>3</b>   10 →	Arial Tur		- 10 - K	T A   ≣	= = ⊞	§ % ,	, +,0 ,00 =			
	G21	▼	f <sub>x</sub>				,					
	Α	В	С	D	E	F	G	Н				
1		NOT ÇİZELGESİ										
2	Nr. ▼	Dersler <b>▼</b>	Ders saati 🔻	1. Yazılı 🔻	2. Yazılı ▼	1. Sözlü 🔻	Ortalama 🔻	Karne -	-			
7	5	Bilgisayar	2	85	77	95	86	5				
8	6	Sosyal Bilgiler	3	50	70	80	67	3				
9	7	Beden Eğitimi	2	100	75	85	87	5				
10	8	Din k ve ah b.	2	80	75	100	85	5				
11	9	Resim	1	60	90	85	78	4				
12	10	İşteknik	2	80	80	90	83	4				
13	11	Müzik	1	90	40	80	70	4				
16												

işaretine tıklayıp açılan kutudan Özel seçeneğini seçiniz. Özel Otomatik Süzme penceresinden küçük yada eşittir ve 3'ü seçiniz. Tamam düğmesine tıkladığınızda tabloda yalnızca haftalık ders saati 3 veya 3'ten küçük ve karne notu 4 veya 5 olan dersler görülür.