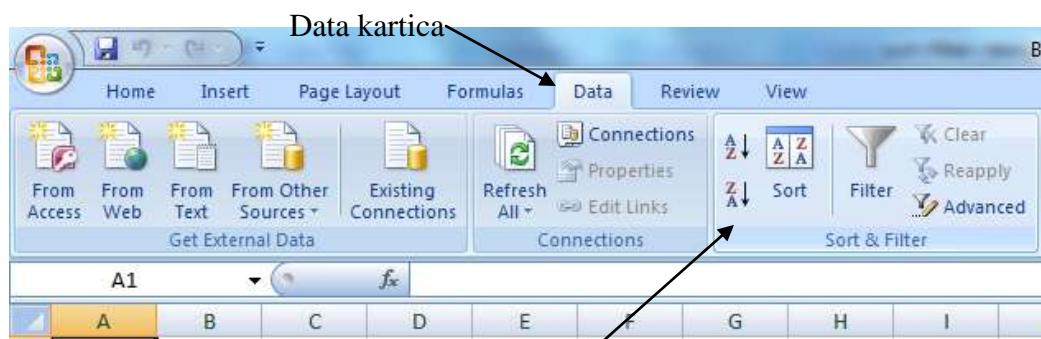


**Sortiranje** podataka predstavlja stavljanje podataka u neki poredak A-Z ili Z-A. Podaci se mogu sortirati po Primarnom, Sekundarnom i Tercijalnom kriterijumu. Primarno – prva kolona po kojoj se sortira tabela  
 Sekundarno – drugi kolona po kojoj se sortira tabela  
 Tercijalno – treći kolona po kojoj se sortira tabela  
 Funkcija za sortiranje nalazi se u Data meni linije – opcija Sort. Da bi se f-ja uključila, potrebno je da je obeležena 1 ćelija iz tabele podataka. Ako je obeleženo više ćelija, ali ne sve, Excel postavlja pitanje da li da proširi objekat posmatranja na sve podatke.

Ne moraju se uvek popunjavati svi kriterijumi. Ako je potrebno sort po 1 kriterijumu, ostali ostaju prazni.



Sort funkcija

Dodavanje nivoa sortiranja

Odabir kolona za sortiranje

Custom sort prozor

Uključivanje zaglavlja tabele

prodavci	modeli	datum	cena	kolic	vrednost	prihod po datumima
cevtvrti	ravni 98	25.1.2014	300	20	6000	139700
cevtvrti	ravni 72	27.1.2014	300	100	30000	169700
cevtvrti	ravni 66	29.1.2014	300	40	12000	181700
cevtvrti	obican 75.	31.1.2014	300	28	8400	190100
cevtvrti	ravni 98	2.2.2014	400	21	8400	198500
cevtvrti	ravni 72	4.2.2014	400	102	40800	239300

Redosled sortiranja

**Filtriranjem** podataka menja se prikaz postojećih podataka u zavisnosti zadatog kriterijuma-filtera. Filteri mogu biti neki od postojećih podataka ili kombinacije postojećih podataka.

Filteri se posebno postavljaju preko Data funkcije, i tu se mogu i ukloniti.

Za filtriranje podataka koriste se unapred pripremljen zadatak.

Kada se filteri uključe pojavljujuse male strelice pored kolona da bi se moglo lakše odabrati kriterijumi za filtriranje

Uključivanje filtera na Data traci

Filter

Odabir filtera

	A	B	C	D	E	F	G
		prodaja	modeli	datum	cena	kolic	vrednost
1							
2							
3							
4				1.1.2014	200	47	9400
5				3.1.2014	200	94	18800
6				5.1.2014	200	37	7400
7				7.1.2014	200	25	5000
8				9.1.2014	200	18	3600
9				11.1.2014	200	96	19200
10				13.1.2014	200	38	7600
11				15.1.2014	300	26	7800
12				17.1.2014	300	19	5700
13				19.1.2014	300	98	29400
14				21.1.2014	300	39	11700
15				23.1.2014	300	27	8100
16				25.1.2014	300	20	6000
17				27.1.2014	300	100	30000

AutoFilteri omogućuju da filtriramo podatke, po nekom od već zadatih u tabeli podataka (npr. Izaberemo da se prikaže sve za samo jedan podatak). Mogu se postavljati filteri na više kolona odjednom.

Napravljeni filteri (Custom), nalaze se u padajućem meniju za filtere, za svaku kolonu podatak, omogućavaju filtriranje podataka po nekom napravljenom kriterijumu – niz podataka, podaci koji sadrže nešto ...

Kod pravljenja naprednih filtera, potrebno je voditi računa o operatorima *and* i *or*.

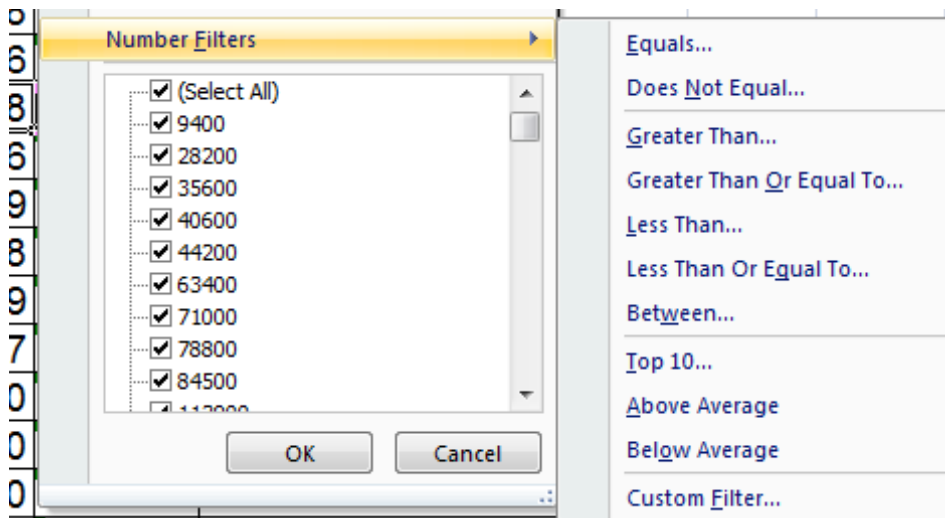
And zahteva zadovoljenje oba kriterijuma, dok je kod Or operatora dovoljno zadovoljiti samo 1 kriterijum.

Ako postoji samo 1 krit, nije važno koji je operator uključen.

Relacija	Značenje
Equals	Jednaki
Does not equal	Nije jednako sa
Is greater than	Veći od
Is greater than or equal to	Veće ili jednako sa
Is less than	Manji od
Is less than or equal to	Manje ili jednako od
Begins with	Počinje sa
Does not begin with	Ne počinje sa
Ends with	Završava se sa
Does not end with	Ne završava se sa
Contains	Sadržava
Does not contain	Ne sadržava

Značenje - prevod relacija u filterima

The screenshot displays two filter menus from a software application. The top menu is titled 'Filter by Color' and shows 'Text Filters' expanded. It lists several filter options: 'Equals...', 'Does Not Equal...', 'Begins With...', 'Ends With...', 'Contains...', 'Does Not Contain...', and 'Custom Filter...'. The bottom menu is titled 'Filter by Color' and shows 'Date Filters' expanded. It lists several filter options: 'Equals...', 'Before...', 'After...', 'Between...', 'Tomorrow', 'Today', 'Yesterday', 'Next Week', 'This Week', 'Last Week', and 'Next Month'. The interface also shows a date field with '9 1 2014' and a list of items with columns 'modeli' and 'datum'.



Prikaz najčešće korišćenih tekstualnih, datumskih i numeričkih filtera