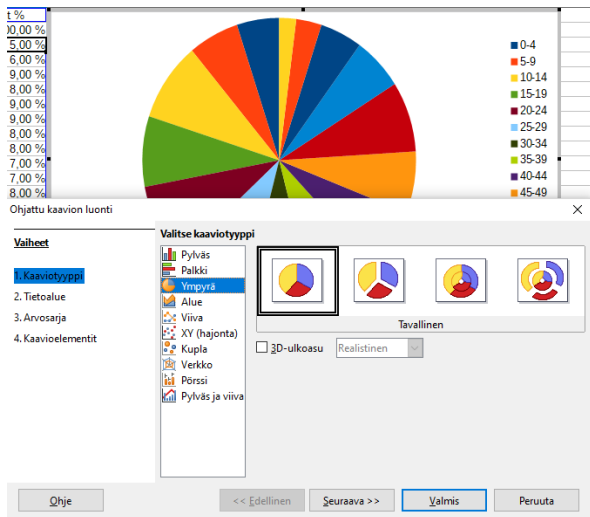
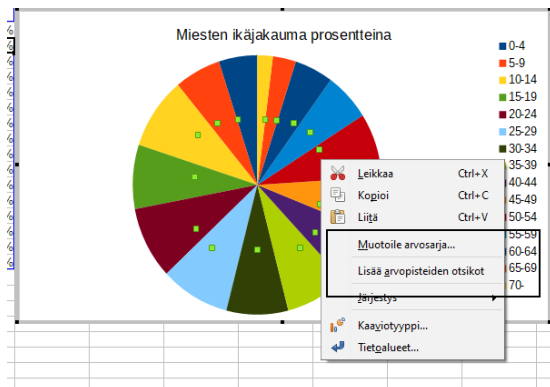


Tehdään ensiksi ympärdiagrammi eli valitaan ympyrä.



Tietoalueet kertovat, mistä sarakkeista (pysty rivit) vai riveiltä (vaakarivit) tiedot on otettu. Eli Arvosarjat riveillä = numerotieto on riveillä
Arvosarjat sarakkeissa = numerotieto on pystysuorassa sarakkeissa
Tarkista AINA, mistä ohjelma ottaa otsikot.

Annetaan kuvaajalle otsikko. Välilehti Kaavioelementit kohta 4.



Ympyrään saadaan prosenttiosuudet näkyviin klikkaamalla ensiksi ympyrä aktiiviseksi, jolloin jokaisen sektorin päällä näkyy vihreä kuutio. Klikataan hiiren oikealla näppäimellä ja valitaan Lisää arvopisteiden otsikot. Jos niitä halutaan muokata: ympyrä aktiiviseksi, hiiren oikealla klikataan ja valitaan Muotoile arvopisteiden otsikot.

Arvopisteiden otsikot arvosarjalle 'Miehet %'

Reunat Arvopisteiden otsikot Fontti Fonttitehosteet

Tekstin ominaisuudet

Näytä arvo lukuna Lukumuoto...

Näytä arvo prosentiosuutena Prosenttiosuuden muoto...

Näytä luokka

Näytä geliteruutu

Automaattinen tekstin rivitys

Erotinmerkki Väilyönti

Sijoitus Ulkopuolelle

Kierrä tekstiä

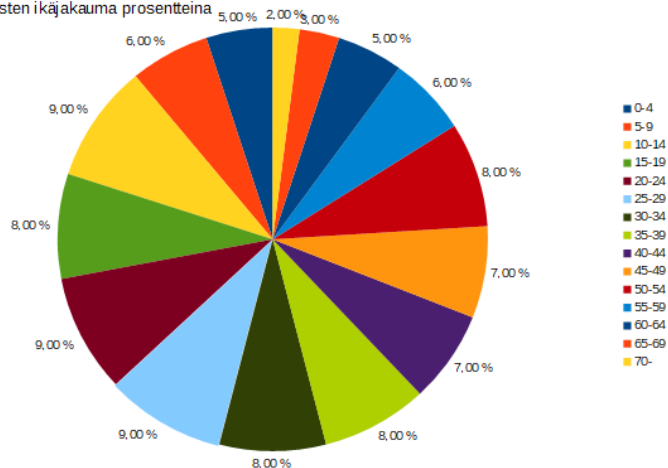
ABCD 0 Asetta

Tekstin kirjoitussuunta Käytä ensisijaista tekstin suuntaa

Ohje OK Peruuta Palauta

Valmis

Miesten ikäjakauma prosentteina



Väestödiagrammi

Muuta ensi toiset arvot negatiivisiksi (joko miesten tai naisten määrä). Esim. naiset negatiiviseksi: kirjoitetaan soluun $=C3*-1$ ja painetaan Enter. Saadaan naisten lukumäärä negatiivisena.

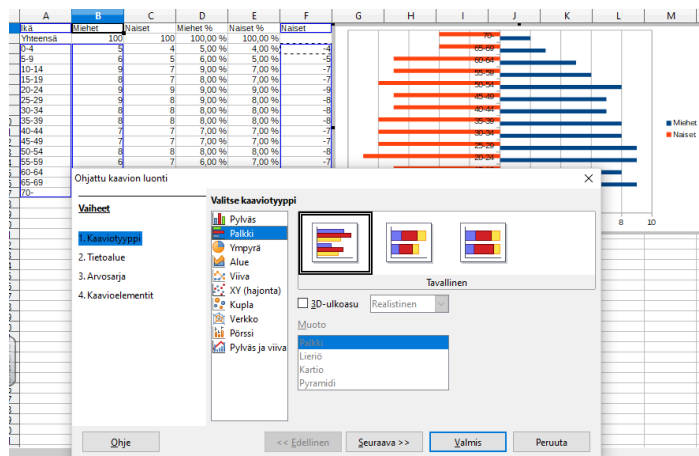
	A	B	C	D	E	F
1	ikä	Miehet	Naiset	Miehet %	Naiset %	Naiset
2	Yhteensä	100	100	100,00 %	100,00 %	
3	0-4	5	4	5,00 %	4,00 %	-4
4	5-9	6	5	6,00 %	5,00 %	
5	10-14	9	7	9,00 %	7,00 %	
6	15-19	8	7	8,00 %	7,00 %	
7	20-24	9	9	9,00 %	9,00 %	
8	25-29	9	8	9,00 %	8,00 %	
9	30-34	8	8	8,00 %	8,00 %	
10	35-39	8	8	8,00 %	8,00 %	
11	40-44	7	7	7,00 %	7,00 %	
12	45-49	7	7	7,00 %	7,00 %	
13	50-54	8	8	8,00 %	8,00 %	
14	55-59	6	7	6,00 %	7,00 %	
15	60-64	5	7	5,00 %	7,00 %	
16	65-69	3	4	3,00 %	4,00 %	
17	70-	2	4	2,00 %	4,00 %	

Laita hiiri solun F3 nurkkaan, jotta hiiren osoitin näyttää tähtäimeltä ja vedä alas painaen hiiren vasenta näppäintä.

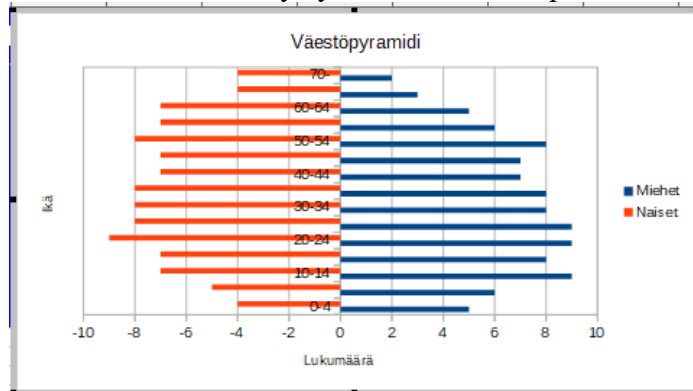
	A	B	C	D	E	F
1	Ikä	Miehet	Naiset	Miehet %	Naiset %	Naiset
2	Yhteensä	100	100	100,00 %	100,00 %	
3	0-4	5	4	5,00 %	4,00 %	-4
4	5-9	6	5	6,00 %	5,00 %	
5	10-14	9	7	9,00 %	7,00 %	
6	15-19	8	7	8,00 %	7,00 %	
7	20-24	9	9	9,00 %	9,00 %	
8	25-29	9	8	9,00 %	8,00 %	
9	30-34	8	8	8,00 %	8,00 %	
10	35-39	8	8	8,00 %	8,00 %	
11	40-44	7	7	7,00 %	7,00 %	
12	45-49	7	7	7,00 %	7,00 %	
13	50-54	8	8	8,00 %	8,00 %	
14	55-59	6	7	6,00 %	7,00 %	
15	60-64	5	7	5,00 %	7,00 %	
16	65-69	3	4	3,00 %	4,00 %	
17	70-	2	4	2,00 %	4,00 %	

	A	B	C	D	E	F
1	Ikä	Miehet	Naiset	Miehet %	Naiset %	Naiset
2	Yhteensä	100	100	100,00 %	100,00 %	
3	0-4	5	4	5,00 %	4,00 %	-4
4	5-9	6	5	6,00 %	5,00 %	-5
5	10-14	9	7	9,00 %	7,00 %	-7
6	15-19	8	7	8,00 %	7,00 %	-7
7	20-24	9	9	9,00 %	9,00 %	-9
8	25-29	9	8	9,00 %	8,00 %	-8
9	30-34	8	8	8,00 %	8,00 %	-8
10	35-39	8	8	8,00 %	8,00 %	-8
11	40-44	7	7	7,00 %	7,00 %	-7
12	45-49	7	7	7,00 %	7,00 %	-7
13	50-54	8	8	8,00 %	8,00 %	-8
14	55-59	6	7	6,00 %	7,00 %	-7
15	60-64	5	7	5,00 %	7,00 %	-7
16	65-69	3	4	3,00 %	4,00 %	-4
17	70-	2	4	2,00 %	4,00 %	-4

Maalaa pystyriivit A, B ja F ja luo taulukko. Pinottu eli kakkosvaihtoehto.



Tietoa alue välilehdeltä tarkistetaan, mitä arvoja taulukossa on käytetty. Kaavioelementit välilehdellä nimetään taulukko. Pysty akseli on tässä tapauksessa X ja vaaka Y, sillä kaavio on ”kyljellään”.



Muokataan X akselia. Tupla klikataan akseli aktiiviseksi. Otetaan välilehti Sijainti. Siirretään otsikot pois akselin vierestä.

X-akseli

Asteikko Sijainti Viiva Selitteet Luku Fontti Fonttitehosteet

Akseli

Leikkaa toinen akseli arvossa 0

Selitteet

Sijaita selitteet ulkopuolelle alkuun

Akselimerkit

Akselimerkit: Sisempi Ulompi

Jakoviivat: Sisempi Ulompi

Sijaita merkit akselille ja selitteisiin

Ohje OK Peruuta Palauta

Tupla klikataan Y-akselia. Ja välilehti Luku. Täppä pois kohdasta Lähdemuoto. Sitten muutetaan lukuarvot halutuiksi eli 0;0, jolloin ei ole enää negatiivisia arvoja.

Y-akseli

Asteikko Sijainti Viiva Selitteet Luku Fontti Fonttitehosteet

Luokka

Luku

Prosenttia
Valuutta
Päivämäärä
Aika
Tieteellinen
Murtoluku
Boolean arvo
Teksti

Muotoilu

Vieinen
-1235
-1234,57
-1 235
-1 234,57
-1 234,57
1235

Kieli

Oletus - suomi
 Lähdemuoto

1235

Asetukset

Desimaaleja: 0 Negatiiviset luvut gunaisina

Ktunollia: 1 Tuhaterotin

Muotoilukoodi

0;0

Käyttäjän määrittämä

Ohje OK Peruuta Palauta

