

Kuvaaja LibreOfficella

Kuvaaja tehdään taulukkolaskentaohjelmalla Calc. Valitse *Tiedosto | Uusi | Laskentataulukko*.

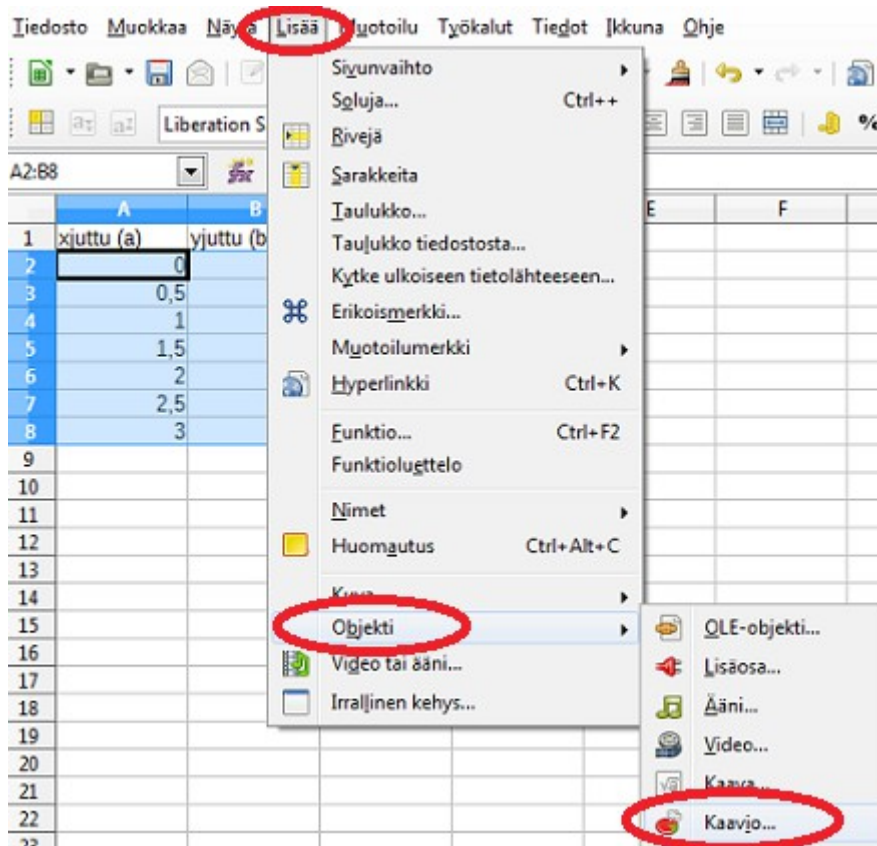
Mittaustulosten syöttäminen

Kirjoita mittaustulokset taulukkoon.

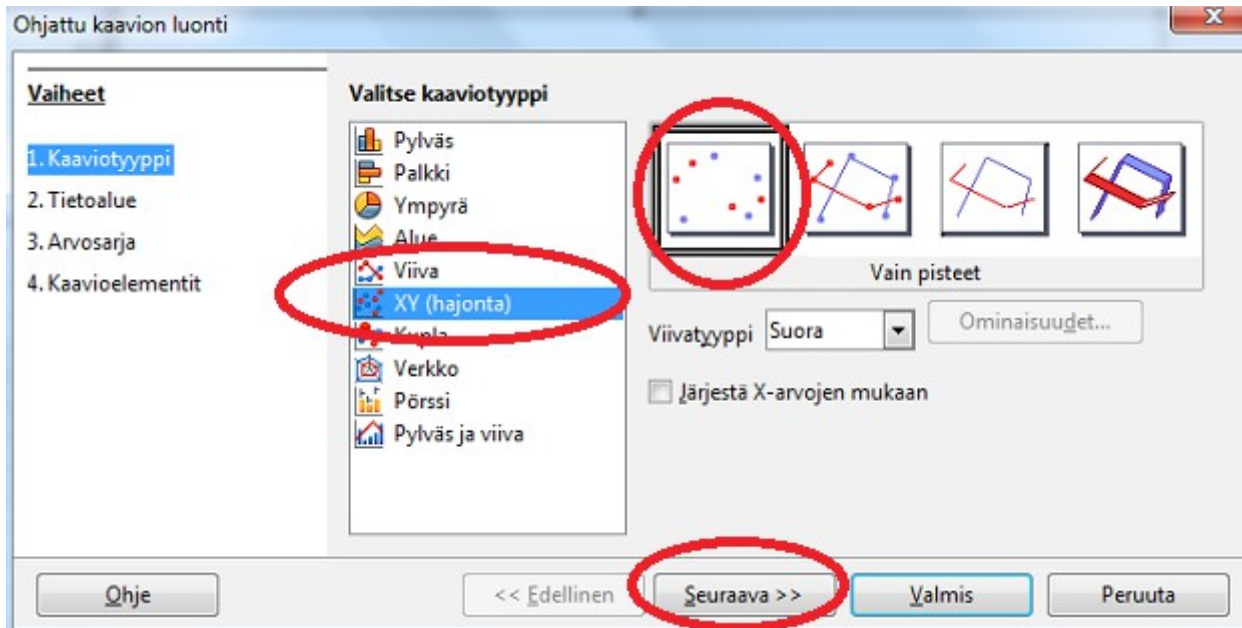
	A	B	C	D
1	xjuttu (a)	yjuttu (b ²)		
2	0	0		
3	0,5	0,6		
4	1	1,1		
5	1,5	1,7		
6	2	2,3		
7	2,5	2,8		
8	3	3,4		
9				

Kuvaajan lisääminen

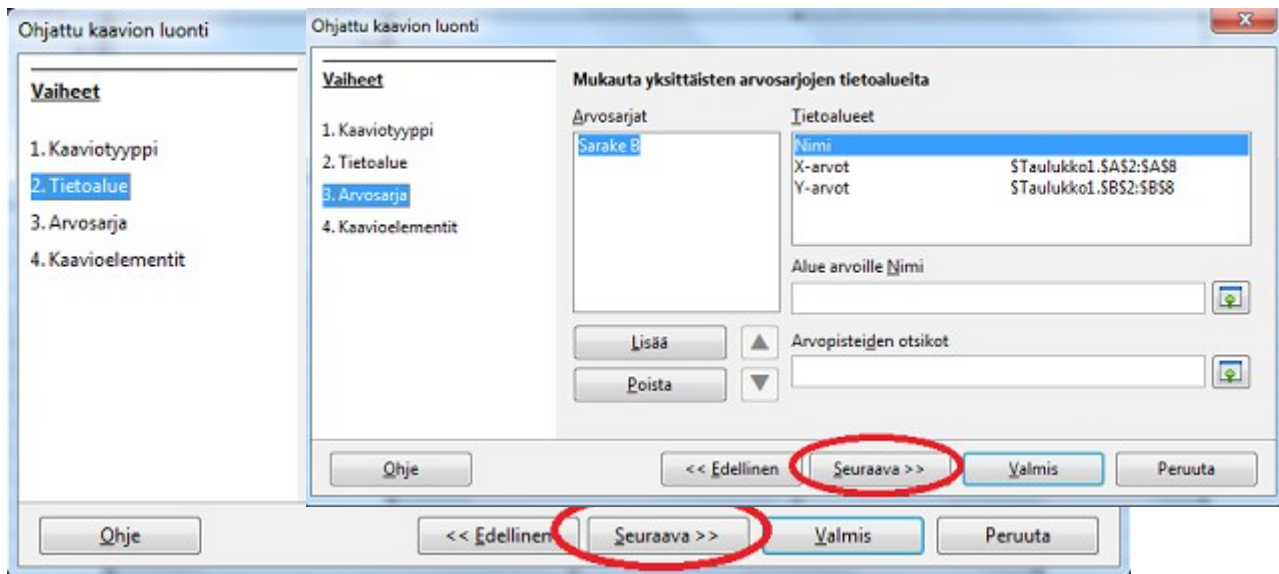
Maalaa solut, joihin kirjoitit mittaustulokset. Valitse *Lisää | Objekti | Kaavio*.



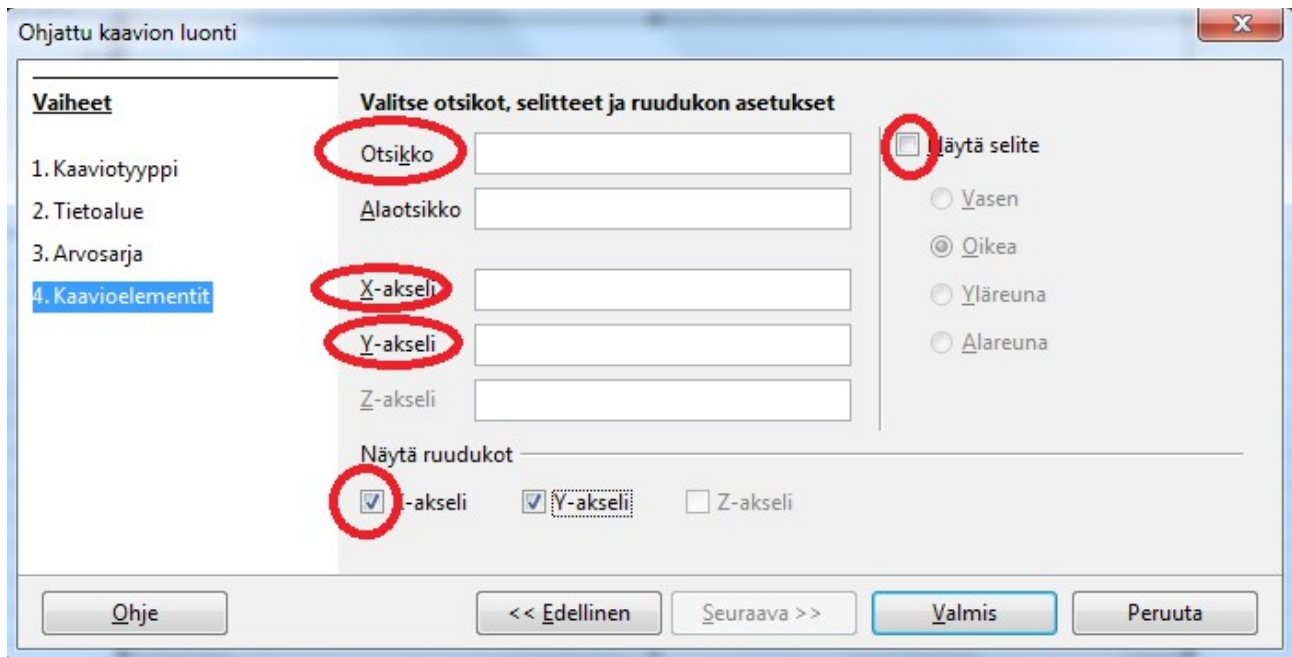
Valitse kaaviotyyppi XY (hajonta) ja paina *Seuraava >>*.



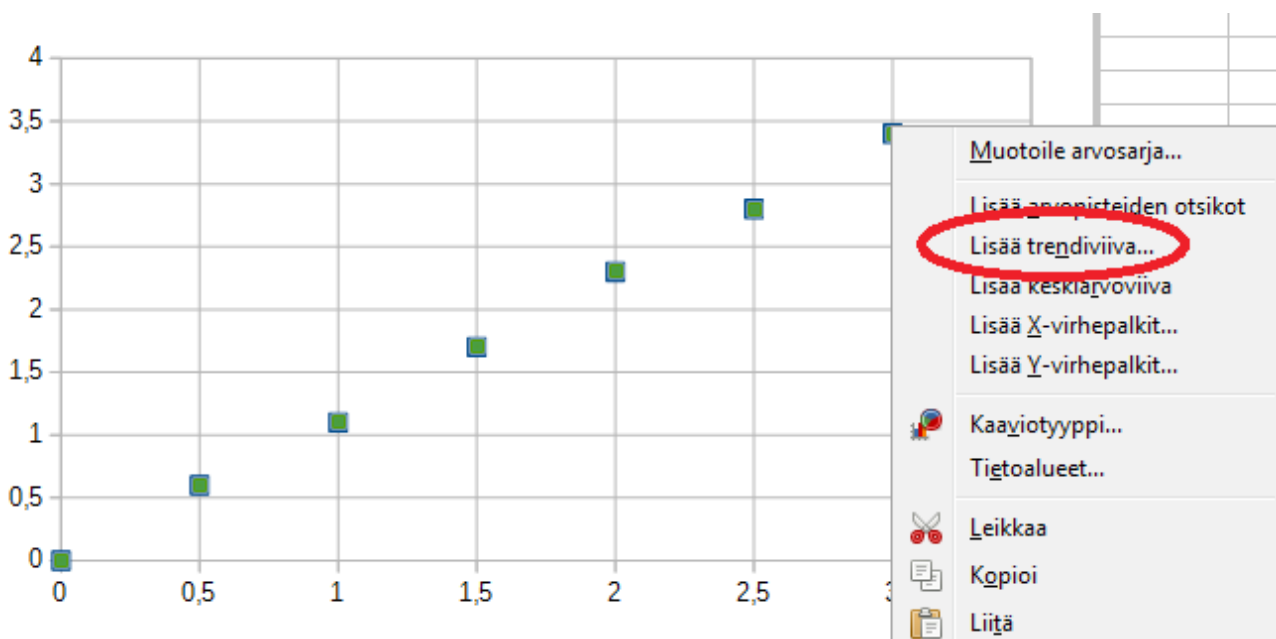
Kahdessa seuraavassa ikkunassa ei tarvitse tehdä muuta kuin painaa *Seuraava >>*.



Kirjoita tekstit, poista selite ja lisää ruudukko x-akselille.



Klikkaa hiirellä yhtä mittauspistettä ja avaa hiiren kakkosnapilla valikko. Valitse *Lisää trendiviiva...*



Valitse kuvaajan tyyppi ja muokkaa tarvittaessa asetuksia.

Trendiviiva arvosarjalle 'Sarake B'

Tyyppi Viiva

Regressiotyyppi

Lineaarinen Polynomi

Logaritminen Aste 2

Eksponentiaalinen Liukuva keskiarvo

Potenssiregressio Jakso 2

Asetukset

Trendiviivan nimi

Ekstrapoloi eteenpäin

Ekstrapoloi taaksepäin

Pakota leikkauspiste

Näytä yhtälö

Näytä selitysaste (R^2)

OK Peruuta Ohje Palauta