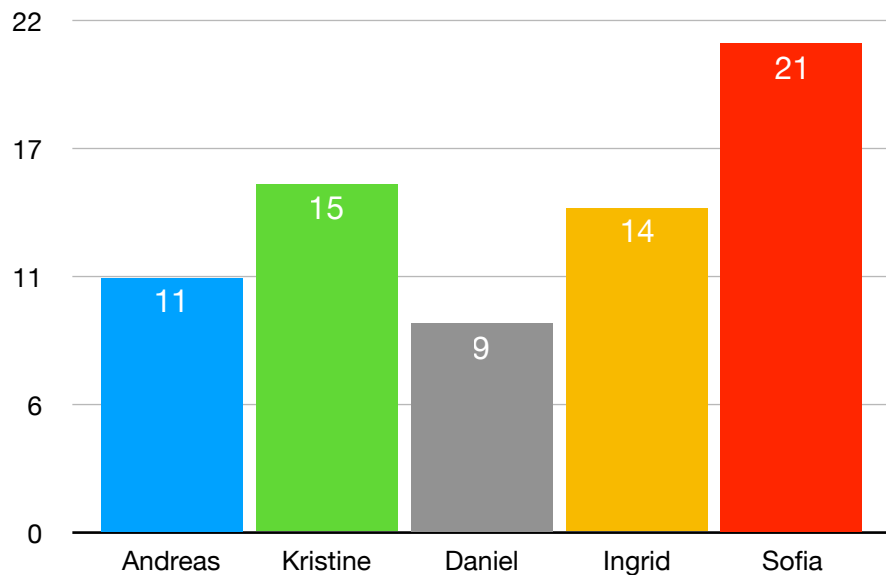


Søyle- og **stolpe**diagrammer sammenligner verdier i én enkelt kategori. Du kan for eksempel sammenligne antallet produkter solgt av hver selger.

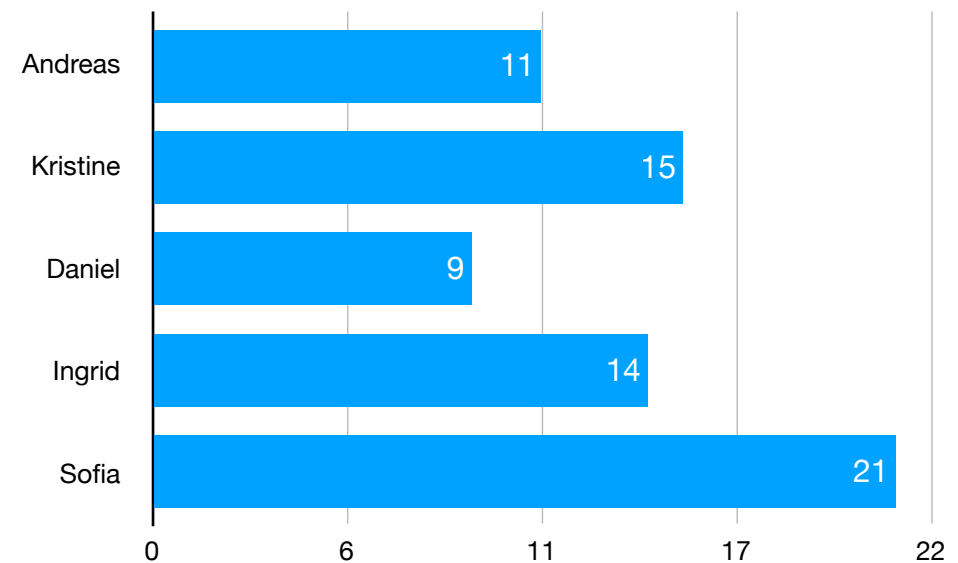
Innsamlingsresultater etter selger

Deltaker	Solgte enheter
Andreas	11
Kristine	15
Daniel	9
Ingrid	14
Sofia	21

Søylediagram

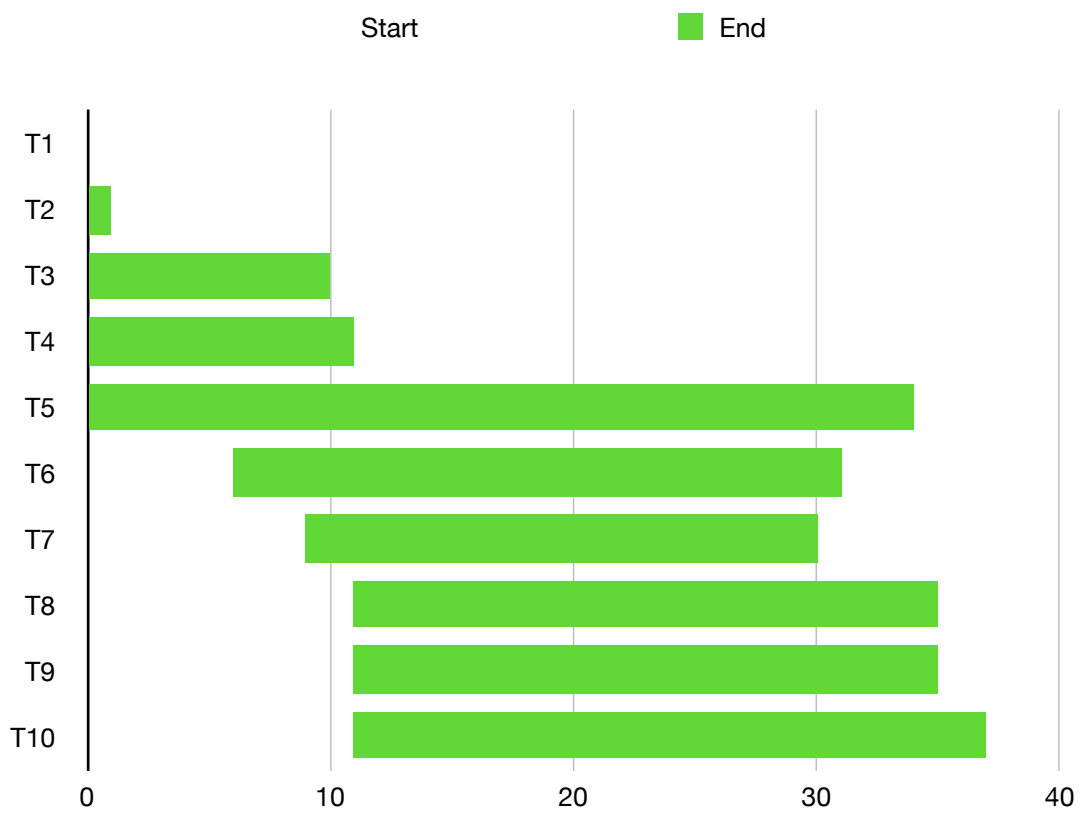


Stolpediagram



Tabell 1

	Start	End	Ventetid
T1	0	0	
T2	0	1	1
T3	0	10	3+7
T4	0	11	6+5
T5	0	34	9+17+8
T6	6	25	5+13+7
T7	9	21	8+13
T8	11	24	11+13
T9	11	24	24
T10	11	26	26

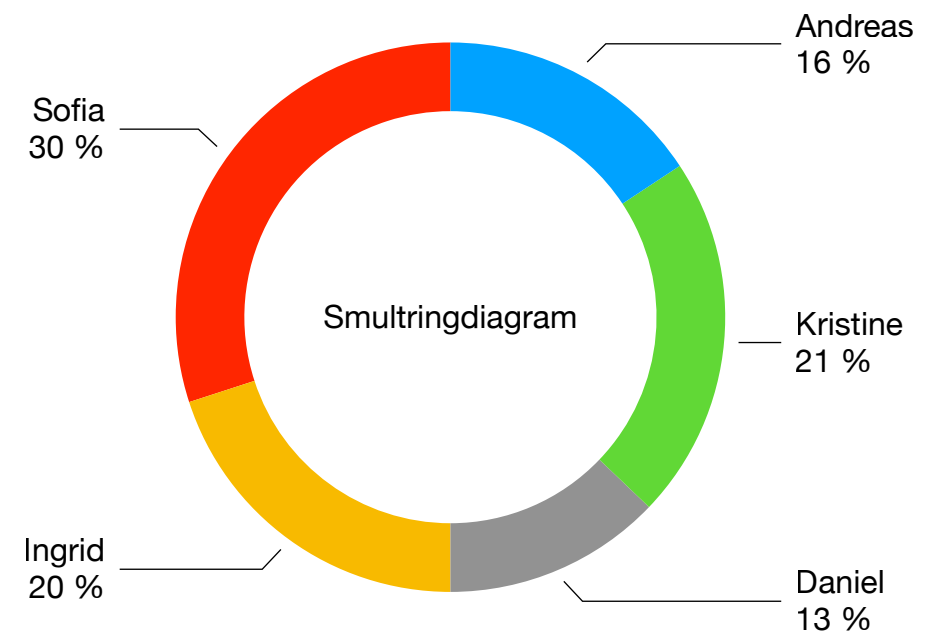
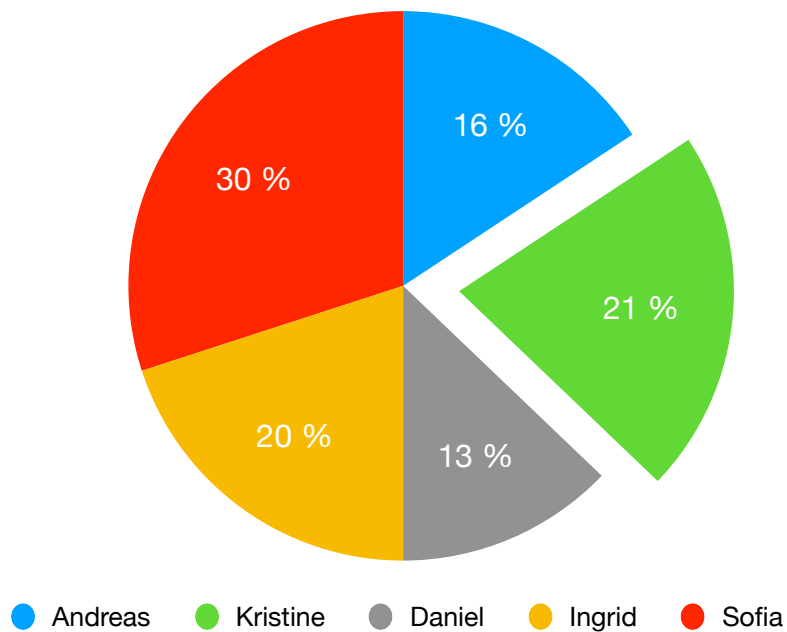


Sektor- og **smultring**diagrammer sammenligner verdier fra én enkelt kategori. Du kan for eksempel sammenligne antallet produkter solgt av hver selger. Verdier vises som prosentandel. Sektorer og smultringsegmenter kan framheves ved å dra dem utover fra midten.

Innsamlingsresultater etter selger

Deltaker	Solgte enheter
Andreas	11
Kristine	15
Daniel	9
Ingrid	14
Sofia	21

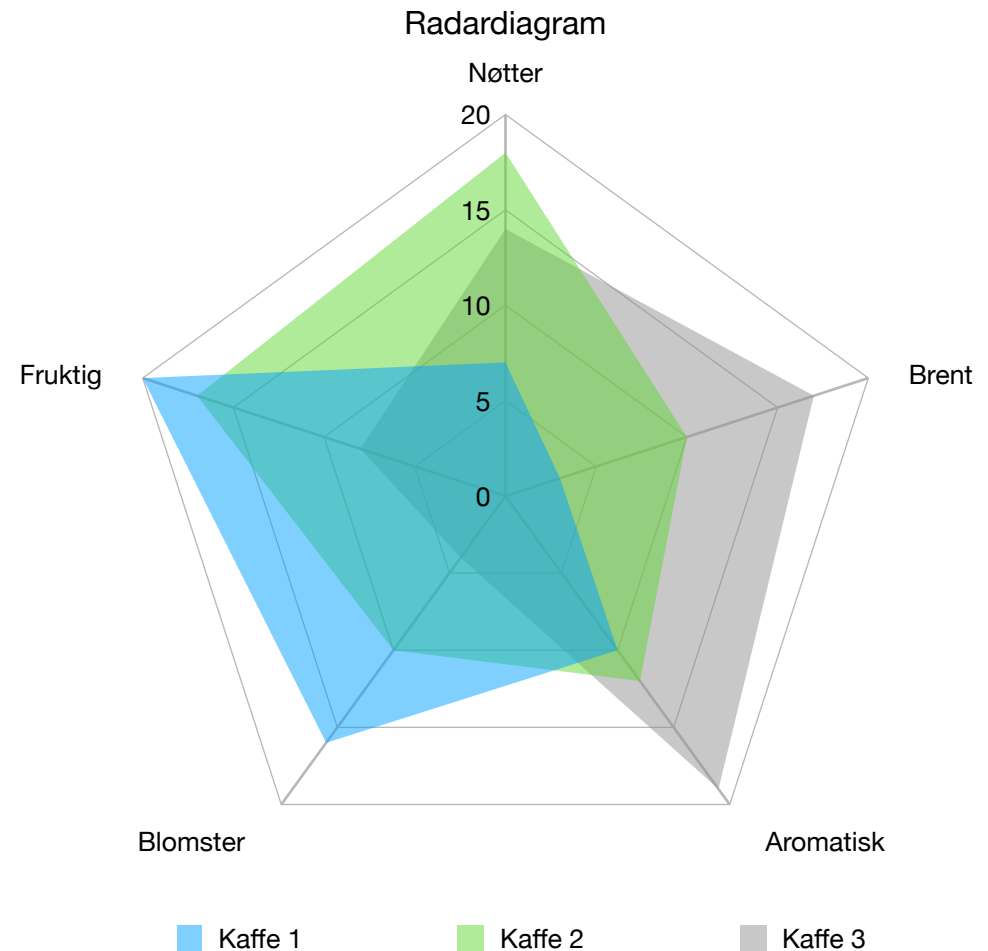
Sektordiagram



Radar diagrammer sammenligner variabler for én eller flere serier. Likheter vises med overlappende områder, mens forskjeller utheves. Kaffe 1 og Kaffe 2 har lignende fruktige smaker, mens Kaffe 3 er mest aromatisk.

Radardiagrammer fungerer best for mindre datasett.

Kaffesmaker			
	Kaffe 1	Kaffe 2	Kaffe 3
Nøtter	7	18	14
Brent	3	10	17
Aromatisk	10	12	19
Blomster	16	10	4
Fruktig	20	17	8



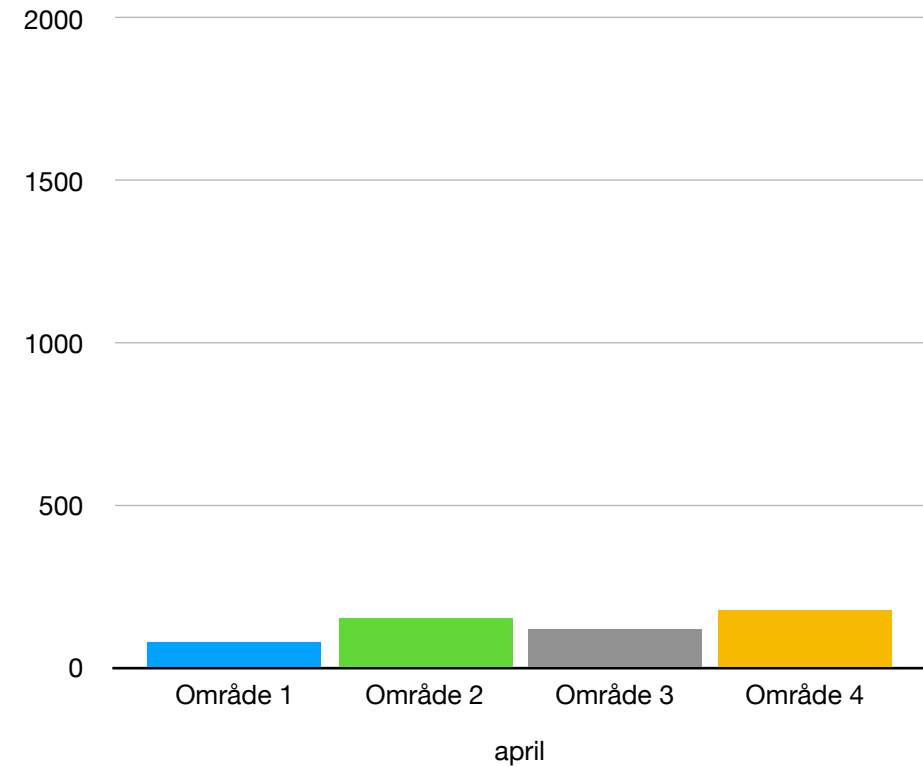
Interaktive diagrammer kan brukes til å utforske og presentere data på ulike stadier, for å framheve forholdet mellom verdier eller grupper med data. Flytt skyveknappen for å se ulike datasett.

Interaktive diagrammer kan brukes til å vise data som salg per gruppe over tid, utgifter per avdeling og befolkningsendringer per område per kontinent.

Månedssalg etter område

	april	mai	juni	juli
Område 1	75	50	100	85
Område 2	150	100	150	100
Område 3	115	2000	75	1250
Område 4	175	100	150	2000

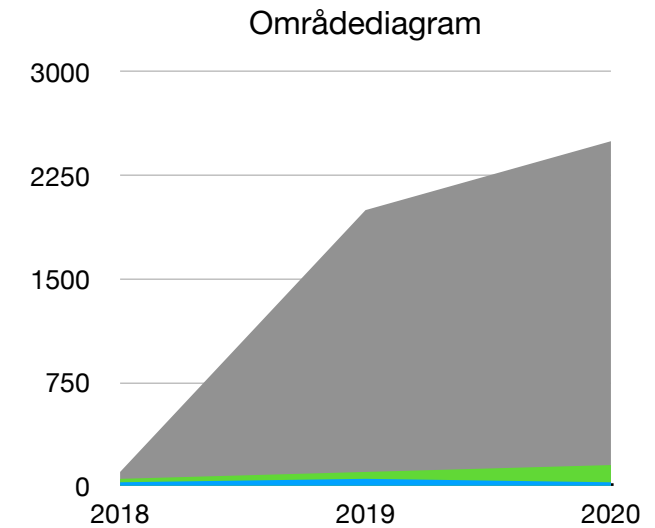
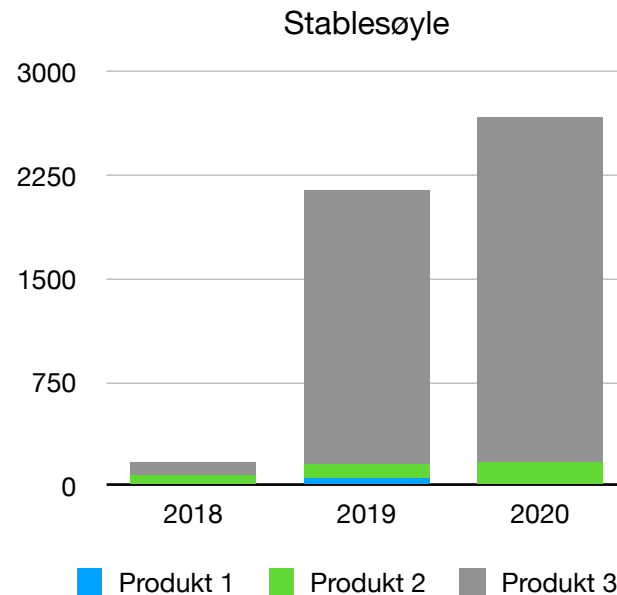
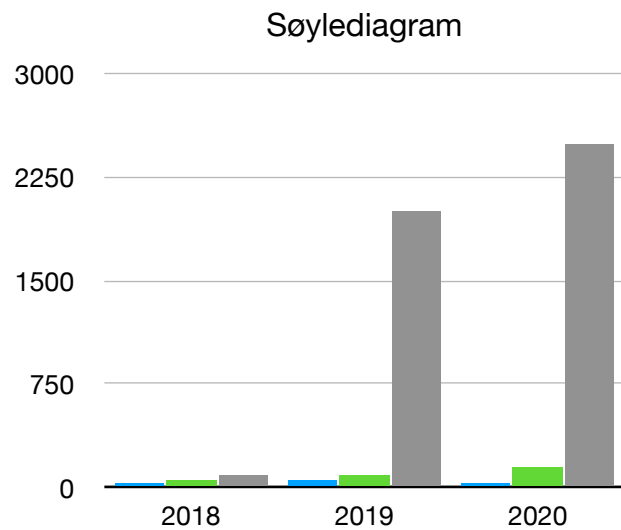
Interaktivt diagram



Søyle, stablesøyle og område-diagrammer sammenligner data fra flere kategorier. Du kan for eksempel sammenligne årlig salg for tre produkter. X-aksen viser år, og y-aksen viser mengde.

Sammenligning av enheter solgt per år

Beskrivelse	2018	2019	2020
Produkt 1	25	50	25
Produkt 2	50	100	150
Produkt 3	100	2000	2500



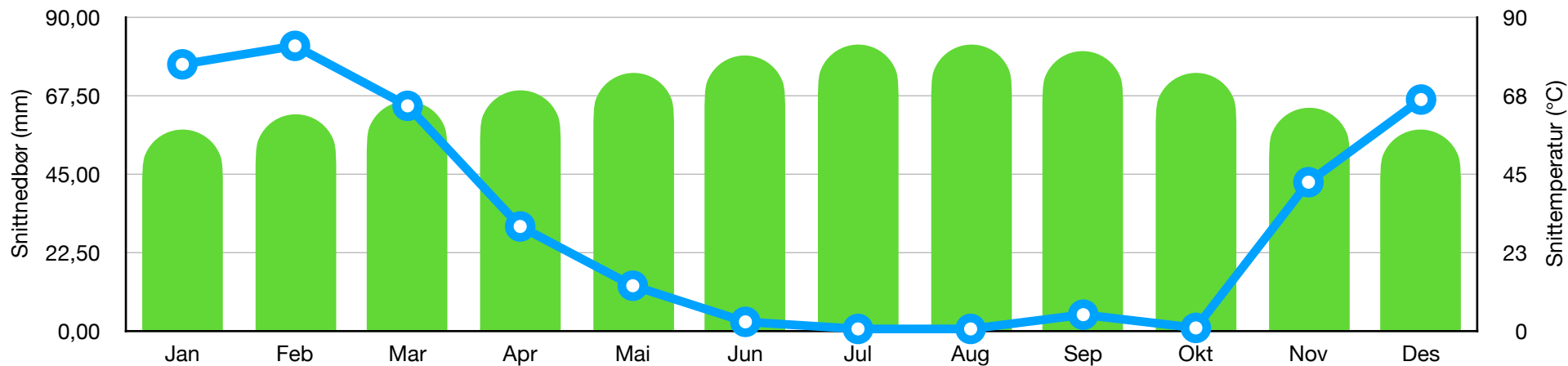
To-aksediagrammer kan brukes til å sammenligne en serie med data som har felles x-akseverdier, men ulike verdier på y-aksen. Diagrammer med to akser kombinerer to ulike diagrammer i ett.

Typiske eksempler på diagrammer med to akser sammenligner regn og temperatur, sluttpris og volumendring over tid for aksjer, inntekt og vekst år for år og blodtrykk og vekt over tid.

Gjennomsnittlig nedbør

	Snittnedbør (mm)	Snittemperatur (°C)
Jan	76,40	58
Feb	81,70	62
Mar	64,50	66
Apr	29,90	69
Mai	12,90	74
Jun	2,54	79
Jul	0,51	82
Aug	0,51	82
Sep	4,60	80
Okt	0,80	74
Nov	42,60	64
Des	66,30	58

Diagram med 2 akser



• Snittnedbør (mm)

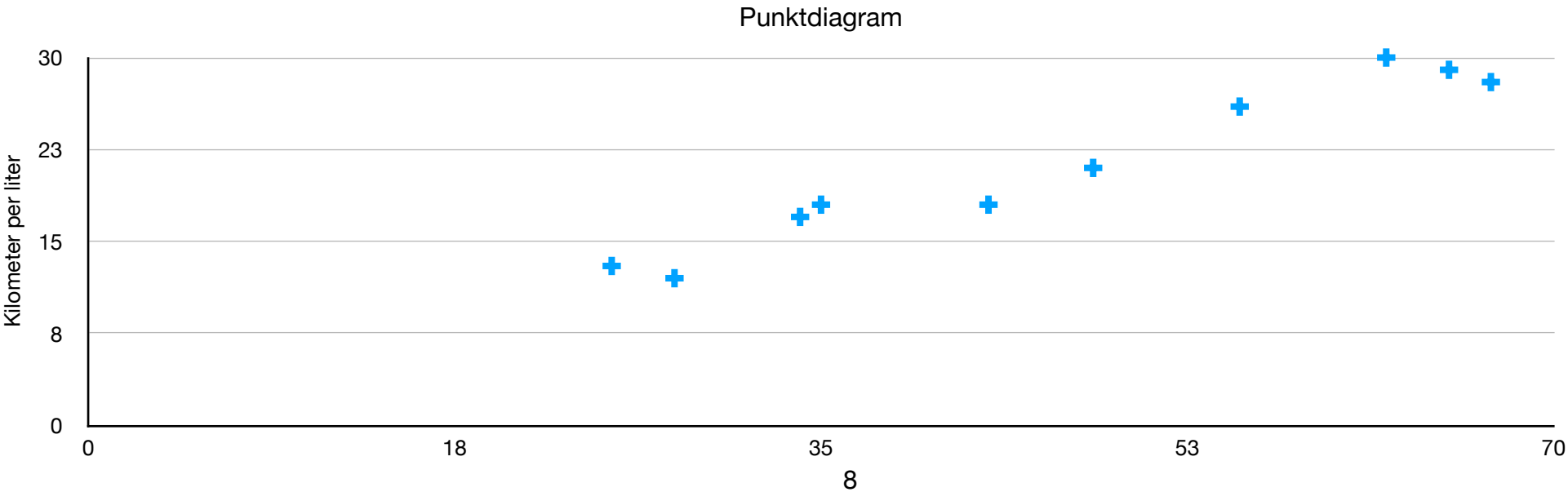
■ Snittemperatur (°C)

Punkt diagrammer viser korrelasjonen mellom verdipar i en dataserie.

Punktdiagrammer kan antyde korrelasjoner mellom inntekt og erfaring, kjørehastighet og drivstofforbruk, pris og varighet, og høyde og vekt.

Snitthastighet kontra kilometer per liter

Snitthastighet	Kilometer per liter
25	13
28	12
34	17
35	18
43	18
48	21
55	26
62	30
65	29
67	28



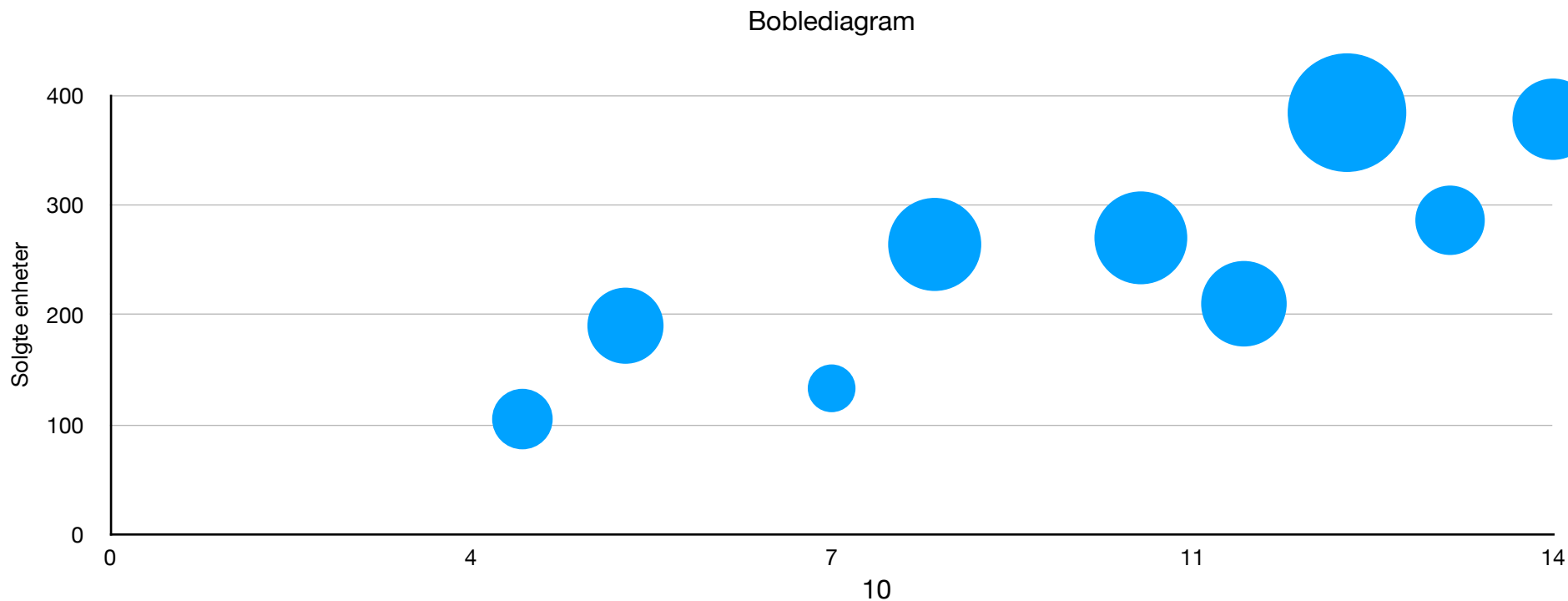
Snitthastighet

Boblediagrammer viser korrelasjoner mellom tre datapunkter i en serie: x-verdier, y-verdier og størrelser.

For eksempel kan boblediagrammer brukes til å illustrere hvordan overskudd korrelerer med antall ansatte og solgte enheter, eller til å antyde en trend i fødselsrater sammenlignet med folketallet i ulike land over tid.

Totalt salg etter selgere og solgte enheter

Selgere	Solgte enheter	Totalt salg
8	264	kr 7 010 784
14	378	kr 5 352 858
11	210	kr 5 918 000
10	270	kr 6 974 910
4	105	kr 2 964 150
13	286	kr 3 897 894
5	190	kr 4 686 350
7	133	kr 1 844 843
12	384	kr 11 382 528



Selgere