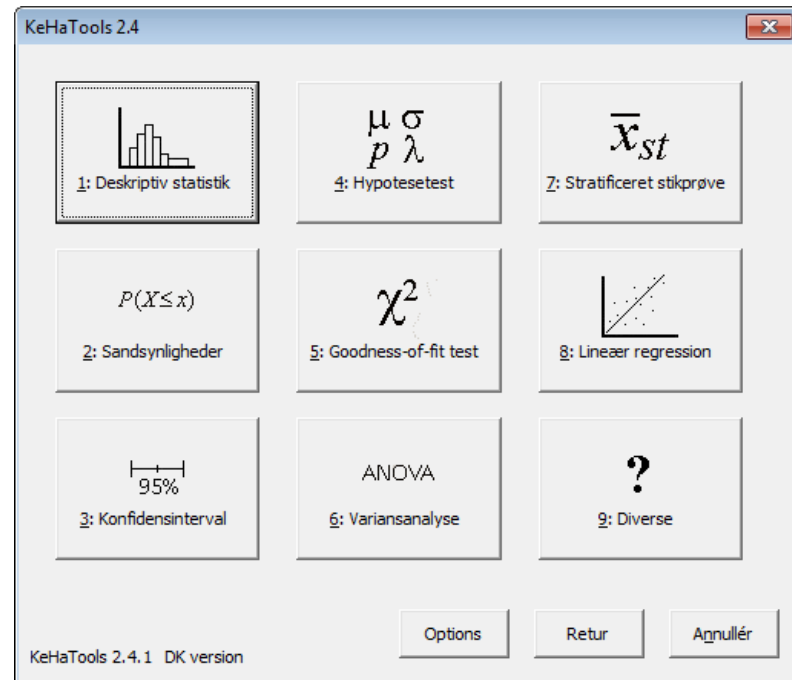




Grundlæggende Statistik og KeHaTools

Kapitel 7:

Behandling af spørgeskemaer

Oversigt

- Pivottabeller:
 - Kap. 7.2 Simple optællinger
 - Optælling til markedskort
 - Kap. 7.3 Gennemsnit og standardafvigelse
 - Kap. 7.4 Antalstabel: Køn
 - Opdeling i aldersgrupper
 - Antalstabel: Aldersgruppe
 - Krydstabel: Køn/Kendskab
 - Krydstabel: Alder/Kendskab

Data

GS_Data.xlsx - Microsoft Excel

File Startside Indsæt Sidelayout Formler Data Gennemse Vis Udvikler Tilføjelsesp

Sæt ind Udklipsholder Skrifttype Justering Tal Typografier Celler Redigering

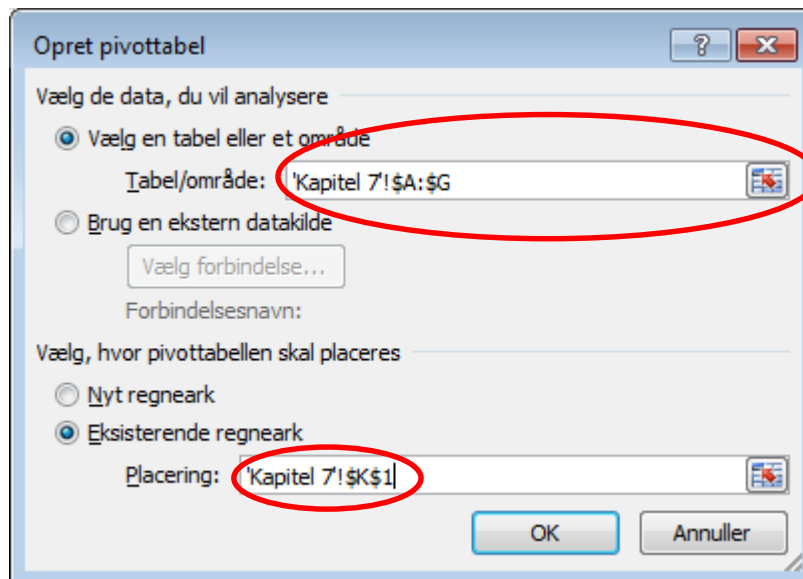
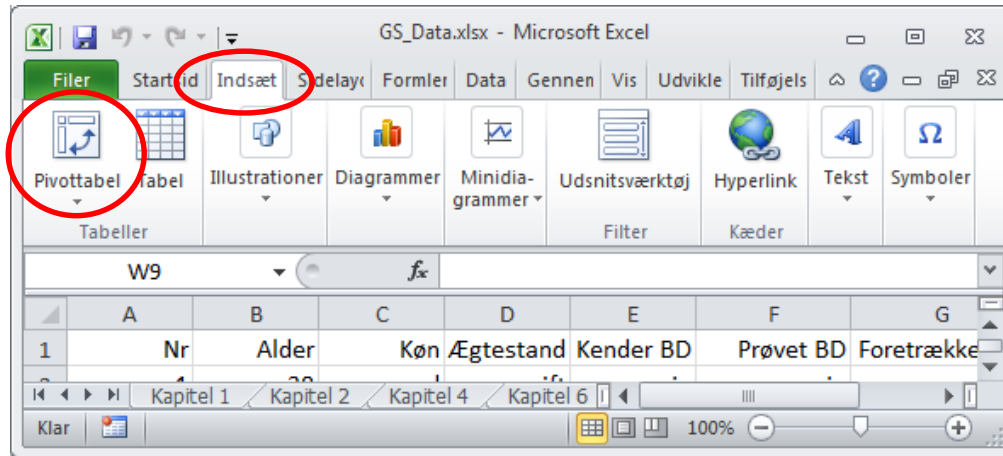
W9

	A	B	C	D	E	F	G
	Nr	Alder	Køn	Ægtestand	Kender BD	Prøvet BD	Foretrækker BD
1	1	38	mand	gift	ja	ja	ja
2	2	53	mand	gift	nej	nej	nej
3	3	32	mand	single	ja	nej	nej
4	4	22	mand	single	ja	ja	ja
5	5	22	kvinde	gift	ja	ja	ja
6	6	18	mand	single	nej	nej	nej
7	7	24	mand	single	ja	ja	nej
8	8	36	mand	gift	ja	nej	nej
9	9	26	kvinde	single	ja	ja	ja
10	10	31	kvinde	single	ja	nej	nej
11	11	30	kvinde	gift	ja	nej	nej
12	12	22	mand	gift	ja	nej	nej
13	13	39	kvinde	single	ja	ja	ja
14	14	34	kvinde	gift	ja	nej	nej
15	15	20	mand	single	nej	nej	nej
16	16	65	mand	gift	ja	ja	nej
17	17	55	mand	single	nej	nej	nej
18	18	18	mand	single	ja	nej	nej
19	19	57	kvinde	single	nej	nej	nej
20	20	27	mand	gift	ja	nej	nej
21	21	39	kvinde	single	ja	nej	nej
22	22	39	kvinde	single	ja	nej	nej
23	23	18	mand	single	ja	ja	ja
24	24	22	kvinde	single	ja	nej	nej
25	25	55	kvinde	single	ja	nej	nej
26	26	23	kvinde	gift	ja	ja	nei

Kapitel 1 Kapitel 2 Kapitel 4 Kapitel 6 Kap

Klar 100%

Pivottabel - generelt



Markér de søjler, som indeholder data (her A- til G-søjlerne). Dette gøres ved at klikke og markere på *søjlebogstaverne*.

Positionen for pivottabellen

Pivottabel - generelt

GS_Data.xlsx - Microsoft Excel

Navn på pivottabel: Pivottabel1

Aktivt felt: Feltindstillinger

Indstillinger: Indstillingen

Design: Design

Værktøjer til pivottabel

Opsummer værdier efter
Vis værdier som
Felter, elementer og sæt

Pivotdiagram OLAP-værktøjer What if-analyse

Feltliste
Knapperne +/-
Feltoverskrifter

Skjul

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Alder	Køn	Ægtestand	Kender BD	Prøvet BD	Foretrækker BD								
2	38	mand	gift	ja	ja	ja								
3	53	mand	gift	nej	nej	nej								
4	32	mand	single	ja	nej	nej								
5	22	mand	single	ja	ja	ja								
6	22	kvinde	gift	ja	ja	ja								
7	18	mand	single	nej	nej	nej								
8	24	mand	single	ja	ja	nej								
9	36	mand	gift	ja	nej	nej								
10	26	kvinde	single	ja	ja	ja								
11	31	kvinde	single	ja	nej	nej								
12	30	kvinde	gift	ja	nej	nej								
13	22	mand	gift	ja	nej	nej								
14	39	kvinde	single	ja	ja	ja								
15	34	kvinde	gift	ja	nej	nej								
16	20	mand	single	nej	nej	nej								
17	65	mand	gift	ja	ja	nej								
18	55	mand	single	nej	nej	nej								
19	18	mand	single	ja	nej	nej								
20	57	kvinde	single	nej	nej	nej								
21	27	mand	gift	ja	nej	nej								
22	39	kvinde	single	ja	nej	nej								
23	39	kvinde	single	ja	nej	nej								
24	18	mand	single	ja	ja	ja								

Feltliste i pivottabel

Vælg felter, der skal føjes til rapport:

- ☐ Nr
- ☐ Alder
- ☐ Køn
- ☐ Ægtestand
- ☐ Kender BD
- ☐ Prøvet BD
- ☐ Foretrækker BD

Træk felter mellem områder nedenfor:

Rapportfilter

Kolonnenavn

Rækkenavn

Værdier

Udskyd layoutopdatering

Opdater

Pivottabel - generelt

- Hvor skal man placere sine pivottabeller?
- Et godt bud er ved siden af data - og hinanden
 - Anvender man et nyt faneblad for hver pivottabel, så bliver det let uoverskueligt!

Simpel optælling - I

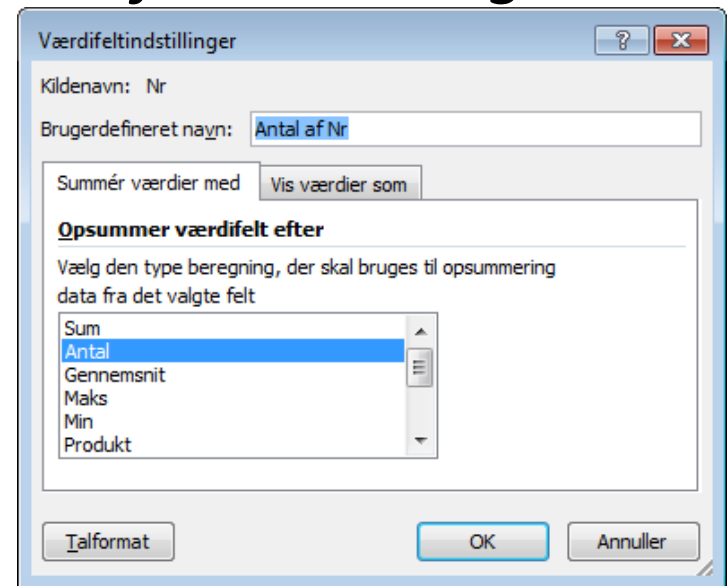
The screenshot shows Microsoft Excel with a PivotTable named 'Pivottabel1' in cell K1. The PivotTable has 'Nr' as the Row Labels and 'Sum af Nr' as the Values. The data is summarized in cell K2, showing a total of 69378. The PivotTable Field List task pane is open on the right, showing the 'Vælg felter, der skal føjes til rapport:' section. The 'Nr' field is selected, and the 'Sum af Nr' function is chosen in the 'Værdier' section. A red arrow points from the 'Nr' field in the task pane to the 'Sum af Nr' function in the 'Værdier' section.

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Alder	Køn	Ægtestand	Kender BD	Prøvet BD	Foretrækker BD				Sum af Nr				
2	38	mand	gift	ja	ja	ja				69378				
3	53	mand	gift	nej	nej	nej								
4	32	mand	single	ja	nej	nej								
5	22	mand	single	ja	ja	ja								
6	22	kvinde	gift	ja	ja	ja								
7	18	mand	single	nej	nej	nej								
8	24	mand	single	ja	ja	nej								
9	36	mand	gift	ja	nej	nej								
10	26	kvinde	single	ja	ja	ja								
11	31	kvinde	single	ja	nej	nej								
12	30	kvinde	gift	ja	nej	nej								
13	22	mand	gift	ja	nej	nej								
14	39	kvinde	single	ja	ja	ja								
15	34	kvinde	gift	ja	nej	nej								
16	20	mand	single	nej	nej	nej								
17	65	mand	gift	ja	ja	nej								
18	55	mand	single	nej	nej	nej								
19	18	mand	single	ja	nej	nej								
20	57	kvinde	single	nej	nej	nej								
21	27	mand	gift	ja	nej	nej								
22	39	kvinde	single	ja	nej	nej								
23	39	kvinde	single	ja	nej	nej								
24	18	mand	single	ja	ja	ja								

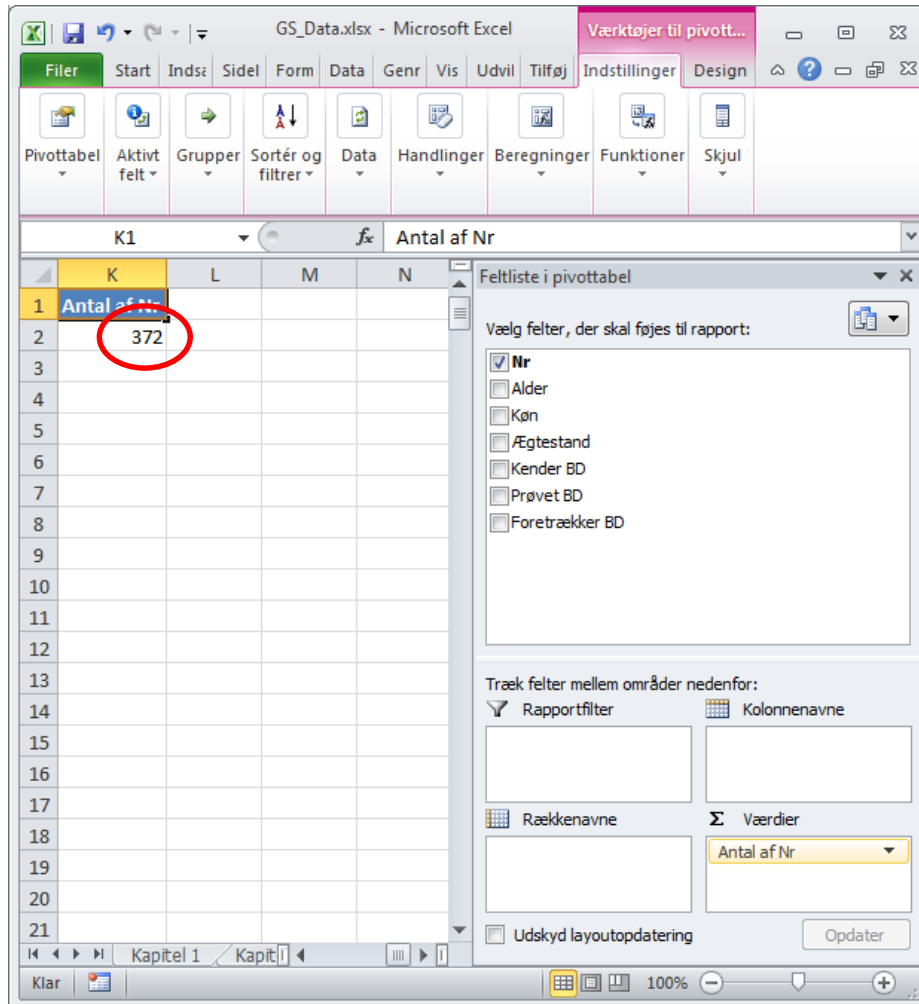
Træk feltet *Nr* ned i området *Værdier*. (Det afhænger lidt af Excel, hvad der kommer til at stå).

Simpel optælling - II

- Hvis der i Værdi-området står *Antal af Nr*, så er alting fint.
- Hvis der i stedet står *Sum af Nr* (eller noget andet) så skal dette ændres.
 - Klik på *Sum af Nr* og vælg *Værdifeltindstillinger* i menuen
 - Vælg *Antal*
 - Klik *OK*



Simple optælling - III



The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the 'Værktøjer til pivot...' ribbon selected. The PivotTable is titled 'Antal af Nr' and is located in cell K1. The PivotTable shows a single value of 372 for the field 'Nr'. The PivotTable is set to show values as 'Antal af Nr'.

	K	L	M	N
1	Antal af Nr			
2	372			
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				

Der er altså 372 respondenter.

Simpel optælling - IV

GS_Data.xlsx - Microsoft Excel

Værktøjer til pivot...

Filer Start Indsæ Sidel Form Data Genr Vis Udvil Tilføj Indstillinger Design

Pivottabel Aktivt felt Grupper Sortér og filtre Data Handlinger Beregninger Funktioner Skjul

K1 fx

	K	L	M	N
1		Kolonnenavne		
2		ja	nej (tom)	
3		Antal af Nr	251	121
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				

Feltliste i pivottabel

Vælg felter, der skal føjes til rapport:

- ☒ Nr
- ☐ Alder
- ☐ Køn
- ☐ Ægtestand
- ☒ Kender BD
- ☐ Huset BD
- ☐ Foretrækker BD

Træk felter mellem områder nedenfor:

Rapportfilter Kolonnenavne

Rækker Værdier

Antal af Nr

Udskyd layoutopdatering Opdater

Træk *Kender BD* ned i *Kolonnenavne*.

Der er 251, som kender Blue Dog

Simpel optælling - V

GS_Data.xlsx - Microsoft Excel

Værktøjer til pivott...

Filer Start Indsætz Sidel Form Data Genr Vis Udval Tilføj Indstillinger Design

Pivottabel Aktivt felt Grupper Sortér og filtre Data Handlinger Beregninger Funktioner Skjul

K1 Kender BD

1 Kender BD ja

2

3 Kolonnenavne

4 ja nej Hovedt

5 Antal af Nr 108 143

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Kapitel 1 Kapit

Klar

Feltliste i pivottabel

Vælg filtre, der skal føjes til rapport:

☒ Nr

☐ Alder

☐ Køn

☐ Ægtestand

☒ Kender BD

☒ Prøvet BD

☐ Foretrækker BD

Træk felter mellem områder nedenfor:

☒ Rapportfilter

☐ Kolonnenavne

Kender BD

Prøvet BD

Rækkenavne

Σ Værdier

Antal af Nr

Udskyd layoutopdatering Opdater

Fjern *Kender BD* fra *Kolonnenavne*.

Placér *Kender BD* i *Rapportfilter*

Placér *Prøvet BD* i *Kolonnenavne*.

I filteret vælges *Ja*

Der er 108, som kender og som har prøvet Blue Dog

Simple optælling - VI

The screenshot shows Microsoft Excel with a PivotTable and the PivotTable Tools task pane. The PivotTable is located in the range K3:M5 and has the following data:

	Kolonnenavn	ja	nej	Hovedt
Antal af Nr		72	36	

The PivotTable Tools task pane is open, showing the 'Feltliste i pivottabel' (PivotTable Field List) for the 'Prøvet BD' (Tested BD) field. The field list includes the following fields:

- Nr
- Alder
- Køn
- Ægtestand
- Kender BD
- Prøvet BD
- Foretrækker BD

The 'Rapportfilter' (Report Filter) section shows 'Prøvet BD' selected. The 'Kolonnenavn' (Column Labels) section shows 'Foretrækker BD' selected. The 'Rækkeravn' (Row Labels) section shows 'Antal af Nr' selected. The 'Værdier' (Values) section shows 'Antal af Nr' selected. The 'Udskyd layoutopdatering' (Defer layout update) checkbox is checked. The 'Opdater' (Update) button is visible.

Ganske som på sidste slide:

Fjern *Prøvet BD* fra
Kolonnenavn.

Placer *Prøvet BD* i
Rapportfilter

Placer *Foretrækker BD* i
Kolonnenavn.

I filteret vælges *Ja*

Der er 72, som foretrækker
Blue Dog

Gennemsnit og standardafvigelse - I

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the 'Værktøjer til pivottabel' (PivotTable Tools) task pane open. The task pane has two tabs: 'Indstillinger' (Options) and 'Design'. The 'Indstillinger' tab is active, showing the 'Feltliste i pivottabel' (PivotTable Field List) section. In this section, the 'Vælg felter, der skal føjes til rapport:' (Select fields that you want to add to the report:) list contains 'Nr', 'Alder', 'Køn', 'Ægtestand', 'Kender BD', 'Prøvet BD', and 'Foretrækker BD'. The 'Alder' field is checked. Below this, the 'Træk felter mellem områder nedenfor:' (Drag fields between the areas below:) section shows the 'Rapportfilter' (Report Filter) and 'Kolonnavne' (Column Labels) areas. The 'Kolonnavne' area has a dropdown menu set to 'Σ Værdier' (Sum of Values). Below this, the 'Rækker' (Rows) area has a dropdown menu set to 'Antal af Alder' (Count of Age). The 'Antal af Alder' dropdown is circled in red. The 'Rækker' area also has a dropdown menu set to 'Antal af Alder'. The 'Udskud layoutopdatering' (Defer layout update) checkbox is checked. The 'Opdater' (Update) button is visible. The background shows a PivotTable with the following data:

	K	L	M	N
1				
2				
3	Antal af Alder	Antal af Alder2		
4	372	372		
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				

Træk *Alder* ned i *Værdier* to gange

Gennemsnit og standardafvigelse - II

The screenshot shows Microsoft Excel with a PivotTable and the PivotTable Field List task pane. The PivotTable is located in the range K1:L2 and has two columns: 'Gennemsnit af Alder' and 'Stdafv af Alder2'. The values are 36,77419355 and 14,03029378 respectively. The PivotTable Field List task pane is open on the right, showing the 'Feltliste i pivottabel' (PivotTable Field List) for the 'Gennemsnit af Alder' PivotTable. The 'Vælg felter, der skal føjes til rapport:' (Select fields that you want to add to the report) section shows a list of fields: 'Nr', 'Alder', 'Køn', 'Ægtestand', 'Kender BD', 'Prøvet BD', and 'Foretrækker BD'. The 'Alder' field is selected. The 'Træk felter mellem områder nedenfor:' (Drag fields between the areas below) section shows the 'Rækkename' (Row Labels) area with 'Gennemsnit af Alder' and 'Stdafv af Alder2' listed. The 'Værdier' (Values) area shows 'Σ Værdier' (Sum of Values) with a dropdown menu showing 'Gennemsnit af Alder' and 'Stdafv af Alder2'. The 'Gennemsnit af Alder' and 'Stdafv af Alder2' dropdowns are circled in red.

	K	L	M	N	O	P
1	Gennemsnit af Alder	Stdafv af Alder2				
2	36,77419355	14,03029378				
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Vha. Værdifeltindstillinger ændres den øverste til

Gennemsnit af Alder

og den nederste til

Stdafv af Alder2

Gennemsnit og standardafvigelse - III

The screenshot displays the Microsoft Excel interface with a PivotTable and the PivotTable Tools task pane. The PivotTable is structured as follows:

	Gennemsnit af Alder		Stdafv af Alder2		
	ja	nej	(tom)	ja	nej
1					
2	30,80555556	39,21590909		11,07447881	14,39353113
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

The PivotTable Tools task pane is open, showing the 'Feltliste i pivottabel' (PivotTable Field List) for the 'Kolonnenavn' (Column Labels) area. The 'Vælg felter, der skal føjes til rapport:' (Select fields that you want to add to the report) section shows the following fields:

- ☐ Nr
- ☒ Alder
- ☐ Køn
- ☐ Ægtestand
- ☐ Kender BD
- ☒ Prøvet BD
- ☐ Foretrækker BD

The 'Træk felter mellem områder nedenfor:' (Drag fields between the areas below) section shows the following fields:

- Rapportfilter** (Report Filter):
- Kolonnenavn** (Column Labels):
- ☒ Σ Værdier (Sum Values)
- ☒ Prøvet BD
- Rækkenavn** (Row Labels):
- Σ Værdier** (Sum Values):
- Gennemsnit af Alder (Average of Age)
- Stdafv af Alder2 (Standard Deviation of Age2)

A red arrow points from the 'Prøvet BD' field in the 'Vælg felter...' section to the 'Prøvet BD' field in the 'Σ Værdier' section of the 'Træk felter...' section.

Gennemsnit og standardafvigelse - IV

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the following data and settings:

PivotTable Data:

Kolonnenavne	Gennemsnit af Alder	Stdafv af Alder2	Total Gennem: Total S
ja	30,80555556	35,062937	11,0745
nej	12,051659	33,2310757	

PivotTable Tools - Feltliste i pivottabel:

- Vælg felter, der skal føjes til rapport:
- ☐ Nr
- ☒ Alder
- ☐ Køn
- ☐ Ægtestand
- ☒ Kender BD
- ☒ Prøvet BD
- ☐ Foretrækker BD

Træk felter mellem områder nedenfor:

- Rapportfilter:** Kender BD
- Kolonnenavne:** Σ Værdier, Prøvet BD
- Rækkenavne:**
- Σ Værdier:** Gennemsnit af Alder, Stdafv af Alder2

Task Pane Buttons: Feltliste, Knapperne +/-, Feltoverskrifter, Skjul

Antalstabel, køn

The screenshot shows Microsoft Excel with a PivotTable and the PivotTable Field List task pane. The PivotTable is located in the range K3:M7 and has 'Rækkenavn' as the row label and 'Antal af Nr' as the value field. The data shows counts for 'kvinde' (193) and 'mand (tom)' (179), with a 'Hovedtotal' of 372. The PivotTable Field List task pane on the right shows the 'Feltliste i pivottabel' with 'Nr' and 'Køn' selected. The 'Træk felter mellem områder nedenfor' section shows 'Række' and 'Værdier' areas with 'Køn' and 'Antal af Nr' respectively.

GS_Data.xlsx - Microsoft Excel

Værktøjer til pivott...

Indstillinger Design

Pivottabel Aktivt felt Grupper Sorter Indsæt udsnitværktøj Opdater Skift datakilde Ryd Marker Flyt pivottabel Beregninger Funktioner Feltliste Knapperne +/- Feltoverskrifter Skjul

Sortér og filtrer Data Handlinger

K3 Rækkenavn

Rækkenavn	Antal af Nr
kvinde	193
mand (tom)	179
Hovedtotal	372

Feltliste i pivottabel

Vælg felter, der skal føjes til rapport:

- ☒ Nr
- ☐ Alder
- ☒ Køn
- ☐ Ægtestand
- ☐ Kender BD
- ☐ Prøvet BD
- ☐ Foretrækker BD

Træk felter mellem områder nedenfor:

Rapportfilter Kolonnenavn

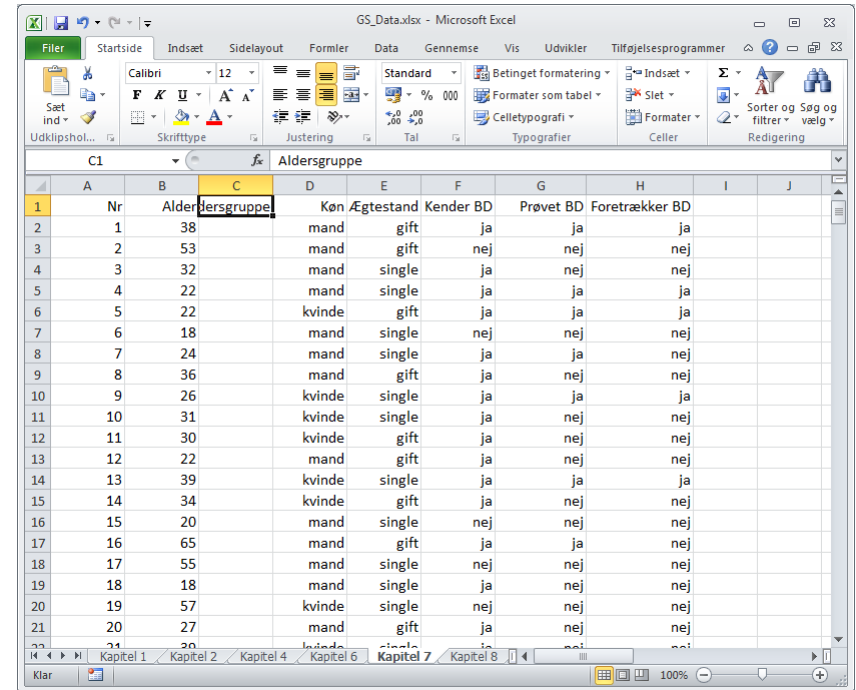
Række Værdier

Køn Antal af Nr

Udskyd layoutopdatering Opdater

Inddeling i aldersgrupper - I

- Det letteste er
 - lav en ny søjle
 - Klik på C- søjlen
 - Højreklik og vælg indsæt
 - Giv denne søjle overskriften
Aldersgruppe

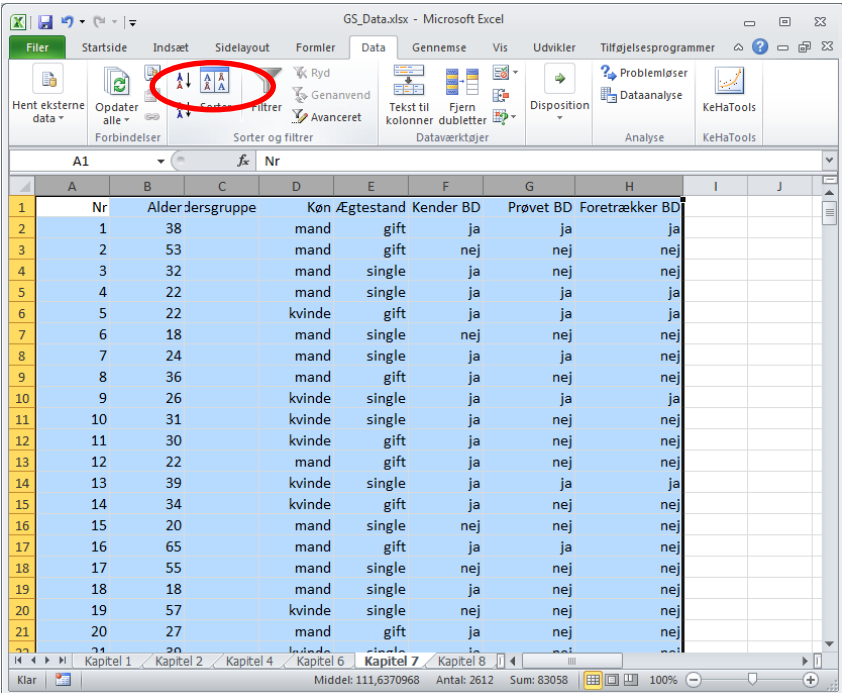


GS_Data.xlsx - Microsoft Excel

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Nr	Alder	Aldersgruppe	Køn	Ægtestand	Kender BD	Prøvet BD	Foretrækker BD		
1	1	38		mand	gift	ja	ja	ja		
2	2	53		mand	gift	nej	nej	nej		
3	3	32		mand	single	ja	nej	nej		
4	4	22		mand	single	ja	ja	ja		
5	5	22		kvinde	gift	ja	ja	ja		
6	6	18		mand	single	nej	nej	nej		
7	7	24		mand	single	ja	ja	nej		
8	8	36		mand	gift	ja	nej	nej		
9	9	26		kvinde	single	ja	ja	ja		
10	10	31		kvinde	single	ja	nej	nej		
11	11	30		kvinde	gift	ja	nej	nej		
12	12	22		mand	gift	ja	nej	nej		
13	13	39		kvinde	single	ja	ja	ja		
14	14	34		kvinde	gift	ja	nej	nej		
15	15	20		mand	single	nej	nej	nej		
16	16	65		mand	gift	ja	ja	nej		
17	17	55		mand	single	nej	nej	nej		
18	18	18		mand	single	ja	nej	nej		
19	19	57		kvinde	single	nej	nej	nej		
20	20	27		mand	gift	ja	nej	nej		
21	21	20		mand	single	ja	nej	nej		

Inddeling i aldersgrupper - II

- Sorter alle rækkerne efter alder:
- Markér søjlerne A til H
- På fanebladet *Data* vælges *Sorter*



GS_Data.xlsx - Microsoft Excel

File Startside Indsæt Sidelayout Formler Data Gennemse Vis Udvikler Tilføjelsesprogrammer

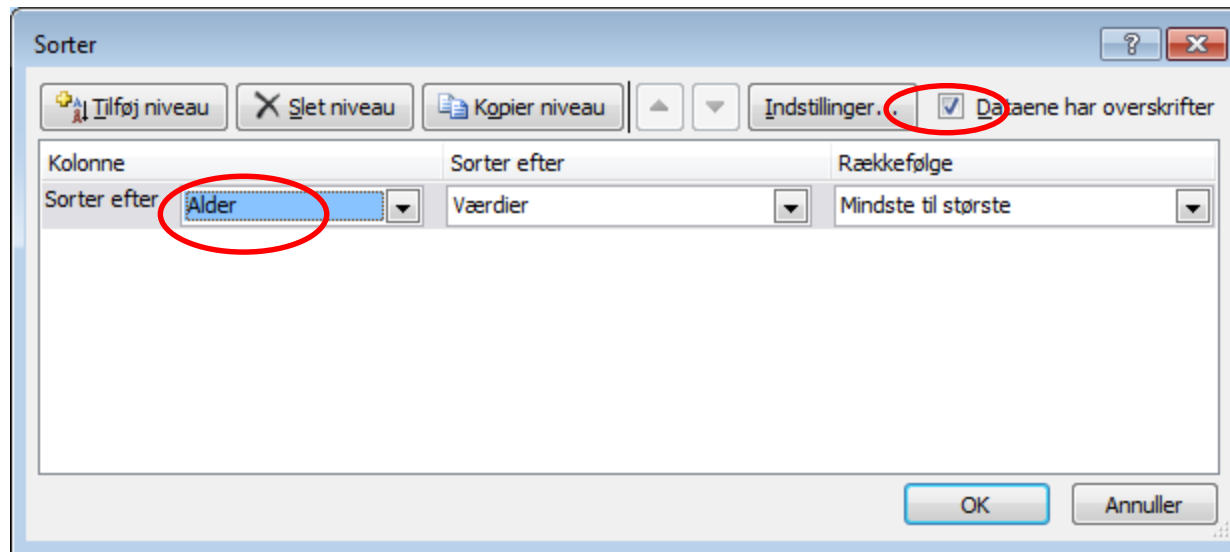
Hent eksterne data Opdater alle Forbindelser Sorter og filtrer Avanceret Tekst til Fjern kolonner dubletter Dataværktøjer Disposition Dataanalyse KeHaTools

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Nr	Aldersgruppe	Køn	Ægtestand	Kender BD	Prøvet BD	Foretrækker BD			
1	1	38	mand	gift	ja	ja	ja			
2	2	53	mand	gift	nej	nej	nej			
3	3	32	mand	single	ja	nej	nej			
4	4	22	mand	single	ja	ja	ja			
5	5	22	kvinde	gift	ja	ja	ja			
6	6	18	mand	single	nej	nej	nej			
7	7	24	mand	single	ja	ja	nej			
8	8	36	mand	gift	ja	nej	nej			
9	9	26	kvinde	single	ja	ja	ja			
10	10	31	kvinde	single	ja	nej	nej			
11	11	30	kvinde	gift	ja	nej	nej			
12	12	22	mand	gift	ja	nej	nej			
13	13	39	kvinde	single	ja	ja	ja			
14	14	34	kvinde	gift	ja	nej	nej			
15	15	20	mand	single	nej	nej	nej			
16	16	65	mand	gift	ja	ja	nej			
17	17	55	mand	single	nej	nej	nej			
18	18	18	mand	single	ja	nej	nej			
19	19	57	kvinde	single	nej	nej	nej			
20	20	27	mand	gift	ja	nej	nej			
21	21	20	kvinde	single	nej	nej	nej			

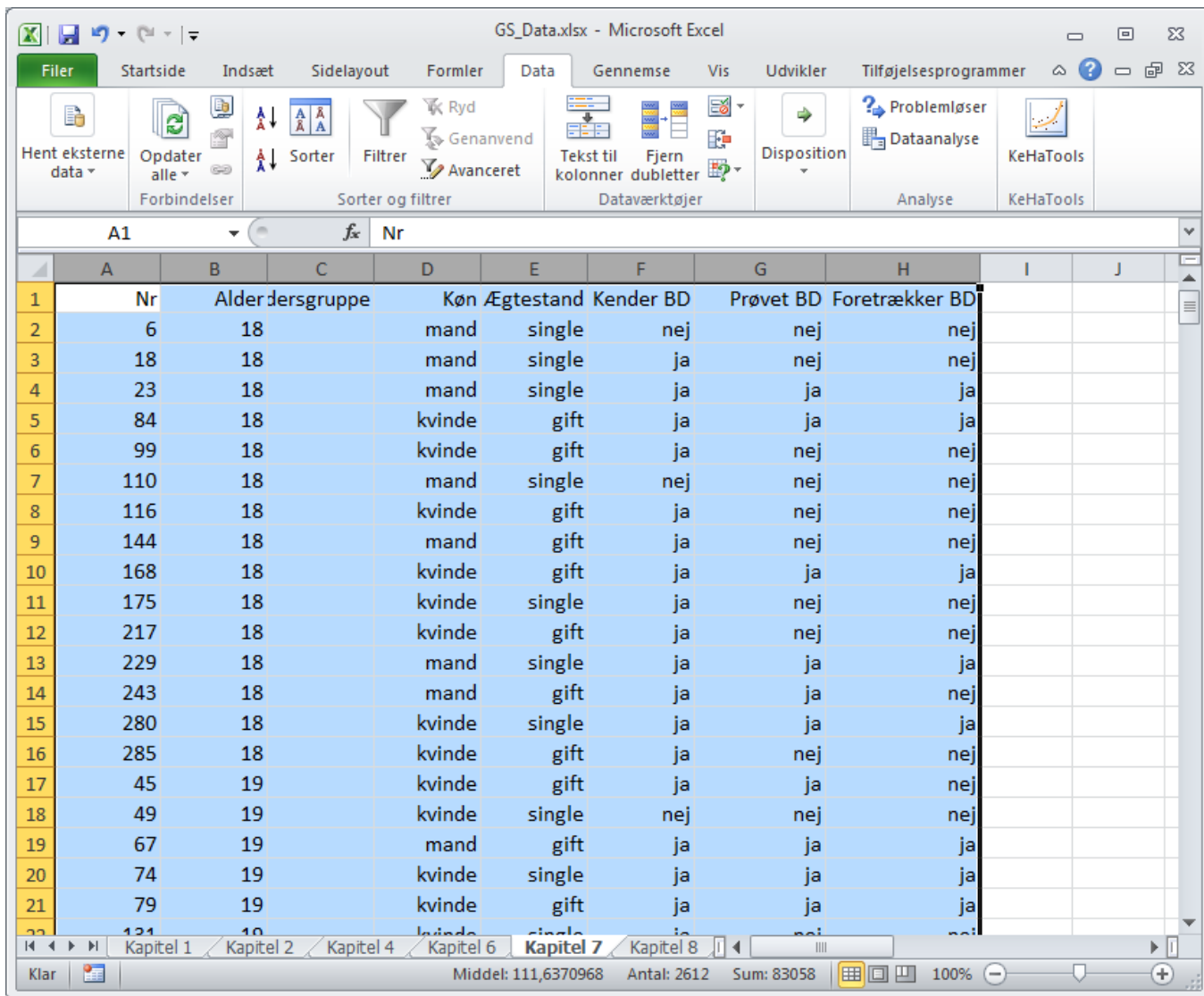
Kapitel 1 Kapitel 2 Kapitel 4 Kapitel 6 Kapitel 7 Kapitel 8

Middel: 111,6370968 Antal: 2612 Sum: 83058 100%

Inddeling i aldersgrupper - III



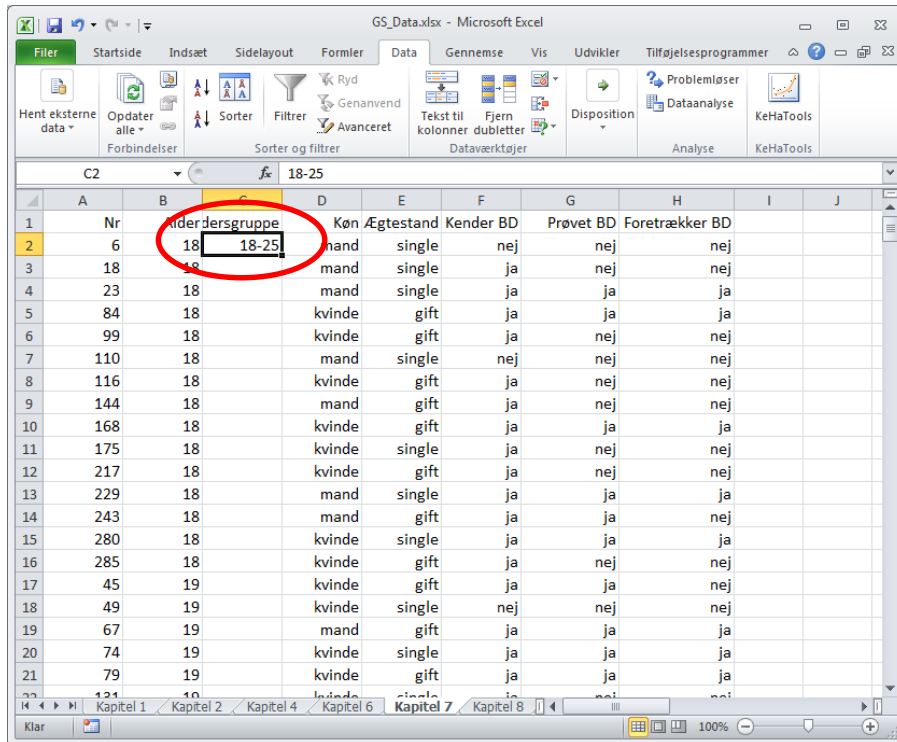
Inddeling i aldersgrupper - IV



The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet titled "GS_Data.xlsx". The "Data" tab is active, displaying a table with 10 columns: "Nr", "Aldersgruppe", "Køn", "Ægtestand", "Kender BD", "Prøvet BD", "Foretrækker BD", and two empty columns "I" and "J". The data is sorted by "Aldersgruppe" in ascending order. The table contains 21 rows of data. The status bar at the bottom indicates "Middel: 111,6370968", "Antal: 2612", and "Sum: 83058".

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Nr	Aldersgruppe	Køn	Ægtestand	Kender BD	Prøvet BD	Foretrækker BD			
1	6	18	mand	single	nej	nej	nej			
2	18	18	mand	single	ja	nej	nej			
3	23	18	mand	single	ja	ja	ja			
4	84	18	kvinde	gift	ja	ja	ja			
5	99	18	kvinde	gift	ja	nej	nej			
6	110	18	mand	single	nej	nej	nej			
7	116	18	kvinde	gift	ja	nej	nej			
8	144	18	mand	gift	ja	nej	nej			
9	168	18	kvinde	gift	ja	ja	ja			
10	175	18	kvinde	single	ja	nej	nej			
11	217	18	kvinde	gift	ja	nej	nej			
12	229	18	mand	single	ja	ja	ja			
13	243	18	mand	gift	ja	ja	nej			
14	280	18	kvinde	single	ja	ja	ja			
15	285	18	kvinde	gift	ja	nej	nej			
16	45	19	kvinde	gift	ja	ja	nej			
17	49	19	kvinde	single	nej	nej	nej			
18	67	19	mand	gift	ja	ja	ja			
19	74	19	kvinde	single	ja	ja	ja			
20	79	19	kvinde	gift	ja	ja	ja			
21	121	19	kvinde	single	ja	ja	nej			

Inddeling i aldersgrupper - V



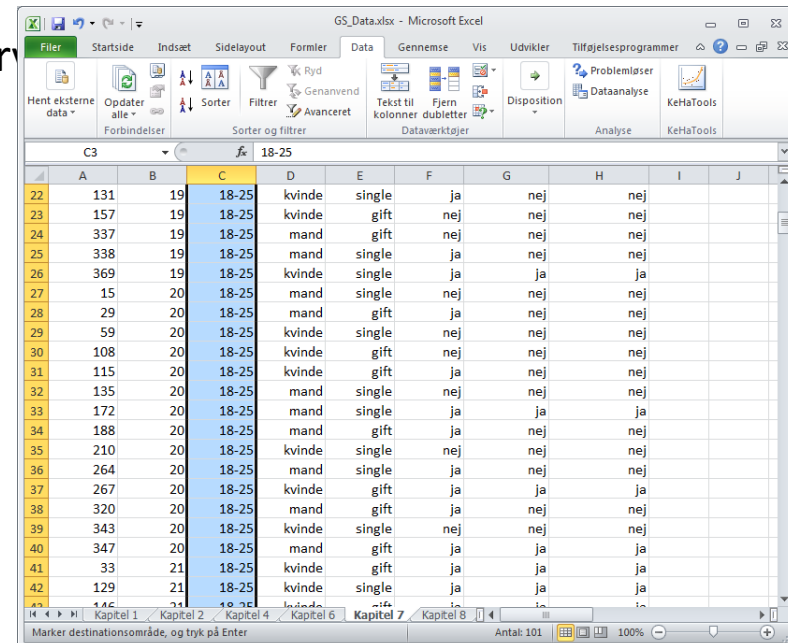
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Nr		Aldersgruppe	Køn	Ægteskab	Kender BD	Prøvet BD	Foretrækker BD		
2	6	18	18-25	mand	single	nej	nej	nej		
3	18	18		mand	single	ja	nej	nej		
4	23	18		mand	single	ja	ja	ja		
5	84	18		kvinde	gift	ja	ja	ja		
6	99	18		kvinde	gift	ja	nej	nej		
7	110	18		mand	single	nej	nej	nej		
8	116	18		kvinde	gift	ja	nej	nej		
9	144	18		mand	gift	ja	nej	nej		
10	168	18		kvinde	gift	ja	ja	ja		
11	175	18		kvinde	single	ja	nej	nej		
12	217	18		kvinde	gift	ja	nej	nej		
13	229	18		mand	single	ja	ja	ja		
14	243	18		mand	gift	ja	ja	nej		
15	280	18		kvinde	single	ja	ja	ja		
16	285	18		kvinde	gift	ja	nej	nej		
17	45	19		kvinde	gift	ja	ja	nej		
18	49	19		kvinde	single	nej	nej	nej		
19	67	19		mand	gift	ja	ja	ja		
20	74	19		kvinde	single	ja	ja	ja		
21	79	19		kvinde	gift	ja	ja	ja		

Skriv 18-25 i celle C2

Tryk CTRL-C

Markér derefter alle cellerne C3:C103
(dvs. alle personerne i aldersgruppen 18-25)

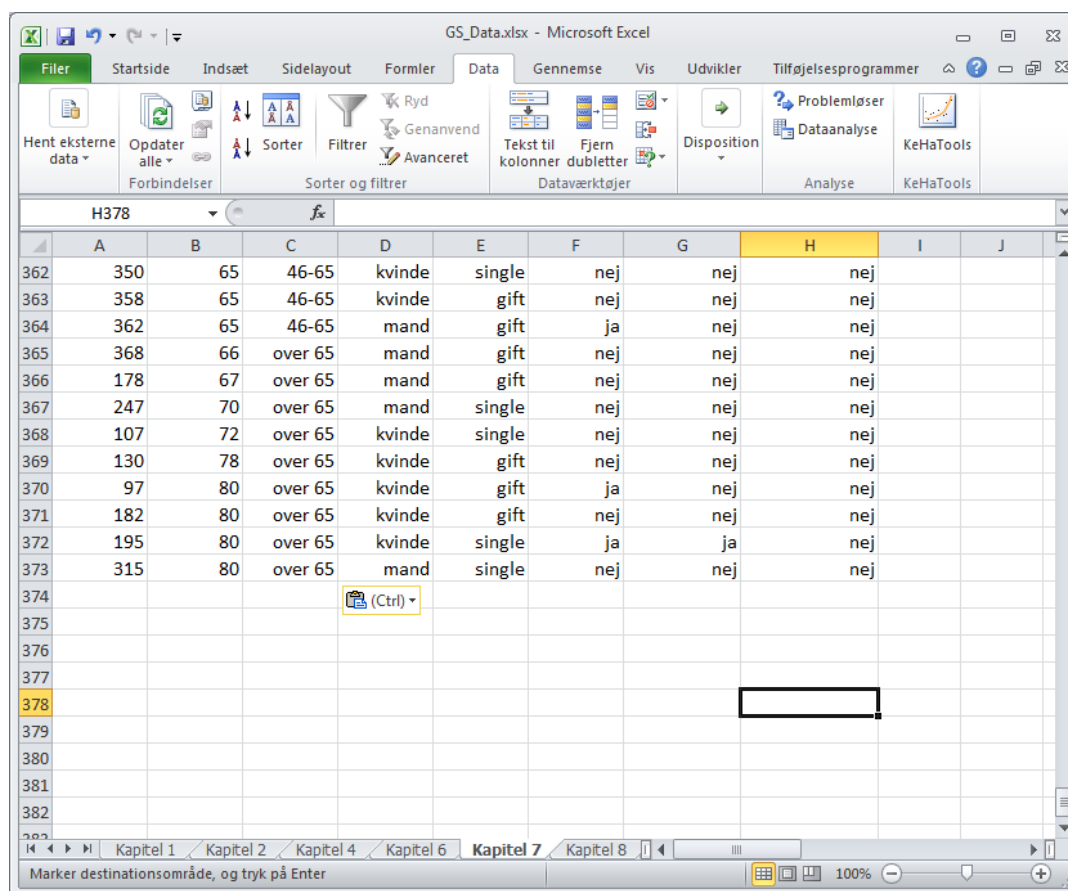
Tryk



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
22	131	19	18-25	kvinde	single	ja	nej	nej		
23	157	19	18-25	kvinde	gift	nej	nej	nej		
24	337	19	18-25	mand	gift	nej	nej	nej		
25	338	19	18-25	mand	single	ja	nej	nej		
26	369	19	18-25	kvinde	single	ja	ja	ja		
27	15	20	18-25	mand	single	nej	nej	nej		
28	29	20	18-25	mand	gift	ja	nej	nej		
29	59	20	18-25	kvinde	single	nej	nej	nej		
30	108	20	18-25	kvinde	gift	nej	nej	nej		
31	115	20	18-25	kvinde	gift	ja	nej	nej		
32	135	20	18-25	mand	single	nej	nej	nej		
33	172	20	18-25	mand	single	ja	ja	ja		
34	188	20	18-25	mand	gift	ja	nej	nej		
35	210	20	18-25	kvinde	single	nej	nej	nej		
36	264	20	18-25	mand	single	ja	nej	nej		
37	267	20	18-25	kvinde	gift	ja	ja	ja		
38	320	20	18-25	mand	gift	ja	nej	nej		
39	343	20	18-25	kvinde	single	nej	nej	nej		
40	347	20	18-25	mand	gift	ja	ja	ja		
41	33	21	18-25	kvinde	gift	ja	ja	ja		
42	129	21	18-25	kvinde	single	ja	ja	ja		

Inddeling i aldersgrupper - VI

- Dette gentages med de andre aldersgrupper



GS_Data.xlsx - Microsoft Excel

File Startside Indsæt Sidelayout Formler Data Gennemse Vis Udvikler Tilføjelsesprogrammer

Hent eksterne data Opdater alle Forbindelser Sorter Filtre Ryd Genanvend Avanceret Tekst til kolonner Fjern dubletter Dataværktøjer Disposition Problemløser Dataanalyse KeHaTools Analyse KeHaTools

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
362	350	65	46-65	kvinde	single	nej	nej	nej		
363	358	65	46-65	kvinde	gift	nej	nej	nej		
364	362	65	46-65	mand	gift	ja	nej	nej		
365	368	66	over 65	mand	gift	nej	nej	nej		
366	178	67	over 65	mand	gift	nej	nej	nej		
367	247	70	over 65	mand	single	nej	nej	nej		
368	107	72	over 65	kvinde	single	nej	nej	nej		
369	130	78	over 65	kvinde	gift	nej	nej	nej		
370	97	80	over 65	kvinde	gift	ja	nej	nej		
371	182	80	over 65	kvinde	gift	nej	nej	nej		
372	195	80	over 65	kvinde	single	ja	ja	nej		
373	315	80	over 65	mand	single	nej	nej	nej		
374				(Ctrl)						
375										
376										
377										
378										
379										
380										
381										
382										

Kapitel 1 Kapitel 2 Kapitel 4 Kapitel 6 Kapitel 7 Kapitel 8

Marker destinationsområde, og tryk på Enter

100%

Antalstabel: Aldersgrupper

The screenshot shows Microsoft Excel with a PivotTable and the PivotTable Tools task pane. The PivotTable is located in the worksheet 'GS_Data.xlsx' and has the following data:

Række	Række	Antal af
1	18-25	102
2	26-45	183
3	46-65	78
4	over 65	9
5	(tom)	
6	Hovedtotal	372

The PivotTable Tools task pane is open, showing the 'Feltliste i pivottabel' (PivotTable Field List) pane. The 'Feltliste' (Field List) pane is set to 'Række' (Rows) and 'Antal af' (Sum of). The 'Felter' (Fields) list includes 'Nr', 'Alder', 'Aldersgruppe', 'Køn', 'Ægtestand', 'Kender BD', 'Prøvet BD', and 'Foretrækker BD'. The 'Træk felter mellem områder nedenfor' (Drag fields between the areas below) section shows 'Række' (Rows) and 'Antal af' (Sum of) selected. The 'Række' (Rows) area contains 'Aldersgruppe' and the 'Antal af' (Sum of) area contains 'Antal af Nr'. The 'Opdater' (Update) button is visible at the bottom right of the task pane.

Krydstabel: Køn/Kendskab

GS_Data.xlsx - Microsoft Excel

Værktøjer til pivott...

Filer Startside Indsæt Sidelayout Formler Data Gennemse Vis Udvikler Tilføjelsesprogrammer Indstillinger Design

Pivottabel Aktivt felt Grupper Sorter Indsæt udsnitsværktøj Opdater Skift datakilde Ryd Marker Flyt pivottabel Beregninger Funktioner Feltliste Knapperne +/- Feltoverskrifter Skjul

Sortér og filtrer Data Handlinger

K1 f Antal af Nr

	K	L	M	N	O	P	Q
1	Antal af Nr	Kolonnenavn					
2	Rækkenavn	ja	nej (tom)	Hovedtotal			
3	kvinde	130	63	193			
4	mand	121	58	179			
5	(tom)						
6	Hovedtotal	251	121	372			
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							

Feltliste i pivottabel

Vælg felter, der skal føjes til rapport:

- ☒ Nr
- ☐ Alder
- ☐ Aldersgruppe
- ☒ Køn
- ☐ Ægtestand
- ☒ Kender BD
- ☐ Prøvet BD
- ☐ Foretrækker BD

Træk felter mellem områder nedenfor:

Rapportfilter

Kolonnenavn

Kender BD

Rækkenavn

Køn

Værdier

Antal af Nr

Udskyd layoutopdatering

Opdater

Kapitel 1 Kapitel 2 Kapitel 4 Kapitel 5

Klar

100%

Krydstabel: Alder(-sgruppe)/Kendskab

The screenshot shows Microsoft Excel with a PivotTable and the PivotTable Field List task pane. The PivotTable is located in the range K1:Q8 and has the following data:

	K	L	M	N	O	P	Q
1	Antal af Nr	Kolonnenavn					
2	Rækkenavn	ja	nej	(tom)	Hovedtotal		
3	18-25	83	19		102		
4	26-45	137	46		183		
5	46-65	29	49		78		
6	over 65	2	7		9		
7	(tom)						
8	Hovedtotal	251	121		372		

The PivotTable Field List task pane is open on the right side of the screen. It shows the following fields:

- Vælg felter, der skal føjes til rapport:**
 - ☒ Nr
 - ☐ Alder
 - ☒ Aldersgruppe
 - ☐ Køn
 - ☐ Ægtestand
 - ☒ Kender BD
 - ☐ Prøvet BD
 - ☐ Foretrækker BD
- Træk felter mellem områder nedenfor:**
 - Rapportfilter:** (Empty)
 - Kolonnenavn:** Kender BD
 - Rækkenavn:** Aldersgruppe
 - Σ Værdier:** Antal af Nr
- ☐ Udskyd layoutopdatering
-