

# EXCEL



# CELLEN NAAR BENEDEN DOORTREKKEN

	A	B		A	B
1	celen na		1		
2	door		2		
3		1	3	1	
4		2	4	2	
5		3	5	3	
6		4	6	4	
7		5	7	5	
8		6	8	6	
9		7	9	7	
10			10		
11			11		

	A	B		A	B
1			1		
2			2		
3	1	2	3	2	
4	1	4	4	4	
5	1		5	6	
6	1		6	8	
7	1		7	10	
8	1		8	12	
9	1		9	14	
10		16	10	16	
11					

- Ga in de hoek staan, hou de control toets ingedrukt, zie de + verschijnen en trek het naar beneden.
- Resultaat: oplopend genummerd

Als je zonder control die 2 en 4 naar beneden trekt, worden getallen met het verschil verhoogd.

# FILL DOWN / FILL RIGHT

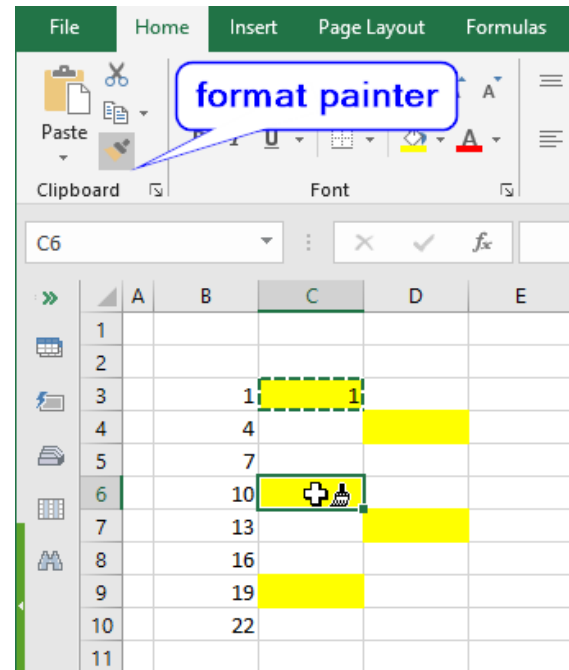
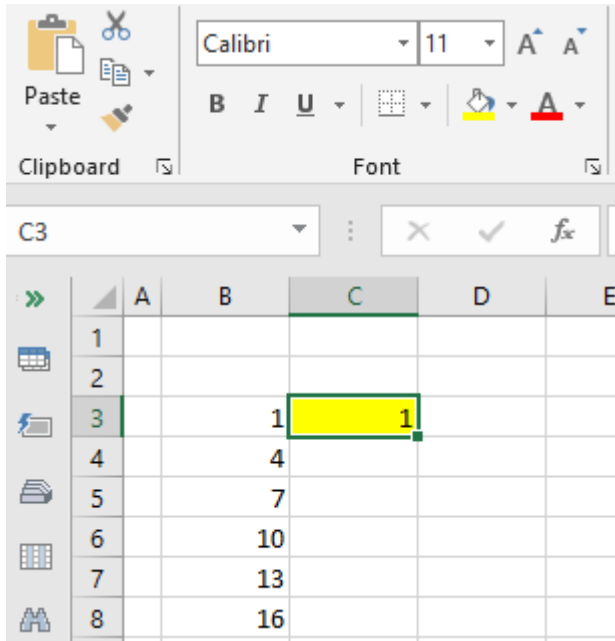
	A	B	C	D
1		1 2	3	
2		2 3		
3		3 4		
4		4 5		
5		5 6		
6		6 7		
7		7 8		
8				

	A	B	C	D
1		1 2	3	
2		2 3	4	
3		3 4	5	
4		4 5	6	
5		5 6	7	
6		6 7	8	
7		7 8	9	
8				

	A	B	C	D
1		1 2	3	4
2		2 6	8	10
3		3 4	5	6
4		4 5		

- Selecteer een gebied en klik dan op Ctrl D. (met de D van Down) de inhoud van cel C1 wordt naar beneden gekopieerd.
- Voor rijen gebruik Ctrl R. (met de R van Right)

# STIJL OVERNEMEN



Selecteer de cel waarvan je de stijl over wilt nemen,  
Één keer klikken op de “format painter”, dan kun je één keer de stijl overnemen. Dubbelklik op de “format painter” (*opmaak kopiëren*), dan kun je die stijl in meerdere overnemen, tot je de escape toets indrukt.

# ABSOLUTE ADRESSERING

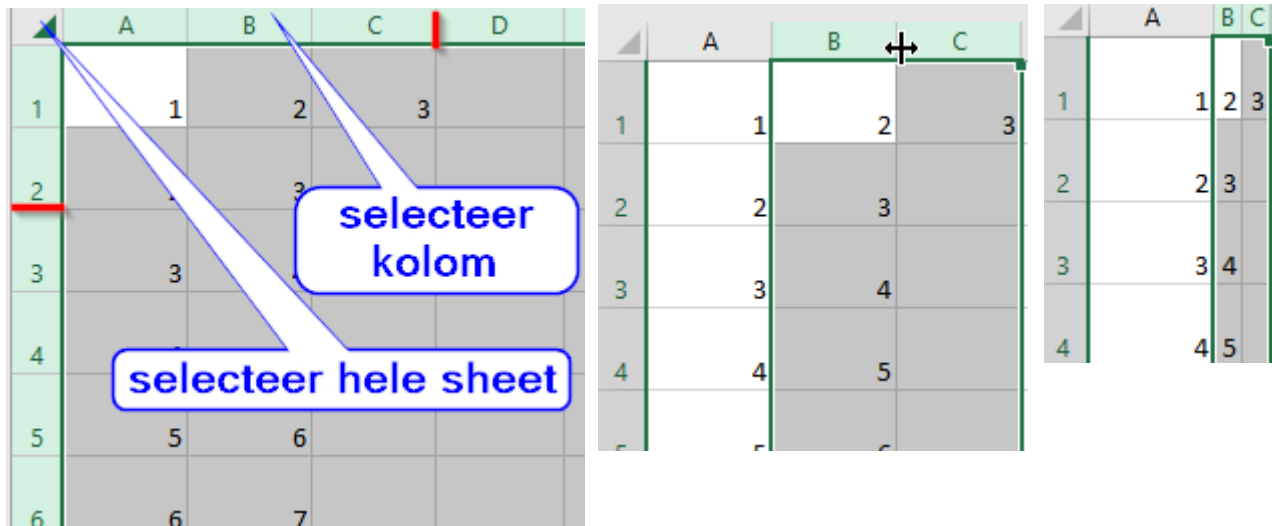
The first screenshot shows a spreadsheet with columns A, B, C, and D. Cell C1 contains the formula `=A1+B1`. A blue arrow points down to cell C2, which now contains the formula `=A2+B2`.

The second screenshot shows a spreadsheet with columns A, B, C, and D. Cell C1 contains the formula `=A$1+B1`. A blue arrow points down to cell C2, which now contains the formula `=A$1+B1`.

The third screenshot shows a vertical stack of cells F4, F5, F6, and F7. Each cell contains the formula `=A$1+B1`. Blue arrows indicate the formula is copied down from F4 to F5, F5 to F6, and F6 to F7.

- As je de cel met de formule `=A1+B1` naar beneden trekt, staat er in regel 2 `=A2+B2` enzovoort.
- Ga je in de formule staan en klik je op F4 dan wordt absolute adressering ingeschakeld. Trek je het nu naar beneden dan wordt het niet `=A2...` maar `=A$1`.

# KOLOM BREEDTEN AANPASSEN



- Selecteer hele sheet of één of meerdere kolommen of rijen en dubbelklik op de scheidingslijn (hier rood)
- Kolombreedte wordt aangepast aan grootste breedte of hoogte

# IF FUNCTIES (*ALS FUNCTIE*)

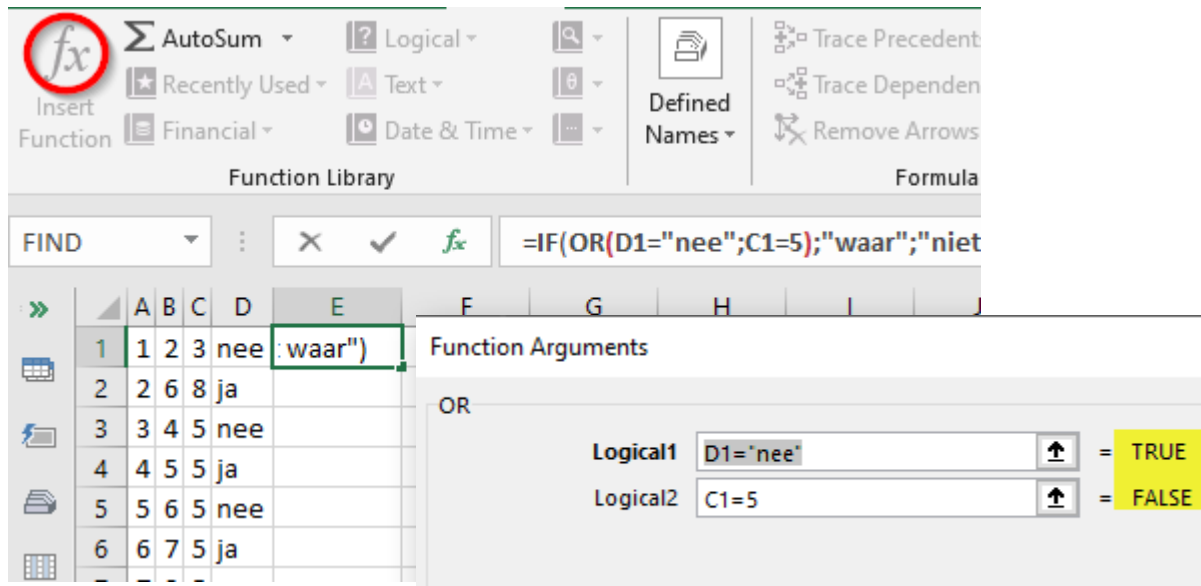
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	1	2	3	nee	=if(or(D1="nee";C1=5);"waar";				
2	2	6	8	ja	IF(logical_test; [value_if_true]; [value_if_false])				
3	3	4	5	nee					
4	4	5	5	ia					

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	1	2	3	nee	=IF(OR(D1="nee";C1=5);"waar";"niet waar")				
2	2	6	8	ja	IF(logical_test; [value_if_true]; [value_if_false])				
3	3	4	5	nee					

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	1	2	3	nee	=IF(OR(D1="nee";C1=5);"waar";"niet waar")				
2	2	6	8	ja					
3	3	4	5	nee					

- Je ziet aan de dikke tekst waar je bent in de functie.
- Sleep die regel naar een andere plek

# OPEN DE FUNCTIE



The screenshot shows the Excel interface with the 'Insert Function' dialog box open. The 'Function Library' tab is selected, and the 'Function Arguments' dialog box is also open. The 'Logical1' argument is 'D1='nee'' and the 'Logical2' argument is 'C1=5'. The results are 'TRUE' and 'FALSE' respectively.

	A	B	C	D	E
1	1	2	3	nee	waar")
2	2	6	8	ja	
3	3	4	5	nee	
4	4	5	5	ja	
5	5	6	5	nee	
6	6	7	5	ja	

- Ga in de formule in de cel staan en klik op  $f_x$
- Je ziet dan ook wat de uitkomst is



# EVALUEER DE FUNCTIE

Figure 1: The 'Evaluate Formula' dialog box in Excel. The dialog shows the formula being evaluated: `=IF(OR(D1="nee";C1=5);"waar";"`. The 'Reference' is `'cellen naar benede...!$E$1`. The 'Evaluation' pane shows the step-by-step evaluation of the formula, with the final result `waar` displayed. The 'Evaluate' button is highlighted with a red circle and the number 3.

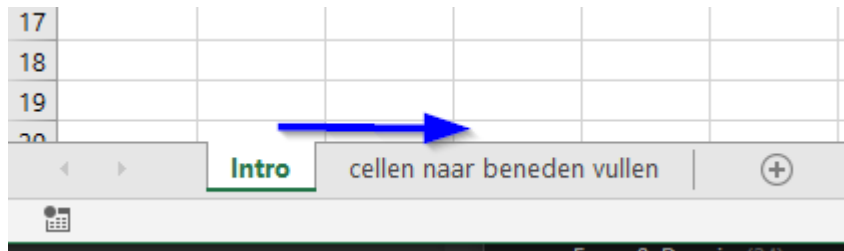
# SPRINGEN MET CTRL ↓

	A	B	C	D	E
1	1	2	3	nee	waar
2	2	6	8	ja	
3	3	4	5	nee	
4	4	5	5	ja	
5	5	6	5	nee	waar
6	6	7	5	ja	waar
7	7	8	5	nee	waar
8					
9					
10					niet waar

- Ga in een cel staan en klik op Ctrl pijltje naar beneden. ↓
- Hij springt dan naar de eerste cel waar iets in staat.
- Als je weer op Ctrl ↓ klikt, springt hij naar de laatste cel van de cellen waar iets in staat.
- Zo kun je makkelijk naar het eind springen

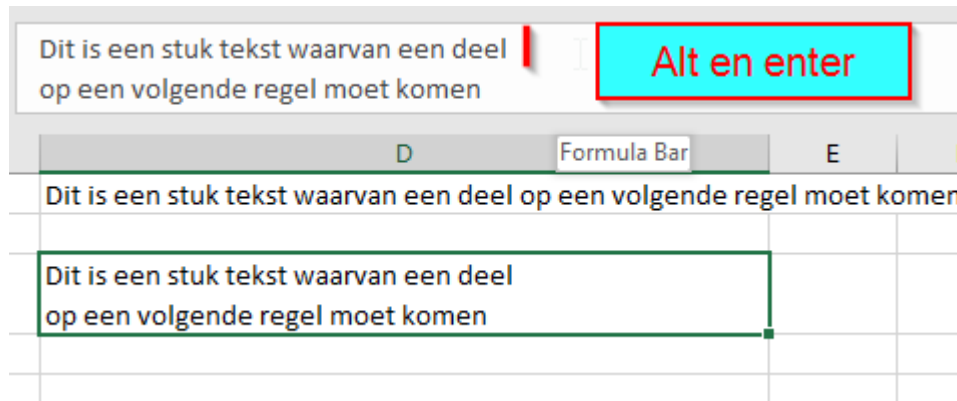
Hetzelfde gaat met Ctrl →

# SPRING NAAR VOLGEND SHEET



- Ctrl PgDn springt naar volgend sheet.

# TEKST OP VOLGENDE REGEL



# TEKSTEN SAMENVOEGEN

=D1&"-" & D2	
	D
frans	
eilering	
frans-eilering	

- Met een & kun je teksten samenvoegen

# ZIJN CELLEN AAN ELKAAR GELIJK?

$f_x$	=C1=D1	
C	D	E
aap	noot	FALSE

# NAMEN IN EXCEL

btw		X		✓	f <sub>x</sub>	3
	A	B	C	D		
1	aap	1				
2	noot	2				
3	btw	3				
4						
5		3				

		X		✓	f <sub>x</sub>	=btw
	A	B	C	D		
1	aap	1				
2	noot	2				
3	btw	3				
4						
5		3				
6						

- Ga in een cel staan en typ linksboven een tekst, bijv “btw”, gevolgd door een enter. Die cel heeft dan de naam “btw”.
- Als je dan in een andere cel “=btw” typt, komt daar de inhoud van de cel met de naam “btw” te staan. Die naam geldt standaard voor alle sheets.

# NAMEN IN EXCEL

The screenshot illustrates the steps to create names in Excel:

1. Click the **Formulas** tab in the ribbon.
2. Click **Create from Selection** in the Name Manager group.
3. In the **Create Names from Selection** dialog box, select **Left column**.
4. Click **OK** in the **Create Names from Selection** dialog box.

The resulting spreadsheet shows the following data:

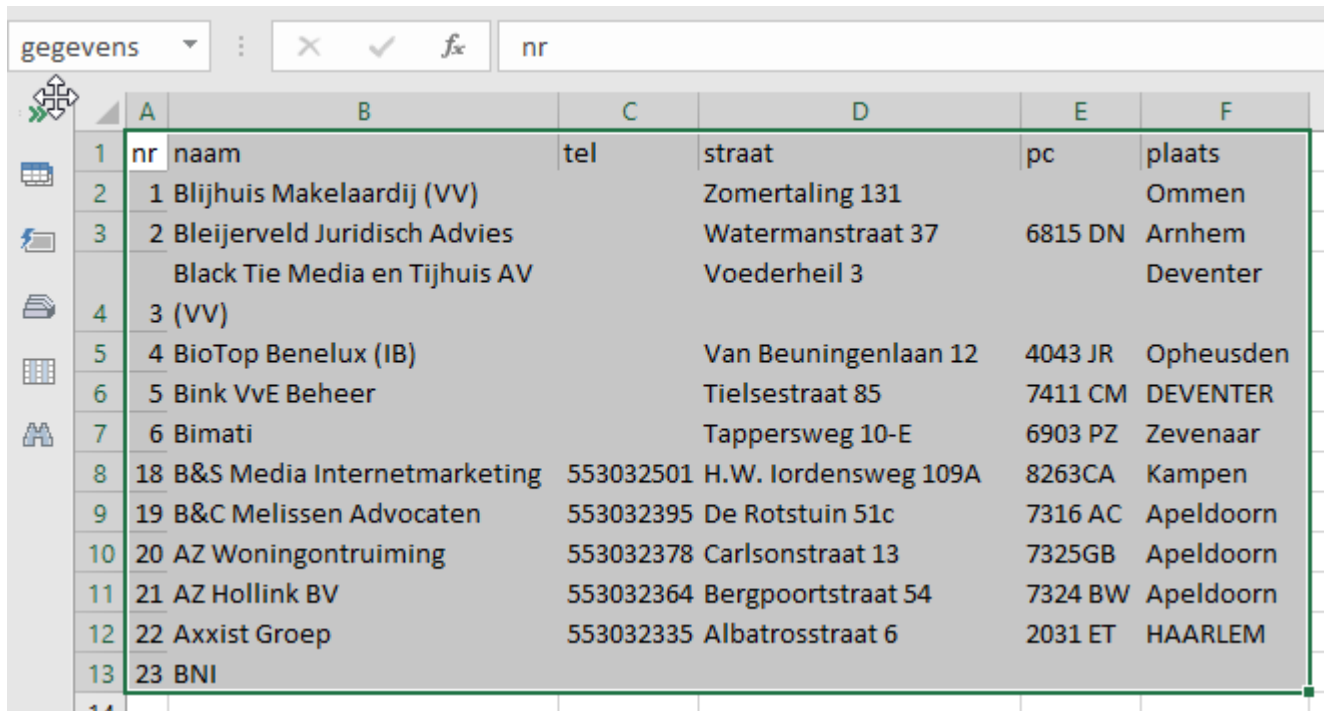
	A	B	C
1	aap	1	
2	noot	2	
3	btw	3	

Cell B1 now contains the name "aap".

- Als je twee kolommen selecteert kun je via “create names...” cellen in een keer een naam geven.
- Cel B1 heet nu “aap”



# NAMEN IN EXCEL



The screenshot shows an Excel spreadsheet with a table of company data. The formula bar at the top displays 'nr'. The table has columns for 'nr', 'naam', 'tel', 'straat', 'pc', and 'plaats'. The data is as follows:

	A	B	C	D	E	F
1	nr	naam	tel	straat	pc	plaats
2	1	Blijhuis Makelaardij (VV)		Zomertaling 131		Ommen
3	2	Bleijerveld Juridisch Advies		Watermanstraat 37	6815 DN	Arnhem
4	3	Black Tie Media en Tijhuis AV		Voederheil 3		Deventer
5	4	BioTop Benelux (IB)		Van Beuningenlaan 12	4043 JR	Opheusden
6	5	Bink VvE Beheer		Tielsestraat 85	7411 CM	DEVENTER
7	6	Bimati		Tappersweg 10-E	6903 PZ	Zevenaar
8	18	B&S Media Internetmarketing	553032501	H.W. Iordensweg 109A	8263CA	Kampen
9	19	B&C Melissen Advocaten	553032395	De Rotstuin 51c	7316 AC	Apeldoorn
10	20	AZ Woningontruiming	553032378	Carlsonstraat 13	7325GB	Apeldoorn
11	21	AZ Hollink BV	553032364	Bergpoortstraat 54	7324 BW	Apeldoorn
12	22	Axxist Groep	553032335	Albatrosstraat 6	2031 ET	HAARLEM
13	23	BNI				

- Selecteer een gebied en geef dat als voorbeeld de naam “gegevens”. Je kunt nu overal die gegevens opvragen.

## DROPDOWN (KEUZELIJST)

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a list of names in column A. The 'Data' tab is selected, and the 'Data Validation' dialog box is open. The 'List' validation type is chosen, and the source is set to '=naam'. Red boxes and arrows highlight the source range and the validation settings.

naam

Makelaarskantoor Dingemans (IB)

geef het een naam

selecteer een cel voor de keuzelijst

Data Validation

Settings Input Message Error Alert

Validation criteria

Allow: List

Data: between

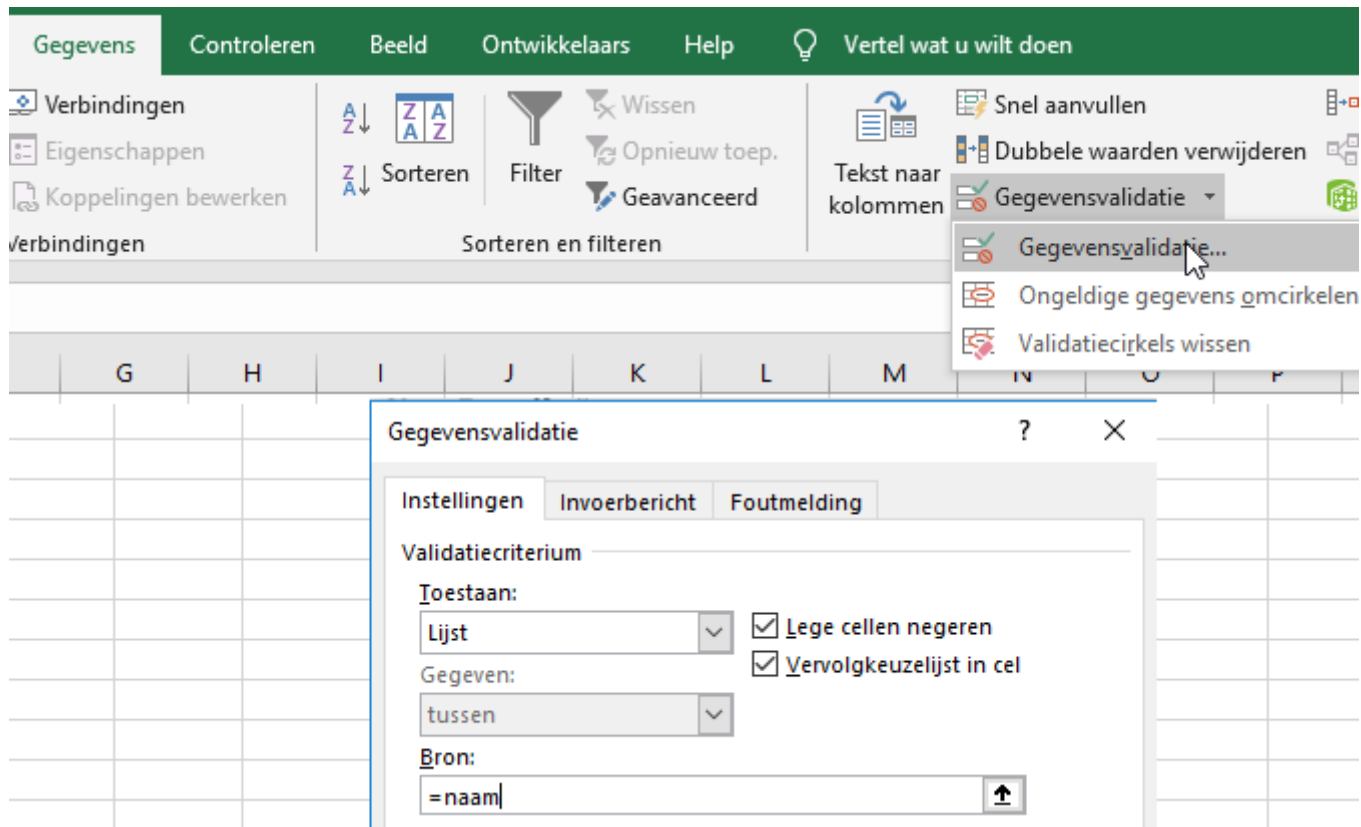
Source: =naam

Ignore blank In-cell dropdown

Apply these changes to all other cells with the same settings

Clear All OK Cancel

# DROPDOWN (KEUZELIJST)



# VLOOKUP (VERTIKAAL ZOEKEN)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	nr	naam	straat					nr_	
2	1	Makelaarskantoor Dingemans (IB)	Plackstraat 20					1	
3	2	Propria	Steenhoven 7					2	
4	3	Event Safety Academy	Koningin Wilhelminaweg 62	3958CP	A			3	
5	4	Antonia Advocatenkantoor	Boezem 17	4206 CA	C			4	
6	5	Attend 24-uurs Zorg	Buitenlust 31	4254 XS	S			5	Event Safety Academy
7	6	DIF Services	Industriestraat 14 (kantoor 4)	4462 EZ	C			6	
8	7	Centre4Change	Harry-Jurgenslaan 32	5056 VT	E			7	Koningin Wilhelminaweg 62
9	8	Confix Bedrijfskleding	Hendrik Chabotsraat 6	5143 ND	V			8	VLOOKUP(keuze;gebied;2;FALSE)
10	9	Snelnetwerken Automatisering	Veemarktkade 8	5222 AE	's			9	
11	10	Straetus Incasso	Voederheil 3	5411RJ	Z			10	3902 HS
12	11	Bongo Innovations International B.V.	Eindhoveneweg 126	5582 HW	V			11	
13	12	Rietveld Finance C							
14	13	Atelier Marijke Kol							
15	14	Thoma Makelaars							
16	15	Lexmark							
17	16	Cuppen Mens en V							
18	17	Ottow Ontwerp en							
19	18	Modis Software	Ridderstraat 23	6511TM	M			18	
20	19	Opreis.nl	Stationsplein 26	6512AB	M			19	
21	20	De Groot Assurantie Advies	Holtakkerweg 1-3	6537 TN	M			20	
22	21	123 Wonen Amersfoort	Achterbroek 25	6596 MP	M			21	
23	22	123 Wonen Amsterdam OUD	Achterbroek 25	6596 MP	M			22	
24									

dit heet gebied

deze cel heet keuze

zoek vertikaal in het gebied naar de exacte gekozen waarde in keuze en geef dan de inhoud van kolom 2 weer



# INDEX

**dit heet gebied**

**deze cel heet keuze**

**Function Arguments**

**INDEX**

Array: gebied = {"naam","straat","pc","plaats","datum";

Row\_num: 2 = 2

Column\_num: 3 = 3

= "3902 HS"

Returns a value or reference of the cell at the intersection of a particular row and column, in a given range.

**Array** is a range of cells or an array constant.

Formula result = 3902 HS

[Help on this function](#)

OK Cancel



# NAMEN IN EXCEL

gebied naam

nr	naam	tel	straat	pc	plaats
1	Buijhuys Makelaardij (VV)		Zomertaling 131		Ommen
2	Bleijerveld Juridisch Advies		Watermanstraat 37	6815 DN	Arnhem
3	Black Tie Media en Tijhuis AV		Voederheil 3		Deventer
4	(VV)				
5	BioTop Benelux (IB)		Van Beuningenlaan 12	4043 JR	Opheusden
6	Bink VvE Beheer		Tielsestraat 85	7411 CM	DEVENTER
7	Bimati		Tappersweg 10-E	6903 PZ	Zevenaar
8	B&S Media Interactief				
9	B&C Melissen Advies				
10	AZ Woningontwikkeling				
11	AZ Hollink BV				
12	Axxis Groep				
13	BNI				

Function Arguments

VLOOKUP

Lookup\_value: Bimati = "Bimati"

Table\_array: gebied = {"naam","tel","straat","pc","plaats";"B..."}

Col\_index\_num: 4 = 4

Range\_lookup: FALSE = FALSE

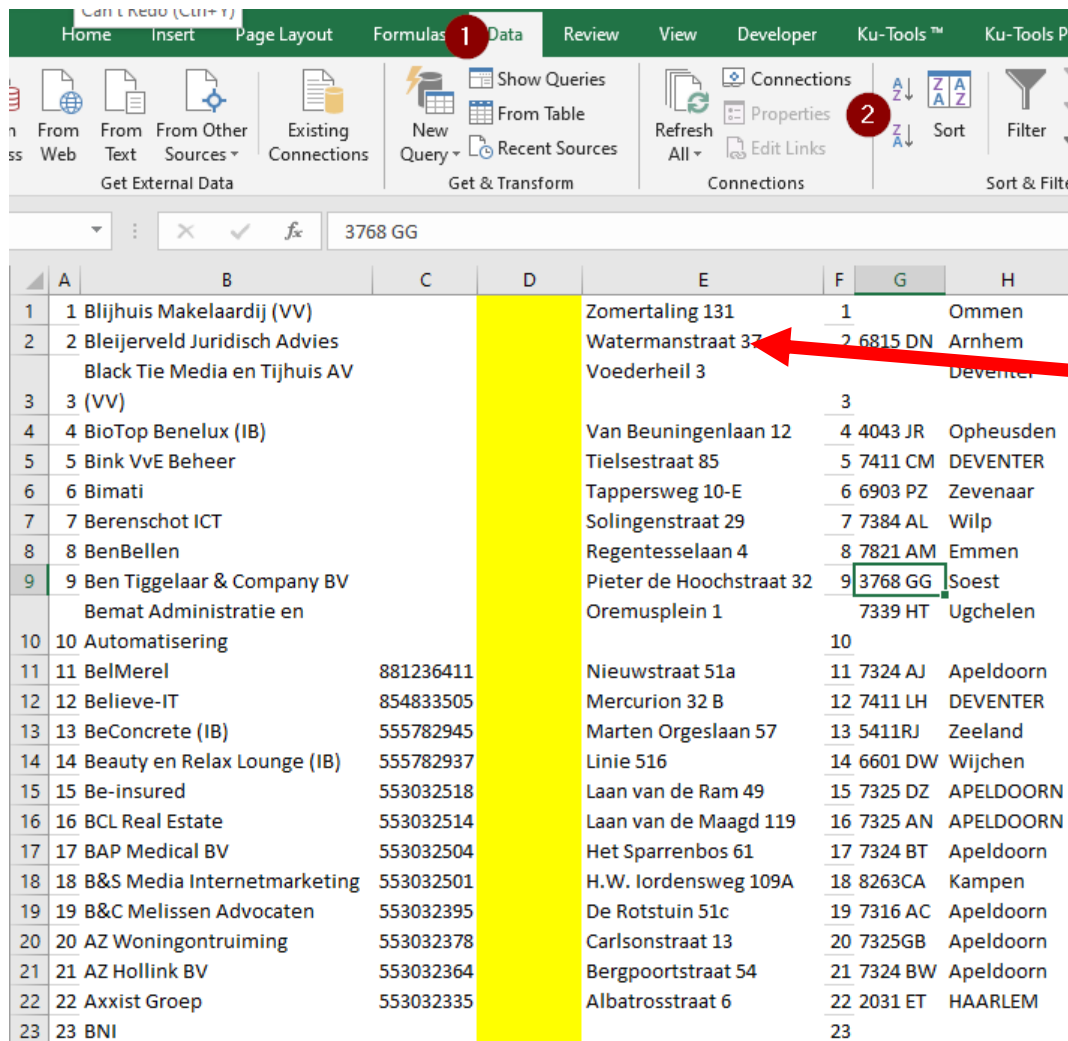
= "6903 PZ"

Looks for a value in the leftmost column of a table, and then returns a value in the same row from a column you specify. By default, the table must be sorted in an ascending order.

Lookup\_value is the value to be found in the first column of the table, and can be a value, a reference, or a text string.

- Als voorbeeld Vlookup of Vertikaal.zoeken

# SORTEREN IN EXCEL



	A	B	C	D	E	F	G	H
1	1	Blijhuis Makelaardij (VV)			Zomertaling 131	1		Ommen
2	2	Bleijerveld Juridisch Advies			Watermanstraat 37	2	6815 DN	Arnhem
		Black Tie Media en Tijhuis AV			Voederheil 3			Deventer
3	3	(VV)				3		
4	4	BioTop Benelux (IB)			Van Beuningenlaan 12	4	4043 JR	Opheusden
5	5	Bink VvE Beheer			Tielsestraat 85	5	7411 CM	DEVENTER
6	6	Bimati			Tappersweg 10-E	6	6903 PZ	Zevenaar
7	7	Berenschot ICT			Solingenstraat 29	7	7384 AL	Wilp
8	8	BenBellen			Regentesselaan 4	8	7821 AM	Emmen
9	9	Ben Tiggelaar & Company BV			Pieter de Hoochstraat 32	9	3768 GG	Soest
		Bemat Administratie en			Oremusplein 1		7339 HT	Ugchelen
10	10	Automatisering				10		
11	11	BelMerel	881236411		Nieuwstraat 51a	11	7324 AJ	Apeldoorn
12	12	Believe-IT	854833505		Mercurion 32 B	12	7411 LH	DEVENTER
13	13	BeConcrete (IB)	555782945		Marten Orgeslaan 57	13	5411RJ	Zeeland
14	14	Beauty en Relax Lounge (IB)	555782937		Linie 516	14	6601 DW	Wijchen
15	15	Be-insured	553032518		Laan van de Ram 49	15	7325 DZ	APELDOORN
16	16	BCL Real Estate	553032514		Laan van de Maagd 119	16	7325 AN	APELDOORN
17	17	BAP Medical BV	553032504		Het Sparrenbos 61	17	7324 BT	Apeldoorn
18	18	B&S Media Internetmarketing	553032501		H.W. Iordensweg 109A	18	8263CA	Kampen
19	19	B&C Melissen Advocaten	553032395		De Rotstuijn 51c	19	7316 AC	Apeldoorn
20	20	AZ Woningontruiming	553032378		Carlsonstraat 13	20	7325GB	Apeldoorn
21	21	AZ Hollink BV	553032364		Bergpoortstraat 54	21	7324 BW	Apeldoorn
22	22	Axxist Groep	553032335		Albatrosstraat 6	22	2031 ET	HAARLEM
23	23	BNI				23		

- Geel is een lege kolom

Als je hier gaat staan en dan op sorteer klikt, gaat het niet goed.

# SORTEREN IN EXCEL

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	1	Blijhuis Makelaardij (VV)			Albatrosstraat 6	22	2031 ET	HAARLEM
2	2	Bleijerveld Juridisch Advies			Bergpoortstraat 54	21	7324 BW	Apeldoorn
		Black Tie Media en Tijhuis AV			Carlsonstraat 13		7325GB	Apeldoorn
3	3	(VV)				20		
4	4	BioTop Benelux (IB)			De Rotstuijn 51c	19	7316 AC	Apeldoorn
5	5	Bink VvE Beheer			H.W. Iordensweg 109A	18	8263CA	Kampen
6	6	Bimati			Het Sparrenbos 61	17	7324 BT	Apeldoorn
7	7	Berenschot ICT			Laan van de Maagd 119	16	7325 AN	APELDOORN
8	8	BenBellen			Laan van de Ram 49	15	7325 DZ	APELDOORN
9	9	Ben Tiggelaar & Company BV			Linie 516	14	6601 DW	Wijchen
		Bemat Administratie en			Marten Orgeslaan 57		5411RJ	Zeeland
10	10	Automatisering				13		
11	11	BelMerel	881236411		Mercurion 32 B	12	7411 LH	DEVENTER
12	12	Believe-IT	854833505		Nieuwstraat 51a	11	7324 AJ	Apeldoorn
13	13	BeConcrete (IB)	555782945		Oremusplein 1	10	7339 HT	Ugchelen
14	14	Beauty en Relax Lounge (IB)	555782937		Pieter de Hoochstraat 32	9	3768 GG	Soest
15	15	Be-insured	553032518		Regentesselaan 4	8	7821 AM	Emmen
16	16	BCL Real Estate	553032514		Solingenstraat 29	7	7384 AL	Wilp
17	17	BAP Medical BV	553032504		Tappersweg 10-E	6	6903 PZ	Zevenaar
18	18	B&S Media Internetmarketing	553032501		Tielsestraat 85	5	7411 CM	DEVENTER
19	19	B&C Melissen Advocaten	553032395		Van Beuningenlaan 12	4	4043 JR	Opheusden
20	20	AZ Woningontruiming	553032378		Voederheil 3	3		Deventer
21	21	AZ Hollink BV	553032364		Watermanstraat 37	2	6815 DN	Arnhem
22	22	Axxist Groep	553032335		Zomertaling 131	1		Ommen
23	23	BNI				23		

Alleen kolom E, F, G en H zijn gesorteerd, te zien aan de getallen in kolom A en F





# SORTEREN IN EXCEL

Geef alle kolommen een titel (blauwe regel) en klik op Ctrl T.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	nr	naam	tel	leeg	straat	nr1	pc	plaats
2	1	Blijhuis Makelaardij (VV)			Zomertaling 131	1		Ommen
3	2	Bleijerveld Juridisch Advies				2	6815 DN	Arnhem
		Black Tie Media en Tijhuis AV						Deventer
4	3	(VV)				3		
5	4	BioTop Benelux (IB)				4	4043 JR	Opheusden
6	5	Bink VvE Beheer				5	7411 CM	DEVENTER
7	6	Bimati				6	6903 PZ	Zevenaar
8	7	Berenschot ICT				7	7384 AL	Wilp
9	8	BenBellen			Regentesselaan 4	8	7821 AM	Emmen

Create Table

Where is the data for your table?

=SA\$1:SH\$24

☒ My table has headers

OK Cancel

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	nr	naam	tel	leeg	straat	nr1	pc	plaats
2	1	Blijhuis Makelaardij (VV)			Zomertaling 131	1		Ommen
3	2	Bleijerveld Juridisch Advies			Watermanstraat 37	2	6815 DN	Arnhem
		Black Tie Media en Tijhuis AV			Voederheil 3			Deventer
4	3	(VV)				3		

Sorteren gaat nu wel goed.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	nr	naam	tel	leeg	straat	nr1	pc	plaats
2	23	BNI				23		
3	22	Axxist Groep	553032335		Albatrosstraat 6	22	2031 ET	HAARLEM
4	21	AZ Hollink BV	553032364		Bergpoortstraat 54	21	7324 BW	Apeldoorn
5	20	AZ Woningontruiming	553032378		Carlsonstraat 13	20	7325GB	Apeldoorn



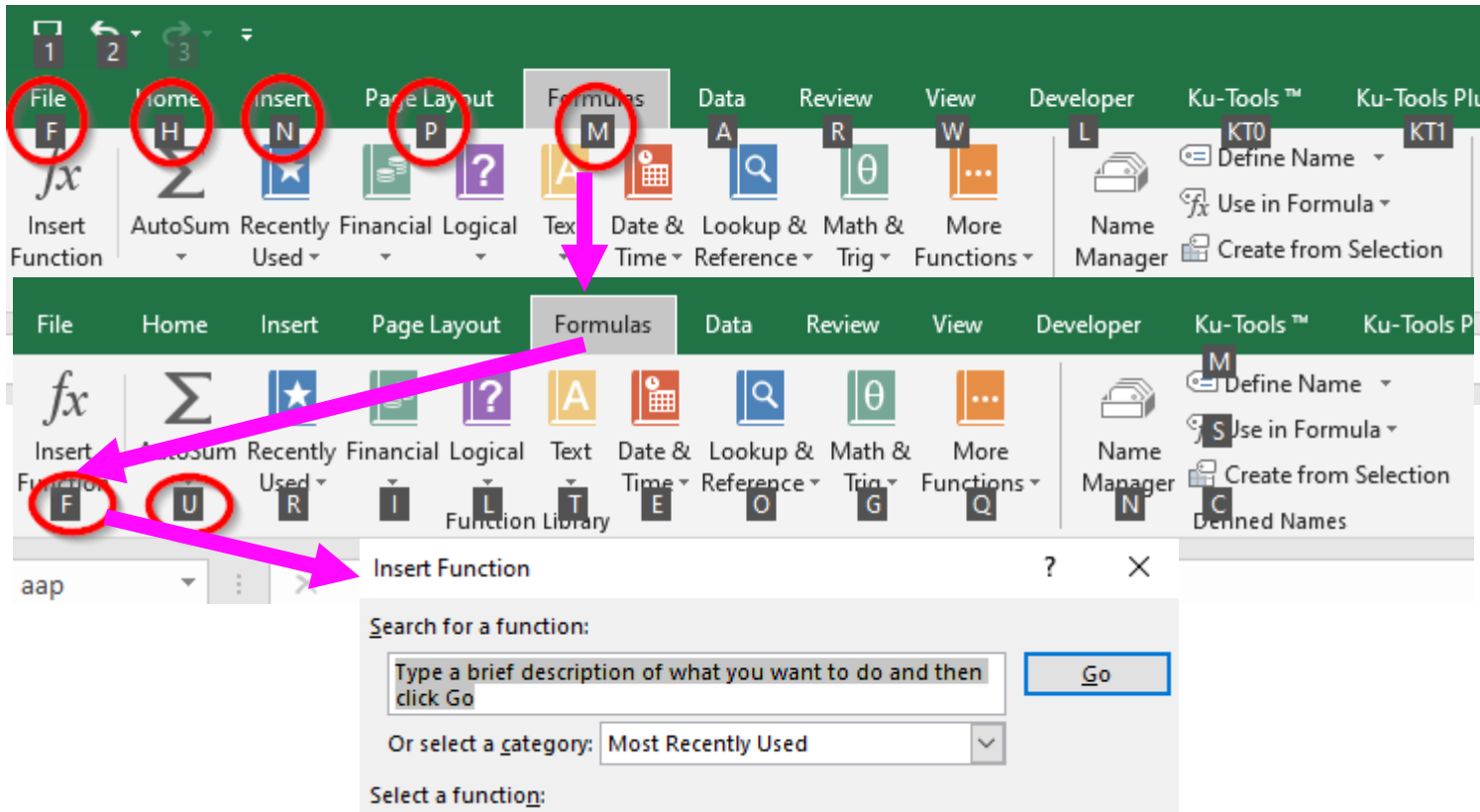
# TABELLEN MET CTRL-L

	C	D	
	namen	plaats	
	jan	twello	
	piet	apeldoorn	1
	klaas	enschede	2
	johan	heino	3
	herman	apeldoorn	4

The screenshot shows the 'Sort & Filter' task pane in Excel. The 'Filter by Color' option is selected, and a red circle highlights the list of filtered items: (Select All), apeldoorn, enschede, heino, and twello. A blue arrow points to the 'Filter by Color' option.

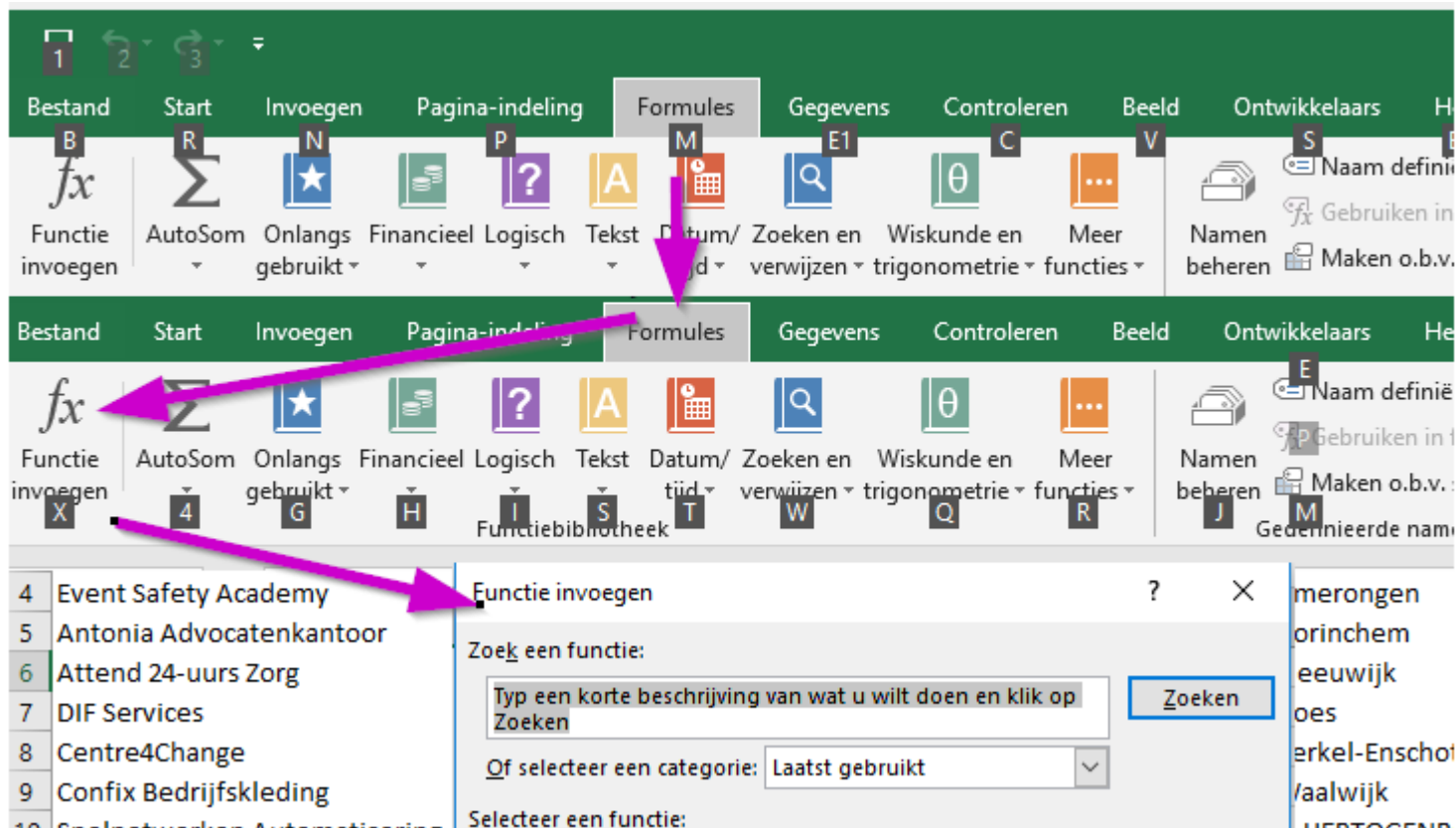
- Ga in een cel staan en klik op de Ctrl en de L.
- Daar wordt dan een tabel van gemaakt waarin je makkelijk kunt filteren

# TOETSENBOARD ENGELS



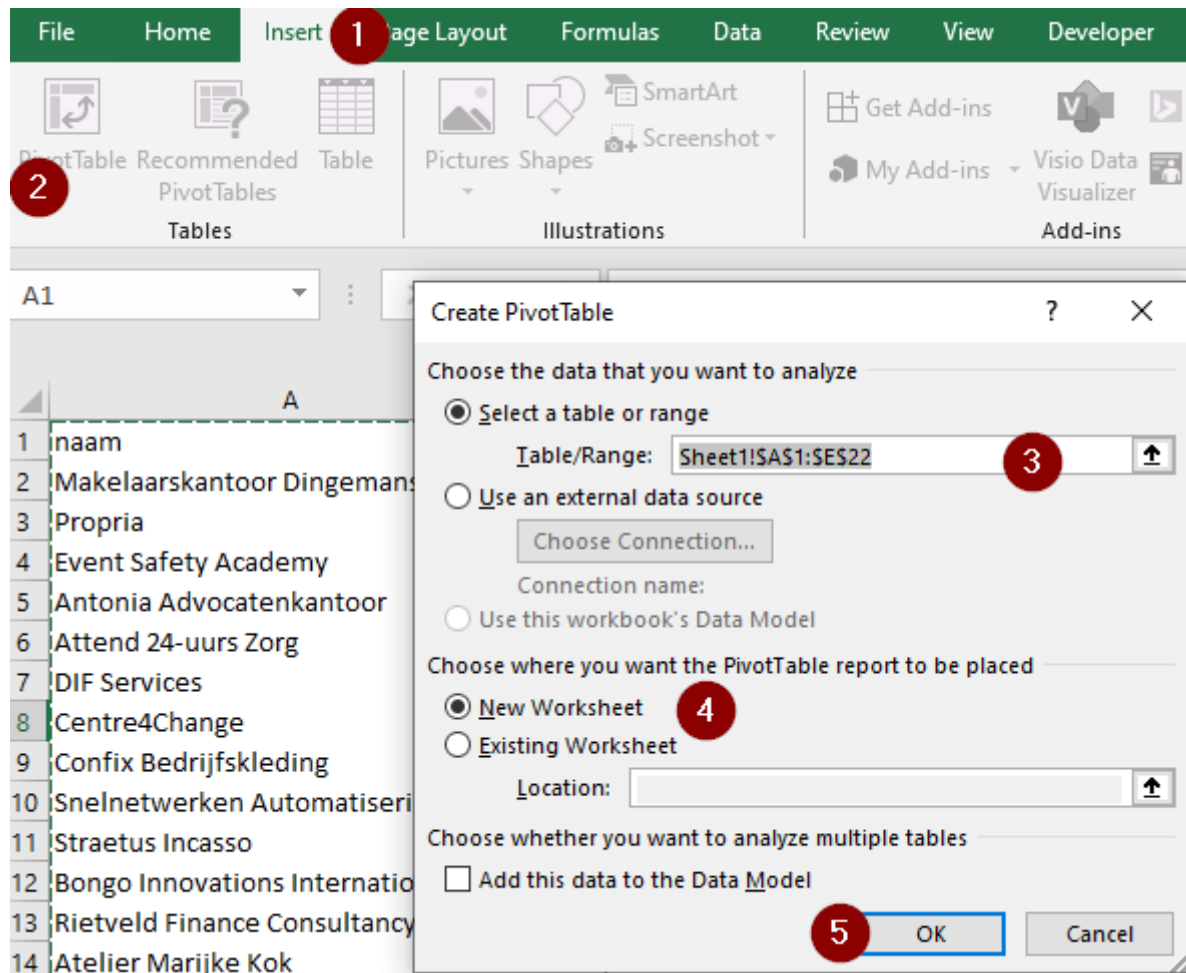
- Klik je op de / op je toetsenbord dan komen er letters in het menu. Klik je dan op de M dan wordt de formule tab geselecteerd.
- Dus de toetsen combinatie **/MF** geeft het blad “insert function”

# TOETSENBOARD NEDERLANDS

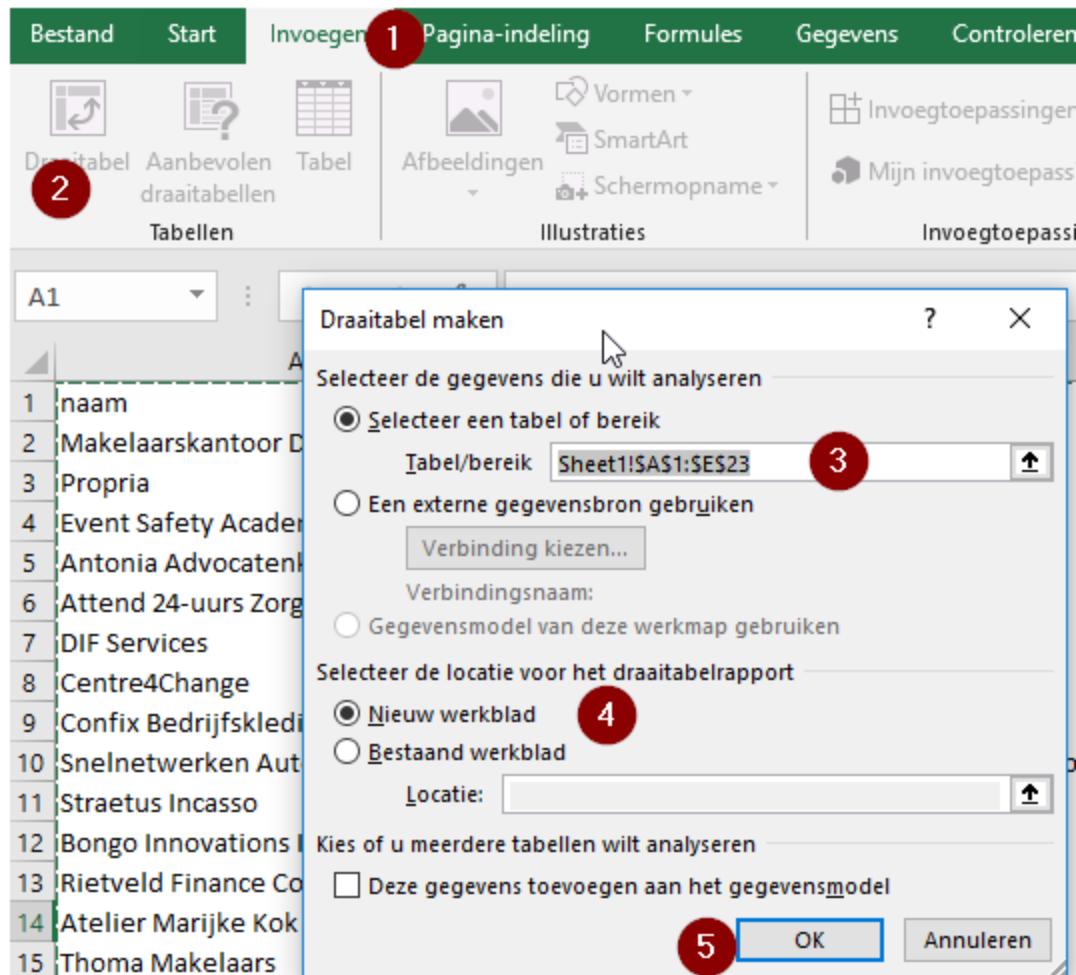


- Klik je op de / op je toetsenbord dan komen er letters in het menu. Klik je dan op de M dan wordt de formule tab geselecteerd.
- Dus de toetsen combinatie **/MX** geeft het blad “Functie invoegen”

# PIVOT TABLE (*DRAAITABEL*)



# PIVOT TABLE (*DRAAITABEL*)



# PIVOT TABLE (*DRAAITABEL*)

The screenshot displays an Excel PivotTable and the PivotTable Fields task pane. The PivotTable is structured as follows:

Row Labels	Sum of verkoop
Amerongen	205.7619302
Berkel-Enschot	0.613183994
EINDHOVEN	1152.972427
Goes	427.8239641
Gorinchem	58.25404663
MAASTRICHT	957.2531403
Milsbeek	250.1648215
Nijmegen	1365.374376
RHENEN	53.58737192
's-HERTOGENBOSCH	163.6364627
Sleeuwijk	495.95933
Veenendaal	633.5836961
WAALRE	253.1057321
Waalwijk	193.7245686
Zeeland	714.9218972
<b>Grand Total</b>	<b>6926.736949</b>

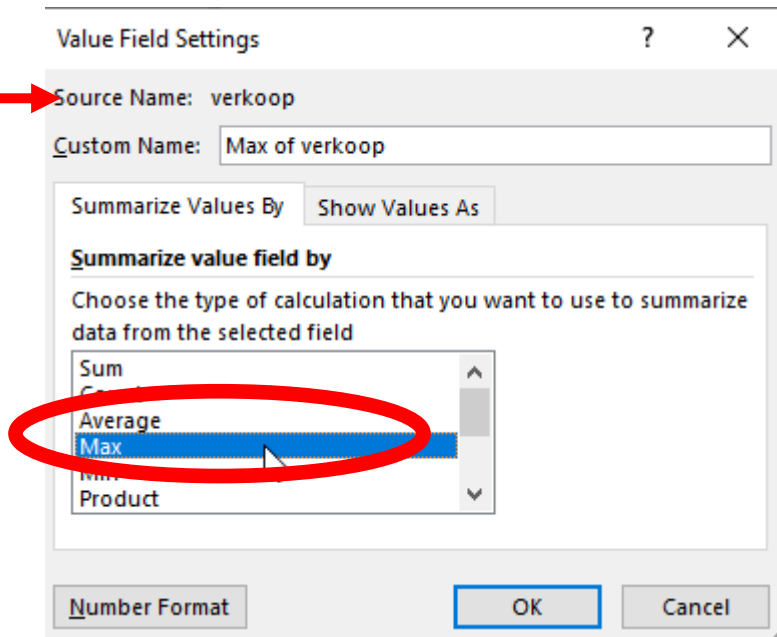
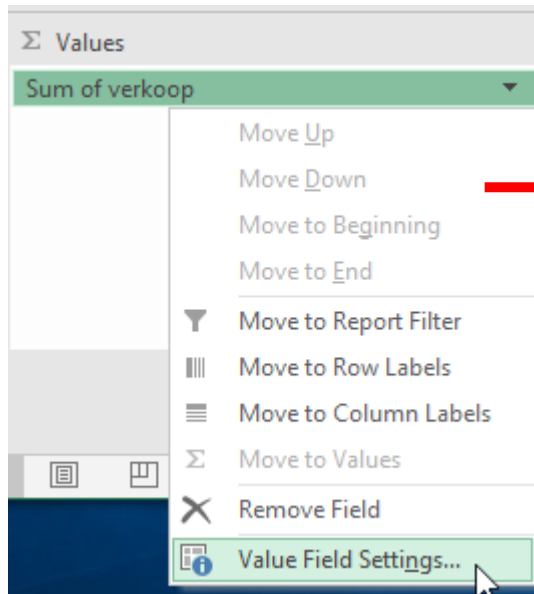
The PivotTable Fields task pane on the right shows the following configuration:

- Choose fields to add to report:**
  - ☐ naam
  - ☐ straat
  - ☐ pc
  - ☒ plaats
  - ☒ verkoop
- Drag fields between areas below:**
  - Filters:** (empty)
  - Columns:** (empty)
  - Rows:** plaats
  - Values:** Sum of verkoop

Two red circles with numbers 1 and 2 are placed over the 'plaats' and 'verkoop' fields in the task pane. A blue arrow points from circle 1 to the 'Rows' area, and another blue arrow points from circle 2 to the 'Values' area.



# PIVOT TABLE (*DRAAITABEL*)





# PIVOT TABLE (*DRAAITABEL*)

The screenshot displays an Excel PivotTable with the following data:

Row Labels	Sum of verkoop
2019	4660.475664
Qtr1	1979.841798
jan	253.1057321
WAAALRE	253.1057321
feb	1348.5
Veenendaal	633.58
Zeeland	714.9210072
mrt	378.23
Gorinchem	58.254
Nijmegen	319.97
Qtr2	772.57
Qtr3	495
Qtr4	1412.1
2020	2266.2
Grand Total	6926.7

A context menu is open over the cell containing '714.9210072'. The 'Number Format' option is highlighted with a red circle. A blue arrow points from the 'Number Format' option in the context menu to the 'Number' category in the 'Value Field Settings' dialog box. Another blue arrow points from the 'Sum' option in the 'Summarize value field by' list to the 'Sum of verkoop' custom name in the 'Value Field Settings' dialog box.

**Value Field Settings**

- Source Name: verk
- Custom Name: Sum of verkoop
- Summarize Values By: Sum
- Show Values As: (empty)

**Number**

- General
- Number
- Currency
- Accounting
- Date
- Time
- Percentage
- Fraction

Sample: 378.23

Decimal places: 2

☐ Use 1000 Separator

Negative numbers: (empty)

OK

# PIVOT TABLE (*DRAAITABEL*)

electiegereedschap (ESC)

PivotTable Name: PivotTable2

Active Field: Sum of verkoop

Options

PivotTable

Field Settings

Down Up

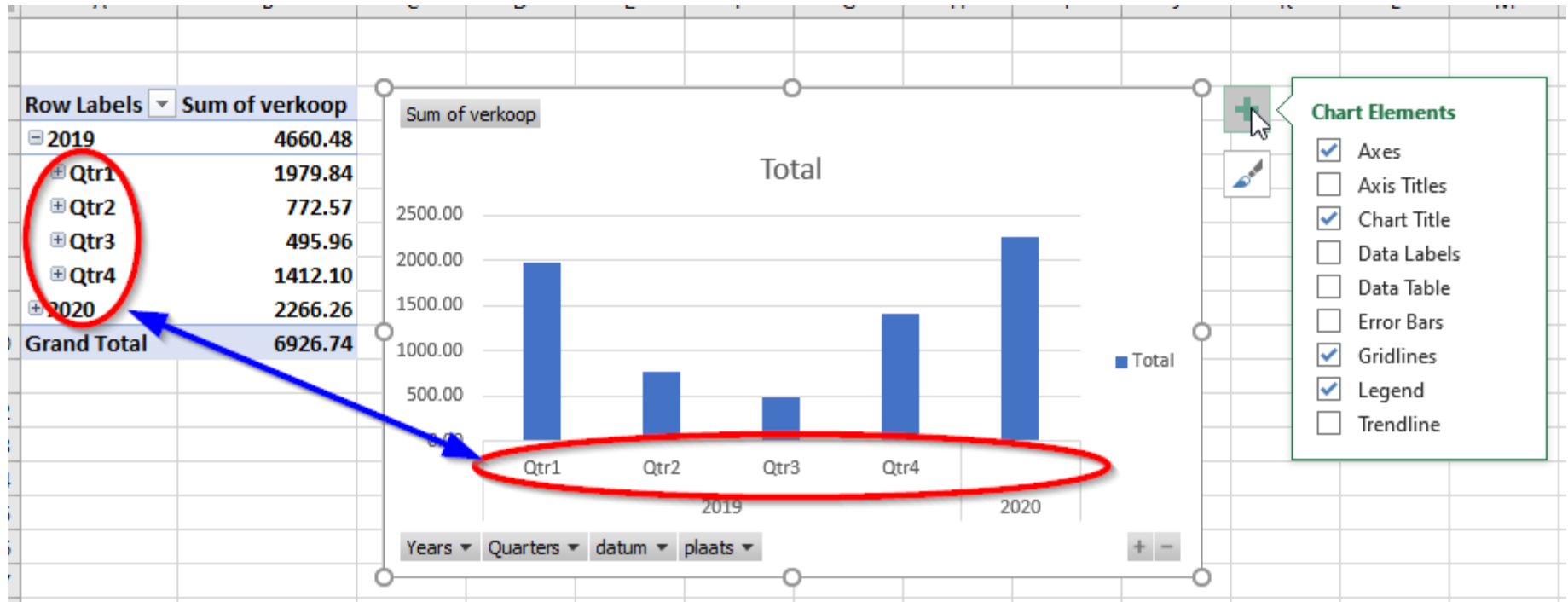
Active Field

PivotChart Recommended PivotTables Tools

B7 253.10573205

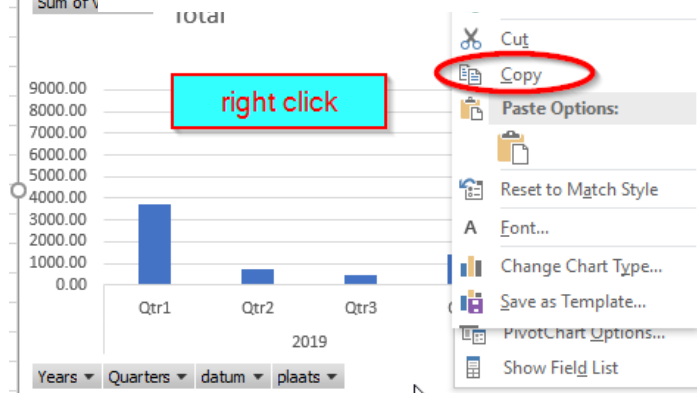
	A	B	C	D
1				
2				
3	Row Labels	Sum of verkoop		
4	2019	4660.48		
5	Qtr1	1979.84		
6	jan	253.11		
7	WAALRE	253.11		
8	feb	1348.51		
9	Veenendaal	633.58		
10	Zeeland	714.92		
11	mrt	378.23		
12	april	50.05		

# PIVOT TABLE (*DRAAITABEL*)

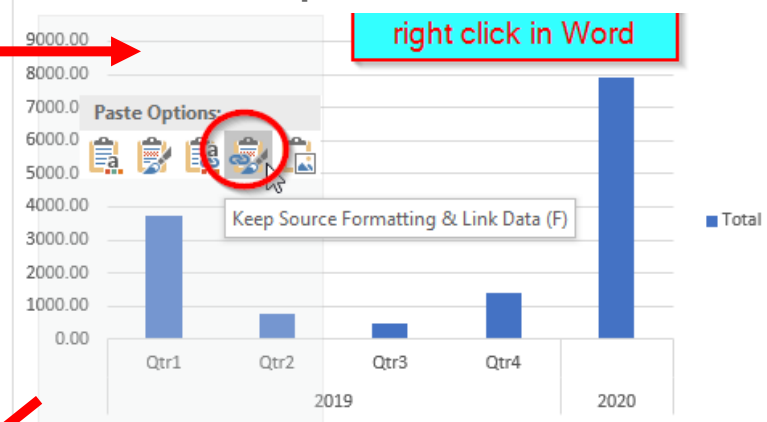


# PIVOT IN WORD

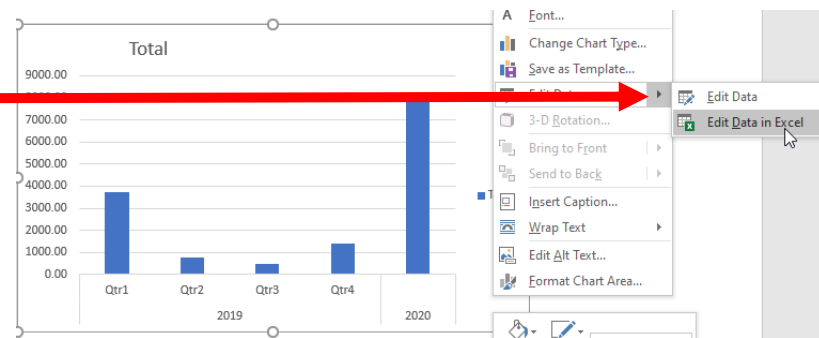
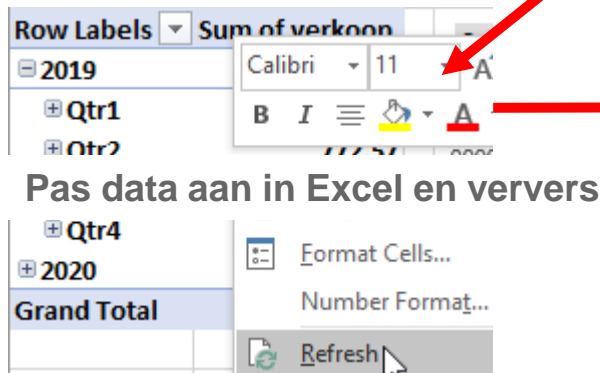
Kopieer de chart vanuit Excel



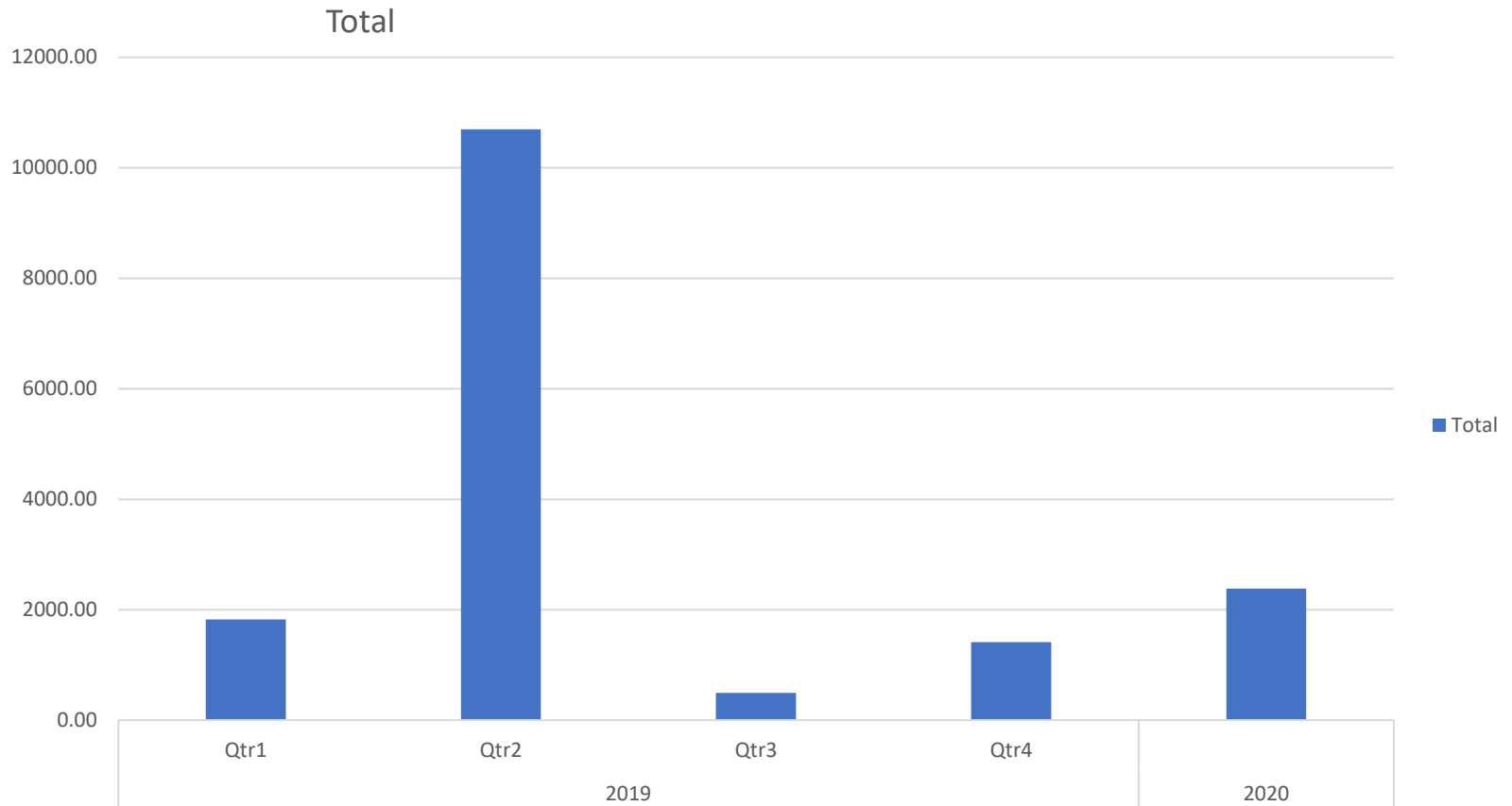
Rechts klik en plak als link data



Klik op "Edit data in Excel" om te verversen



# HET ZELFDE IN POWERPOINT



# CSV OPENEN

 **Bankieren** ▼

Waar ben je naar op zoek?  Zoek 

**Service**

Overzicht

Opdrachten ▲

Verzendlijst

Betalingen

Incasso's

**Je downloads & overzichten**

> [Je Puntensaldo](#)

> [Afschriften en overzichten](#)

> **Af- en bijschrijvingen downloaden**

> [Jaaroverzichten](#)

**Downloaden transacties** ✕

Kies een rekening en periode.


Type rekening  
Betaalrekening ▼

Rekening  
**Alle rekeningen** ▼

Datum van  
02-01-2020 

Datum t/m  
02-11-2020 

Type  
**Punkommagescheiden CSV** ▼

 **Alle\_rekeningen\_0....csv** ^

# CSV OPENEN

The screenshot illustrates the process of opening a CSV file in Microsoft Excel. The spreadsheet shows a table with 8 columns: Datum, Naam / Omschrijving, Rekening, Tegenrekening, Code, Af Bij, Bedrag (EUR), Mutatiesoort, Medede. The 'Text to Columns' wizard is open, and the 'Delimited' option is selected under 'Choose the file type'. The 'Delimiters' section shows 'Tab' and 'Comma' checked.

1. Click on the 'Data' tab in the ribbon.

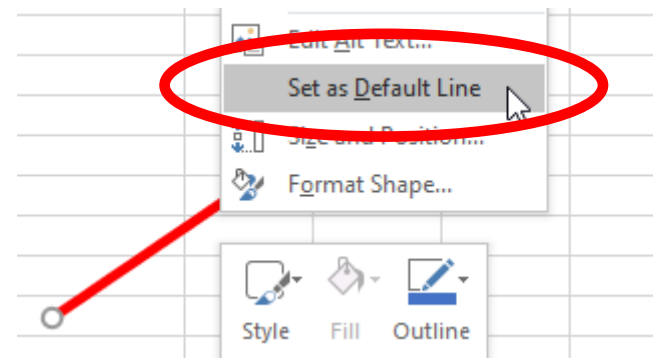
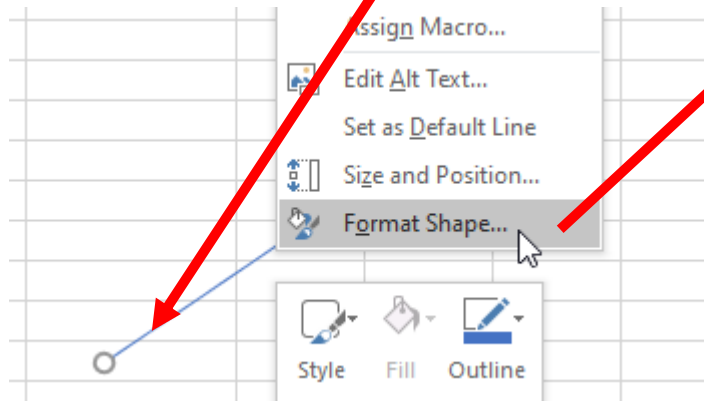
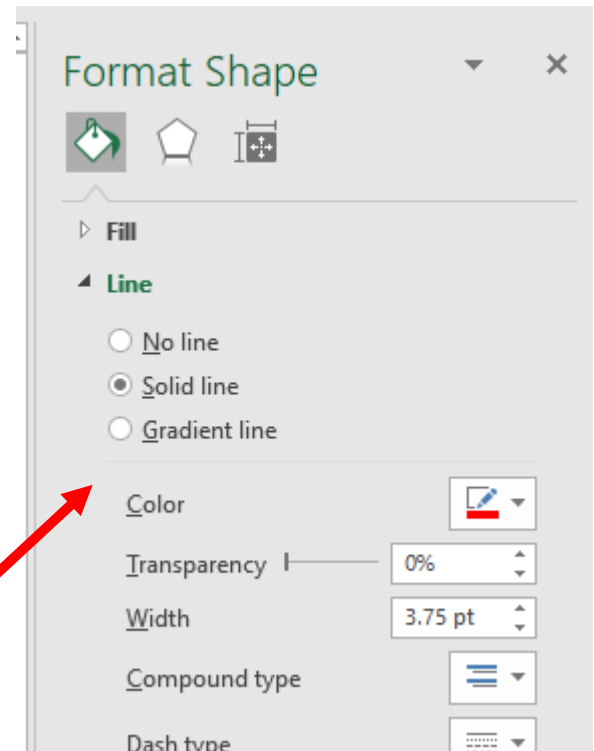
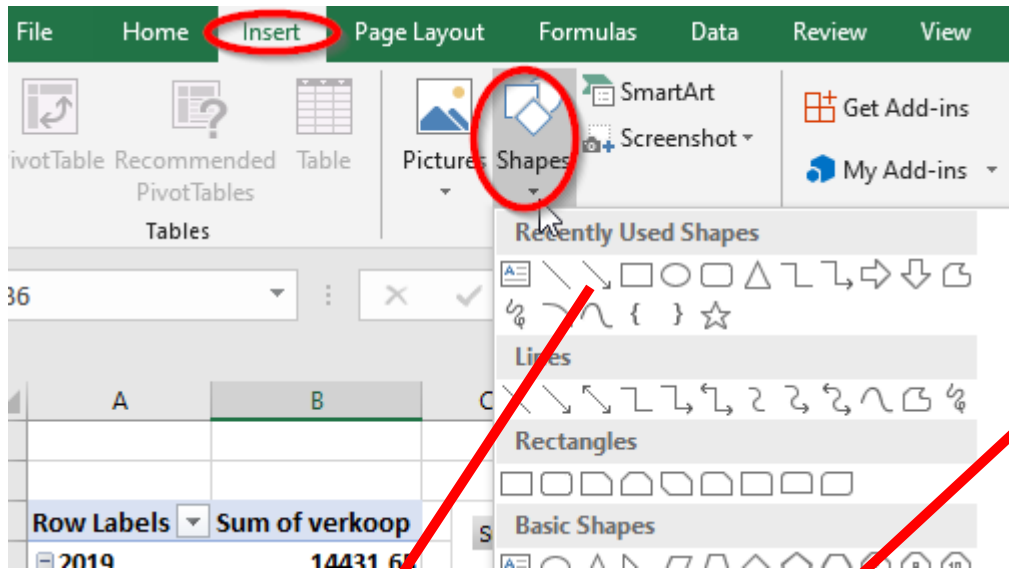
2. Click on the 'Text to Columns' button in the 'Data Tools' group.

3. In the 'Convert Text to Columns Wizard - Step 1 of 3', select 'Delimited' under 'Choose the file type'.

4. In the 'Delimiters' section, check 'Tab' and 'Comma'.



# SHAPES





# VIDEO CURSUS

- <https://www.myonlinetraininghub.com/excel-dashboards-webinar-replay-downloads>
- [www.yentel.nl/tools.html](http://www.yentel.nl/tools.html)
  - Hier staat een add-in om een overzicht te maken van alle bestanden in een map.