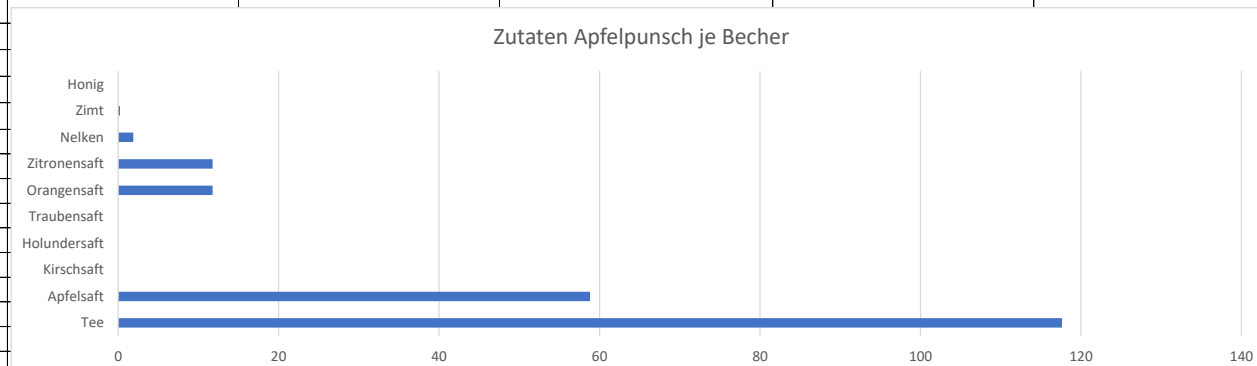
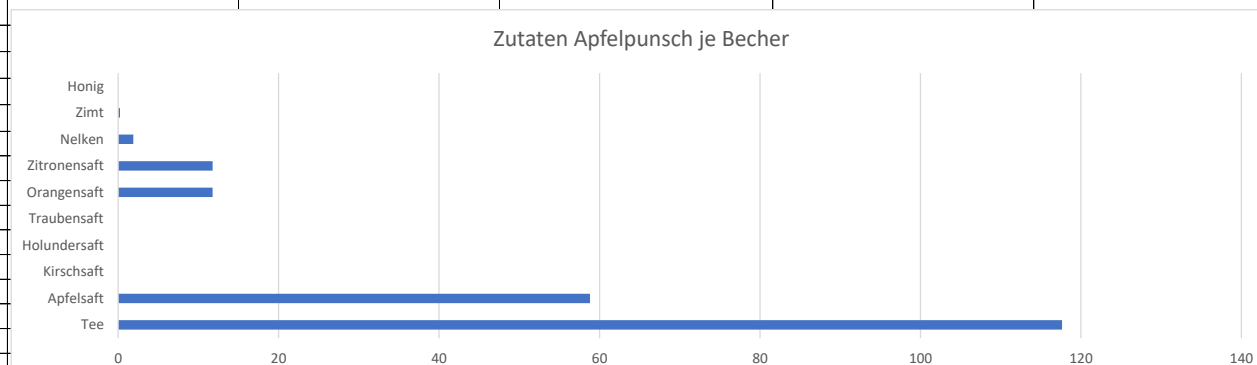


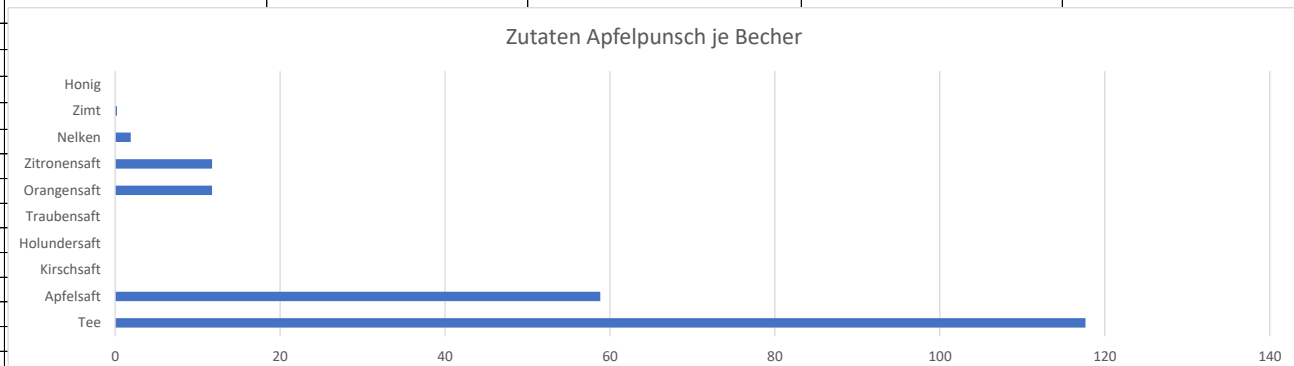
	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Unser Getränkestand auf dem Jahrmarkt							
2								
3			Apfelpunsch		Kirschkirsch		Holunder-Trauben-Punsch	
4	Zutat	Einheit	Rezeptmenge	Menge/Becher	Rezeptmenge	Menge/Becher	Rezeptmenge	Menge/Becher
5	Tee	ml	500	=+C5/C\$16*\$C\$17	1500	=+E5/E\$16*\$C\$17	300	=+G5/G\$16*\$C\$17
6	Apfelsaft	ml	250	=+C6/C\$16*\$C\$17	0	=+E6/E\$16*\$C\$17	0	=+G6/G\$16*\$C\$17
7	Kirschsaft	ml	0	=+C7/C\$16*\$C\$17	750	=+E7/E\$16*\$C\$17	0	=+G7/G\$16*\$C\$17
8	Holundersaft	ml	0	=+C8/C\$16*\$C\$17	0	=+E8/E\$16*\$C\$17	300	=+G8/G\$16*\$C\$17
9	Traubensaft	ml	0	=+C9/C\$16*\$C\$17	0	=+E9/E\$16*\$C\$17	300	=+G9/G\$16*\$C\$17
10	Orangensaft	ml	50	=+C10/C\$16*\$C\$17	0	=+E10/E\$16*\$C\$17	100	=+G10/G\$16*\$C\$17
11	Zitronensaft	ml	50	=+C11/C\$16*\$C\$17	0	=+E11/E\$16*\$C\$17	0	=+G11/G\$16*\$C\$17
12	Nelken	Stück	8	=+C12/C\$16*\$C\$17	0	=+E12/E\$16*\$C\$17	0	=+G12/G\$16*\$C\$17
13	Zimt	Stangen	1	=+C13/C\$16*\$C\$17	1	=+E13/E\$16*\$C\$17	0	=+G13/G\$16*\$C\$17
14	Honig	TL	0	=+C14/C\$16*\$C\$17	0	=+E14/E\$16*\$C\$17	4	=+G14/G\$16*\$C\$17
15								
16	Rezeptmenge	ml	=SUMME(C5:C11)		=SUMME(E5:E11)		=SUMME(G5:G11)	
17	Bechermenge	ml	200					
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								



	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Unser Getränkestand auf dem Jahrmarkt							
2								
3			Apfelpunsch		Kirschkirsch		Holunder- Trauben-Punsch	
4	Zutat	Einheit	Rezeptmenge	Menge/Becher	Rezeptmenge	Menge/Becher	Rezeptmenge	Menge/Becher
5	Tee	ml	500	=+C5/C\$16*\$C\$17	1500	=+E5/E\$16*\$C\$17	300	=+G5/G\$16*\$C\$17
6	Apfelsaft	ml	250	=+C6/C\$16*\$C\$17	0	=+E6/E\$16*\$C\$17	0	=+G6/G\$16*\$C\$17
7	Kirschsaft	ml	0	=+C7/C\$16*\$C\$17	750	=+E7/E\$16*\$C\$17	0	=+G7/G\$16*\$C\$17
8	Holundersaft	ml	0	=+C8/C\$16*\$C\$17	0	=+E8/E\$16*\$C\$17	300	=+G8/G\$16*\$C\$17
9	Traubensaft	ml	0	=+C9/C\$16*\$C\$17	0	=+E9/E\$16*\$C\$17	300	=+G9/G\$16*\$C\$17
10	Orangensaft	ml	50	=+C10/C\$16*\$C\$17	0	=+E10/E\$16*\$C\$17	100	=+G10/G\$16*\$C\$17
11	Zitronensaft	ml	50	=+C11/C\$16*\$C\$17	0	=+E11/E\$16*\$C\$17	0	=+G11/G\$16*\$C\$17
12	Nelken	Stück	8	=+C12/C\$16*\$C\$17	0	=+E12/E\$16*\$C\$17	0	=+G12/G\$16*\$C\$17
13	Zimt	Stangen	1	=+C13/C\$16*\$C\$17	1	=+E13/E\$16*\$C\$17	0	=+G13/G\$16*\$C\$17
14	Honig	TL	0	=+C14/C\$16*\$C\$17	0	=+E14/E\$16*\$C\$17	4	=+G14/G\$16*\$C\$17
15								
16	Rezeptmenge	ml	=SUMME(C5:C11)		=SUMME(E5:E11)		=SUMME(G5:G11)	
17	Bechermenge	ml	200					
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								



	A	B	C	D	E	F	G
1	Unser Getränkestand auf dem Jahrmarkt						
2							
3			Apfelpunsch		Kirschpunsch		Holunder-Tr
4	Zutat	Einheit	Rezeptmenge	Menge/Becher	Rezeptmenge	Menge/Becher	Rezeptmenge
5	Tee	ml	500	=+C5/C\$16*\$C\$17	1500	=+E5/E\$16*\$C\$17	300
6	Apfelsaft	ml	250	=+C6/C\$16*\$C\$17	0	=+E6/E\$16*\$C\$17	0
7	Kirschsaft	ml	0	=+C7/C\$16*\$C\$17	750	=+E7/E\$16*\$C\$17	0
8	Holundersaft	ml	0	=+C8/C\$16*\$C\$17	0	=+E8/E\$16*\$C\$17	300
9	Traubensaft	ml	0	=+C9/C\$16*\$C\$17	0	=+E9/E\$16*\$C\$17	300
10	Orangensaft	ml	50	=+C10/C\$16*\$C\$17	0	=+E10/E\$16*\$C\$17	100
11	Zitronensaft	ml	50	=+C11/C\$16*\$C\$17	0	=+E11/E\$16*\$C\$17	0
12	Nelken	Stück	8	=+C12/C\$16*\$C\$17	0	=+E12/E\$16*\$C\$17	0
13	Zimt	Stangen	1	=+C13/C\$16*\$C\$17	1	=+E13/E\$16*\$C\$17	0
14	Honig	TL	0	=+C14/C\$16*\$C\$17	0	=+E14/E\$16*\$C\$17	4
15							
16	Rezeptmenge	ml	=SUMME(C5:C11)		=SUMME(E5:E11)		=SUMME(G5:G11)
17	Bechermenge	ml	200				
18							
19							
20	ben. Anz. Becher			150		85	
21	Gesamtkosten						
22	Verkaufspreis						
23	Gewinn je Becher						
24	Gesamtgewinn		=D20*R23+F20*S23+H20*T23				
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							



	H	I	J	K	L	M
1						
2						
3	uben-Punsch					
4	Menge/Becher		ben. Gesamtmenge	Vorrat	Reicht Vorrat?	noch einzukaufen
5	=+G5/G\$16*\$C\$17		=+D5*\$D\$20+F5*\$F\$20+H5*\$H\$20	40000	=WENN(K5>J5;"Vorrat reicht!";"Wir müssen einkaufen!")	=MAX(J5-K5;0)
6	=+G6/G\$16*\$C\$17		=+D6*\$D\$20+F6*\$F\$20+H6*\$H\$20	5000	=WENN(K6>J6;"Vorrat reicht!";"Wir müssen einkaufen!")	=MAX(J6-K6;0)
7	=+G7/G\$16*\$C\$17		=+D7*\$D\$20+F7*\$F\$20+H7*\$H\$20	2000	=WENN(K7>J7;"Vorrat reicht!";"Wir müssen einkaufen!")	=MAX(J7-K7;0)
8	=+G8/G\$16*\$C\$17		=+D8*\$D\$20+F8*\$F\$20+H8*\$H\$20	0	=WENN(K8>J8;"Vorrat reicht!";"Wir müssen einkaufen!")	=MAX(J8-K8;0)
9	=+G9/G\$16*\$C\$17		=+D9*\$D\$20+F9*\$F\$20+H9*\$H\$20	0	=WENN(K9>J9;"Vorrat reicht!";"Wir müssen einkaufen!")	=MAX(J9-K9;0)
10	=+G10/G\$16*\$C\$17		=+D10*\$D\$20+F10*\$F\$20+H10*\$H\$20	1500	=WENN(K10>J10;"Vorrat reicht!";"Wir müssen einkaufen!")	=MAX(J10-K10;0)
11	=+G11/G\$16*\$C\$17		=+D11*\$D\$20+F11*\$F\$20+H11*\$H\$20	750	=WENN(K11>J11;"Vorrat reicht!";"Wir müssen einkaufen!")	=MAX(J11-K11;0)
12	=+G12/G\$16*\$C\$17		=+D12*\$D\$20+F12*\$F\$20+H12*\$H\$20	500	=WENN(K12>J12;"Vorrat reicht!";"Wir müssen einkaufen!")	=MAX(J12-K12;0)
13	=+G13/G\$16*\$C\$17		=+D13*\$D\$20+F13*\$F\$20+H13*\$H\$20	15	=WENN(K13>J13;"Vorrat reicht!";"Wir müssen einkaufen!")	=MAX(J13-K13;0)
14	=+G14/G\$16*\$C\$17		=+D14*\$D\$20+F14*\$F\$20+H14*\$H\$20	100	=WENN(K14>J14;"Vorrat reicht!";"Wir müssen einkaufen!")	=MAX(J14-K14;0)
15						
16						
17						
18						
19						
20	25					
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						

Punsch-Zusammensetzung

	Tee	Apfelsaft	Kirschsaft	Holundersaft	Traubensaft
Holunder-Trauben-Punsch	60	0	0	60	60
Kirschkirsch	133	0	67	0	0
Apfelpunsch	118	59	0	0	0

	N	O	P	Q	R	S
1						
2						
3						Preis je
4	Packungsgröße	einzukaufende Packungen	Packungspreis		Apfelpunsch	Kirschpunsch
5	1000	=AUFRUNDEN(M5/N5;0)	=SVERWEIS(A5;Preis!\$A\$2:\$B\$11;2;FALSCH)		=D5/\$N5*\$P5	=F5/\$N5*\$P5
6	500	=AUFRUNDEN(M6/N6;0)	=SVERWEIS(A6;Preis!\$A\$2:\$B\$11;2;FALSCH)		=D6/\$N6*\$P6	=F6/\$N6*\$P6
7	500	=AUFRUNDEN(M7/N7;0)	=SVERWEIS(A7;Preis!\$A\$2:\$B\$11;2;FALSCH)		=D7/\$N7*\$P7	=F7/\$N7*\$P7
8	100	=AUFRUNDEN(M8/N8;0)	=SVERWEIS(A8;Preis!\$A\$2:\$B\$11;2;FALSCH)		=D8/\$N8*\$P8	=F8/\$N8*\$P8
9	500	=AUFRUNDEN(M9/N9;0)	=SVERWEIS(A9;Preis!\$A\$2:\$B\$11;2;FALSCH)		=D9/\$N9*\$P9	=F9/\$N9*\$P9
10	250	=AUFRUNDEN(M10/N10;0)	=SVERWEIS(A10;Preis!\$A\$2:\$B\$11;2;FALSCH)		=D10/\$N10*\$P10	=F10/\$N10*\$P10
11	100	=AUFRUNDEN(M11/N11;0)	=SVERWEIS(A11;Preis!\$A\$2:\$B\$11;2;FALSCH)		=D11/\$N11*\$P11	=F11/\$N11*\$P11
12	10	=AUFRUNDEN(M12/N12;0)	=SVERWEIS(A12;Preis!\$A\$2:\$B\$11;2;FALSCH)		=D12/\$N12*\$P12	=F12/\$N12*\$P12
13	5	=AUFRUNDEN(M13/N13;0)	=SVERWEIS(A13;Preis!\$A\$2:\$B\$11;2;FALSCH)		=D13/\$N13*\$P13	=F13/\$N13*\$P13
14	25	=AUFRUNDEN(M14/N14;0)	=SVERWEIS(A14;Preis!\$A\$2:\$B\$11;2;FALSCH)		=D14/\$N14*\$P14	=F14/\$N14*\$P14
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21		=SUMMENPRODUKT(O5:O14;P5:P14)			=SUMME(R5:R14)	=SUMME(S5:S14)
22					2,5	2
23					=R22-R21	=S22-S21
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37	Orangensaft	Zitronensaft				
38	20	0				
39	0	0				
40	12	12				
41						

	T
1	
2	
3	Becher
4	Holunder- Trauben-Punsch
5	=H5/\$N5*\$P5
6	=H6/\$N6*\$P6
7	=H7/\$N7*\$P7
8	=H8/\$N8*\$P8
9	=H9/\$N9*\$P9
10	=H10/\$N10*\$P10
11	=H11/\$N11*\$P11
12	=H12/\$N12*\$P12
13	=H13/\$N13*\$P13
14	=H14/\$N14*\$P14
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	=SUMME(T5:T14)
22	3
23	=T22- T21
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	

	A	B	C	D
1	Verkaufsübersicht Puns			
2				
3		Daten		
4	Standort	Apfelpunsch	Kirschkirsch	Holunder-Trauben-Punsch
5	Berlin	40	24	6
6	Bonn	74	45	22
7	Dortmund	58	27	2
8	Jena	76	28	7
9	Kiel	64	41	14
10	München	63	28	7
11	Oberhausen	81	51	12
12	Regensburg	56	30	11
13	Gesamtergebnis	512	274	81