

Beispielfrage Modul 4

4.0 Punkte

Die folgende Tabelle beinhaltet Datensätze aus dem Kassensystem einer Bar. Eine Zeile entspricht dabei einer **Bestellung**, für die die Bestellzeit, Menge, Getränk, Alkoholgehalt, Einzelpreis und Gesamtpreis aufgezeichnet wurde.

	A	B	C	D	E	F
1	Zeit	Anzahl	Artikel	Vol%	CHF/Stk	CHF
2	20:21	1	Bier dunkel	4.5	4.5	4.5
3	20:22	1	Bier alkoholfrei	0	4.5	4.5
4	20:25	4	Panasch	3.2	4.5	18
5	20:29	2	Bier dunkel	4.5	4.5	9
6	20:30	1	Weisswein	11	5	5
7	20:31	4	Bier dunkel	4.5	4.5	18
8	20:33	1	Bier hell	4.8	4.5	4.5
9	20:35	1	Bier hell	4.8	4.5	4.5
10	20:36	4	Bier dunkel	4.5	4.5	18
11	20:37	2	Cuba Libre	21	10	20
12	20:37	1	Bier dunkel	4.5	4.5	4.5
13	20:40	3	Bier hell	4.8	4.5	13.5
14	20:43	1	Panasch	3.2	4.5	4.5
15	20:45	1	Cocktail	21	10	10
16	20:46	2	Bier dunkel	4.5	4.5	9
17	20:48	2	Weisswein	11	5	10
18	20:49	2	Bier dunkel	4.5	4.5	9
19	20:51	1	Bier alkoholfrei	0	4.5	4.5
20	20:52	5	Weisswein	11	5	25
21	20:52	1	Bier hell	4.8	4.5	4.5
22	20:55	2	Mojito	21	10	20
23	20:58	1	Bier dunkel	4.5	4.5	4.5
24	20:59	3	Bier dunkel	4.5	4.5	13.5
25	21:01	4	Bier dunkel	4.5	4.5	18
26	21:02	3	Weisswein	11	5	15
27	21:04	2	Cuba Libre	21	10	20
28	21:06	1	Weisswein	11	5	5
29	21:07	1	Bier hell	4.8	4.5	4.5
30	21:10	4	Panasch	3.2	4.5	18
31	21:11	3	Bier dunkel	4.5	4.5	13.5
32	21:13	2	Weisswein	11	5	10
33	21:14	2	Caipirinha	21	10	20
34	21:15	2	Bier hell	4.8	4.5	9
35	21:18	1	Bier hell	4.8	4.5	4.5
36	21:21	1	Mojito	21	10	10

Pivot-Tabelle, erstellt aus allen Daten der obigen Tabelle:

3	Sum - CHF	Vol%					
4	Anzahl	0	3.2	4.5	4.8	11	21
5	1	9	4.5	13.5	22.5	10	20
6	2			27	9	20	80
7	3			27	13.5	15	
8	4		36	54			
9	5				25		
10	Total Result	9	40.5	121.5	45	70	100

Übertragen Sie die **richtig/falsch** Antworten auf das Antwortformular und geben Sie die Antwort der **offenen Frage** direkt auf diesem Fragenformular.

A
0.75 Aus der **Pivot-Tabelle** kann man entnehmen, dass die Bar **Total 386 Getränke** verkauft hat.

B
1.0 Durch die Anwendung von **Autofiltern (Standardfilter** im OpenOffice), kann die Tabelle auf Bestellungen von **alkoholfreien Getränken vor 21 Uhr** eingeschränkt werden.

C
1.0 Der Wert **25** im Wertebereich der **Pivot-Tabelle** repräsentiert folgende Bestellung:

Zeit	Anzahl	Artikel	Vol%	CHF/Stk	CHF
20:52	5	Weisswein	11	5	25

D
1.25 Auf wie vielen Bestellungen basiert der in der Pivottable rot eingekreiste Wert?
Anzahl Bestellungen:

Hinweis: Bitte Zahl hinschreiben.