

DAB1 – Praktikum 12: Daten & Resultate

Ausgangstabellen (mit Script S_Praktikum_12.sql erstellen!)

Besucher

| <u>Name</u> | <u>Vorname</u> | <u>Strasse</u> | <u>Gebtag</u> |
|-------------|----------------|----------------|---------------|
| Anderegg | Ursula | Feldweg | 1995-09-25 |
| Bucher | Rolf | Oberdorf | 1960-02-29 |
| Mastroyanni | Pepe | Oberdorf | 1960-02-29 |
| Meier | Anna | Bachweg | 1950-05-05 |
| Meier | Hans | Dorfstrasse | 1924-03-25 |
| Meier | Hanspeter | Dorfstrasse | 1955-03-25 |
| Meier | Hansruedi | Dorfstrasse | 1978-03-25 |
| Müller | Heinrich | Kirchweg | 1965-03-01 |
| Peters | Peter | Langstrasse | 1980-02-01 |
| Schmid | Joseph | Bachweg | 1960-10-03 |
| Zarro | Darween | Klasbach | 1965-12-20 |

Restaurant

| <u>Name</u> | <u>Strasse</u> | <u>Wirtsname</u> | <u>Suppenpreis</u> | <u>Eroöffnungsdatum</u> | <u>Wirtesonntag</u> |
|-------------|----------------|------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|
| Bären | Feldweg | Jäger | 4.90000 | 2011-10-01 | Sonntag |
| Krone | Feldweg | Jäger | 5.60000 | 2011-10-01 | Sonntag |
| Löwen | Dorfstrasse | Sonderegger | 4.30000 | 2013-07-01 | Dienstag |
| Ochsen | Kirchplatz | Frehner | 1.20000 | 1946-01-01 | Montag |
| Rössli | Bachmatt | Auer | 2.20000 | 2000-04-01 | Donnerstag |
| Sternen | Feldweg | Jäger | 3.60000 | 2011-10-01 | Sonntag |

Biersorte

| <u>Name</u> | <u>Grundstoff</u> | <u>Hersteller</u> |
|-------------|-------------------|-------------------|
| Chopfab | Hopfen | Hopfbräu |
| Euelbräu | Mais | Euelbräu |
| Hopfdrink | Hopfen | Hopfbräu |
| Malzdrink | Malz | Malzerei |
| Potatsaft | Kartoffel | Hopfbräu |

Lieblingsbier

| <u>Bname</u> | <u>Bvorname</u> | <u>Bsorte</u> | <u>Bewertung</u> | <u>LiterproWoche</u> |
|--------------|-----------------|---------------|------------------|----------------------|
| Bucher | Rolf | Euelbräu | 3 | 4.00 |
| Mastroyanni | Pepe | Hopfdrink | 6 | 3.00 |
| Mastroyanni | Pepe | Malzdrink | 3 | 4.00 |
| Meier | Anna | Euelbräu | 2 | 1.00 |
| Meier | Anna | Hopfdrink | 8 | 3.00 |
| Meier | Hans | Hopfdrink | 4 | 2.00 |
| Meier | Hans | Malzdrink | 3 | 1.00 |
| Meier | Hans | Potatsaft | 2 | 0.50 |

| | | | | |
|--------|-----------|-----------|----|------|
| Meier | Hanspeter | Hopfdrink | 9 | 8.00 |
| Meier | Hanspeter | Malzdrink | 9 | 7.00 |
| Meier | Hanspeter | Potatsaft | 2 | 0.50 |
| Meier | Hansruedi | Hopfdrink | 3 | 2.00 |
| Meier | Hansruedi | Malzdrink | 3 | 7.00 |
| Meier | Hansruedi | Potatsaft | 2 | 0.90 |
| Müller | Heinrich | Hopfdrink | 10 | 7.00 |
| Peters | Peter | Hopfdrink | 7 | 1.90 |
| Zarro | Darween | Potatsaft | 2 | 6.90 |

Gast

| Bname | Bvorname | Rname | Frequenz |
|-------------|-----------|--------|----------|
| Anderegg | Ursula | Bären | 1 |
| Mastroyanni | Pepe | Ochsen | 1 |
| Mastroyanni | Pepe | Rössli | 3 |
| Meier | Anna | Löwen | 6 |
| Meier | Anna | Ochsen | 1 |
| Meier | Hans | Bären | 5 |
| Meier | Hans | Löwen | 4 |
| Meier | Hanspeter | Bären | 0 |
| Meier | Hanspeter | Löwen | 0 |
| Meier | Hanspeter | Ochsen | 2 |
| Meier | Hanspeter | Rössli | 3 |
| Meier | Hansruedi | Bären | 2 |
| Meier | Hansruedi | Löwen | 2 |
| Meier | Hansruedi | Ochsen | 3 |
| Meier | Hansruedi | Rössli | 4 |
| Müller | Heinrich | Bären | 0 |
| Müller | Heinrich | Löwen | 1 |
| Müller | Heinrich | Ochsen | 6 |
| Müller | Heinrich | Rössli | 0 |
| Peters | Peter | Löwen | 2 |
| Zarro | Darween | Löwen | 8 |

Sortiment

| Rname | Bsorte | AnLager |
|---------|-----------|---------|
| Bären | Hopfdrink | 140 |
| Bären | Malzdrink | 190 |
| Bären | Potatsaft | 20 |
| Krone | Potatsaft | 2160 |
| Löwen | Hopfdrink | 570 |
| Löwen | Malzdrink | 260 |
| Löwen | Potatsaft | 120 |
| Ochsen | Hopfdrink | 70 |
| Ochsen | Malzdrink | 1250 |
| Ochsen | Potatsaft | 20 |
| Rössli | Euelbräu | 2160 |
| Rössli | Potatsaft | 2160 |
| Sternen | Potatsaft | 2160 |

Resultat-Tabellen

Aufgabe 1:

Durchschnittslagerbestand

867.6923

Aufgabe 2:

| Name | Vorname | Strasse |
|--------|---------|----------|
| Meier | Anna | Bachweg |
| Schmid | Joseph | Bachweg |
| Zarro | Darween | Klasbach |

Aufgabe 3:

Strasse

Feldweg

Aufgabe 4:

Aus Platzgründen weggelassen, insgesamt 66 Tupel.

Aufgabe 5:

| Name | Vorname | AnzahlBesuche |
|-------------|-----------|---------------|
| Meier | Hansruedi | 11 |
| Meier | Hans | 9 |
| Zarro | Darween | 8 |
| Müller | Heinrich | 7 |
| Meier | Anna | 7 |
| Meier | Hanspeter | 5 |
| Mastroyanni | Pepe | 4 |
| Peters | Peter | 2 |
| Anderegg | Ursula | 1 |
| Schmid | Joseph | 0 |
| Bucher | Rolf | 0 |

Aufgabe 6:

| Hersteller | AnzahlBiere | AnzahlGrundstoffe |
|------------|-------------|-------------------|
| Euelbräu | 1 | 1 |
| Hopfbräu | 3 | 2 |
| Malzerei | 1 | 1 |

Aufgabe 7:

Bsorte

Potatsaft

Aufgabe 8:

| Name | Suppenpreis | Durchschnittspreis |
|---------|-------------|--------------------|
| Bären | 4.90000 | 4.7000000000 |
| Krone | 5.60000 | 4.7000000000 |
| Löwen | 4.30000 | 4.3000000000 |
| Ochsen | 1.20000 | 1.2000000000 |
| Rössli | 2.20000 | 2.2000000000 |
| Sternen | 3.60000 | 4.7000000000 |

Aufgabe 9:

| Rname | Bsorte |
|---------|-----------|
| Bären | Malzdrink |
| Krone | Potatsaft |
| Löwen | Hopfdrink |
| Ochsen | Malzdrink |
| Rössli | Euelbräu |
| Rössli | Potatsaft |
| Sternen | Potatsaft |

Aufgabe 10:

Strasse
Feldweg

Aufgabe 11:

Strasse
Dorfstrasse
Langstrasse

Aufgabe 12:

Besucher_Restaurant_Löwen

7