Startar med att läsa från en fil.

Valj i menyn nedan:

- 0. Avsluta. Alla transaktioner sparas på fil.
- 1. Skriv ut information om alla transaktioner.
- 2. Läs in en transaktion från tangentbordet.
- 3. Beräkna totala kostnaden.
- 4. Hur mycket är en viss person skyldig?
- 5. Hur mycket ligger en viss person ute med?
- 6. Lista alla personer mm och FIXA

1

Antal transaktioner: 10

```
Datum Typ Namn Belopp Antal och lista av kompisar
                   6000 5
                              Bosse Kristin Paul Torsten Stina
190615 transp Eva
190721 mat Eva
                  300
                       2
                             Bosse Kristin
190721 mat Paul 400
                       2
                            Torsten Stina
190721 transp Bosse 5000 3
                               Eva
                                    Kristin Paul
190721 transp Stina 5000 1
                             Torsten
190722 boende Kristin 200 1
                              Eva
190722 mat
            Eva
                  300
                       2
                            Kristin Bosse
190723 mat
            Torsten 300 2
                             Paul Stina
190724 mat
            Paul 200
                        1
                             Stina
                   600
                        3
                             Bosse Kristin Paul
190725 transp Eva
```

Valj i menyn nedan:

- 0. Avsluta. Alla transaktioner sparas på fil.
- 1. Skriv ut information om alla transaktioner.
- 2. Läs in en transaktion från tangentbordet.
- 3. Beräkna totala kostnaden.
- 4. Hur mycket är en viss person skyldig?
- 5. Hur mycket ligger en viss person ute med?
- 6. Lista alla personer mm och FIXA

6

Nu skapar vi en personarray och reder ut det hela!

Antal personer: 6

Eva ligger ute med 5850 och är skyldig 1350. Skall ha 4500 från potten! Paul ligger ute med 366.667 och är skyldig 2500. Skall lägga 2133.33 till potten! Bosse ligger ute med 3750 och är skyldig 1350. Skall ha 2400 från potten! Stina ligger ute med 2500 och är skyldig 1333.33. Skall ha 1166.67 från potten! Kristin ligger ute med 100 och är skyldig 2600. Skall lägga 2500 till potten! Torsten ligger ute med 200 och är skyldig 3633.33. Skall lägga 3433.33 till potten!

Valj i menyn nedan:

- 0. Avsluta. Alla transaktioner sparas på fil.
- 1. Skriv ut information om alla transaktioner.
- 2. Läs in en transaktion från tangentbordet.

- 3. Beräkna totala kostnaden.
- 4. Hur mycket är en viss person skyldig?
- 5. Hur mycket ligger en viss person ute med?
- 6. Lista alla personer mm och FIXA

2

Ange transaktion i följande format

Datum Typ Namn Belopp Antal och lista av kompisar 1901616

mat

Eva

400

1

Bosse

Valj i menyn nedan:

- 0. Avsluta. Alla transaktioner sparas på fil.
- 1. Skriv ut information om alla transaktioner.
- 2. Läs in en transaktion från tangentbordet.
- 3. Beräkna totala kostnaden.
- 4. Hur mycket är en viss person skyldig?
- 5. Hur mycket ligger en viss person ute med?
- 6. Lista alla personer mm och FIXA

3

Den totala kostnanden för resan var 18700

Valj i menyn nedan:

- 0. Avsluta. Alla transaktioner sparas på fil.
- 1. Skriv ut information om alla transaktioner.
- 2. Läs in en transaktion från tangentbordet.
- 3. Beräkna totala kostnaden.
- 4. Hur mycket är en viss person skyldig?
- 5. Hur mycket ligger en viss person ute med?
- 6. Lista alla personer mm och FIXA

4

Ange personen: Eva Eva är skyldig 1350

Valj i menyn nedan:

- 0. Avsluta. Alla transaktioner sparas på fil.
- 1. Skriv ut information om alla transaktioner.
- 2. Läs in en transaktion från tangentbordet.
- 3. Beräkna totala kostnaden.
- 4. Hur mycket är en viss person skyldig?
- 5. Hur mycket ligger en viss person ute med?
- 6. Lista alla personer mm och FIXA

Ange personen: Eva Eva ligger ute med 6050

Valj i menyn nedan:

- 0. Avsluta. Alla transaktioner sparas på fil.
- 1. Skriv ut information om alla transaktioner.
- 2. Läs in en transaktion från tangentbordet.
- 3. Beräkna totala kostnaden.
- 4. Hur mycket är en viss person skyldig?
- 5. Hur mycket ligger en viss person ute med?
- 6. Lista alla personer mm och FIXA

6

Nu skapar vi en personarray och reder ut det hela! Antal personer: 6

Eva ligger ute med 6050 och är skyldig 1350. Skall ha 4700 från potten! Paul ligger ute med 366.667 och är skyldig 2500. Skall lägga 2133.33 till potten! Bosse ligger ute med 3750 och är skyldig 1550. Skall ha 2200 från potten! Stina ligger ute med 2500 och är skyldig 1333.33. Skall ha 1166.67 från potten! Kristin ligger ute med 100 och är skyldig 2600. Skall lägga 2500 till potten! Torsten ligger ute med 200 och är skyldig 3633.33. Skall lägga 3433.33 till potten!

Valj i menyn nedan:

- 0. Avsluta. Alla transaktioner sparas på fil.
- 1. Skriv ut information om alla transaktioner.
- 2. Läs in en transaktion från tangentbordet.
- 3. Beräkna totala kostnaden.
- 4. Hur mycket är en viss person skyldig?
- 5. Hur mycket ligger en viss person ute med?
- 6. Lista alla personer mm och FIXA

0

F:\Projects\c++\Test c++\x64\Debug\Test c++.exe (process 16272) exited with code 0. To automatically close the console when debugging stops, enable Tools->Options->Debugging->Automatically close the console when debugging stops. Press any key to close this window . . .