

1. Tulislah program untuk menampilkan tabel konversi suhu dari satuan Celcius ke satuan Reamuhr dan Fahrenheit. Data input / masukan (yaitu nilai Celcius) ditentukan berdasarkan batas minimum dan maksimum serta selisih kenaikannya.

Contoh:

Tabel Konversi Celcius ke Reamuhr dan Fahrenheit

Masukkan nilai suhu minimum: 0

Masukkan nilai suhu maksimum: 100

Masukkan selisih kenaikan: 20

| Celcius | Reamuhr | Fahrenheit |
|---------|---------|------------|
| 0 | 0 | 32 |
| 20 | 16 | 68 |
| 40 | 32 | 104 |
| 60 | 48 | 140 |
| 80 | 64 | 176 |
| 100 | 80 | 212 |

2. Tulislah program untuk menampilkan tabel seperti di atas tetapi data input (sebanyak 10) diketik / dimasukkan oleh user.

Contoh:

Masukkan suhu ke-1: 50

Masukkan suhu ke-2: 10

Masukkan suhu ke-3: 20

Masukkan suhu ke-4: 40

Masukkan suhu ke-5: 30

Masukkan suhu ke-6: 60

Masukkan suhu ke-7: 70

Masukkan suhu ke-8: 90

Masukkan suhu ke-9: 35

Masukkan suhu ke-10: 30

Tabel Konversi Suhu

| Celcius | Reamuhr | Fahrenheit |
|---------|---------|------------|
| 50 | 40 | 122 |
| 10 | 8 | 50 |
| 20 | 16 | 68 |
| 40 | 32 | 104 |
| 30 | 24 | 86 |
| 60 | 48 | 140 |
| 70 | 56 | 158 |
| 90 | 72 | 194 |
| 35 | 28 | 95 |
| 25 | 20 | 77 |

3. Tulislah fungsi Cel2Re() untuk menghitung nilai konversi suhu dari satuan Celcius ke Reamuhr dan fungsi Cel2Fah() untuk menghitung nilai konversi suhu dari satuan Celcius ke Fahrenheit. Gunakan fungsi tersebut untuk menampilkan tabel seperti soal no. 1 atau no. 2 di atas.