

Kompleksnejši if stavki

omejitev na interval.

Ali je število med 0 in 5. Preveriti je potrebno minimalno vrednost in maksimalno vrednost.

```
if (a>=0)
if (a <= 5)
    printf(„Stevilo je med 0 in 5.“);
```

Stavka lahko tudi združimo v enega

```
if ((a >= 0) && (a <= 5)) // oklepaji so obvezni!!
    printf(„Stevilo je med 0 in 5.“);
```

Pogoje lahko združujemo s pomočjo logičnih operatorjev (AND, OR, NOT, EQUAL - &&, ||)

Enakost:

```
0 == 0 = 1
0 == 1 = 0
1 == 0 = 0
1 == 1 = 1
```

Razlika:

```
0 != 0 = 0
0 != 1 = 1
1 != 0 = 1
1 != 1 = 0
```

Funkcija In

```
0 && 0 = 0
0 && 1 = 0
1 && 0 = 0
1 && 1 = 1
```

Funkcija Ali

```
0 || 0 = 0
0 || 1 = 1
1 || 0 = 1
1 || 1 = 1
```

- Izdelaj program, ki preveri, ali je vneseno število preko tipkovnice v intervalu [50..70] intervalu.