

Omerovic Muhamed Zadatak 1 Logicki Dizajn Ispit

```
80: A := band(IR, amask) //dobijamo donjih 12 bita i smjestamo a
81: B:= lshift(amask + amask);
82: B:= lshift(B+B);
83: B= rshift(B);
84: C:= band(B,amask); //Dobijamo broj 8
85 ALU := C; if Z then goto 0;
86 AC:= AC + A;
87 C := C + (-1); goto 85;
```