Salturi si conditii

**SALTURI**

**JMP**

Syntaxa: **JMP eticheta**

Efect: se face un salt la eticheta

**FARA SEMN**

**BELOW**

**JB/JBE/JNB/JNBE**

Syntaxa: **JB/JBE/JNB/JNBE eticheta**

Efect: se face un salt la eticheta daca op1<op2 op1<=op2 op1>=op2 op1>op2

**ABOVE**

**JA/JAE/JNA/JNAE**

Syntaxa: **JA/JBA/JNA/JNAE eticheta**

Efect: se face un salt la eticheta daca op1>op2 op1>=op2 op1<=op2 op1<op2

**CU SEMN**

**LESS**

**JL/JLE/JNL/JNLE**

Syntaxa: **JL/JLE/JNL/JNLE eticheta**

Efect: se face un salt la eticheta daca op1<op2 op1<=op2 op1>=op2 op1>op2

**GREATER**

**JG/JGE/JNG/JNGE**

Syntaxa: **JA/JBA/JNA/JNAE eticheta**

Efect: se face un salt la eticheta daca op1>op2 op1>=op2 op1<=op2 op1<op2

**LOOP**

Syntaxa: **LOOP eticheta**

Efect: se face un salt la eticheta pana ecx=0

**LOOPNE**

Syntaxa: **LOOPNE eticheta**

Efect: se face un salt la eticheta pana ecx=0 sau ZF=0

**CONDITII**

**CMP**

Syntaxa: **CMP** op1, op2

Efect: un sub fictiv, si se actualizează flagurile

Restricții: un operand trebuie sa fie neapărat registru/constanta

Pe scurt: op1-op2 (cu flaguri actualizate)

**TEST**

Syntaxa: **TEST** op1, op2

Efect: un and fictiv, si se actualizează flagurile

Restricții: un operand trebuie sa fie neapărat registru/constanta

Pe scurt: op1&op2 (cu flaguri actualizate)