

## For petlja - osnove

$i++ \Leftrightarrow i = i + 1$

$i-- \Leftrightarrow i = i - 1$

① Ispisati brojeve od 1 do 10.

```
for (int i = 1; i <= 10; i++) {  
    listBox1.Items.Add(i);  
}
```

\*dodaje jedan po jedan broj u listBox, dok ne dođe do 11

② Ispisati brojeve od 100 do 1.

```
for (int i = 100; i >= 1; i--) {  
    listBox1.Items.Add(i);  
}
```

\*i-- smanjuje broj za 1

③ Ispisati brojeve deljive sa 5 od 0 do 100.

```
for (int i = 0; i <= 100; i++) {  
    if (i % 5 == 0) {  
        listBox1.Items.Add(i);  
    }  
}
```

④ Prebrojati koliko ima brojeva <sup>od 0</sup> do 200, koji su deljivi sa 7. Ispisati u textBox.

```
int broj = 0;  
for (int i = 0; i <= 200; i++) {  
    if (i % 7 == 0) {  
        broj = broj + 1;  
    }  
}  
textBox1.Text = broj.ToString();
```