

## Zadaci za 2

| Console   | Windows Forms  |
|---|--|
| <p>1. Učitaj liniju teksta i ispisi broj reči u datom tekstu, pri čemu se separatorom smatra samo blanko karakter.</p> <p>2. Učitaj n brojeva, pozitivne upiši u niz i ispisi njegov sadržaj. Unos necifarskih podataka ignorisati.</p> | <p>1. Napravi formu koja sadrži jedan tekst box, labelu i dugme. Nakon unosa proizvoljnog teksta u tekst polje, klikom na dugme se u labelu upisuje broj reči unetog teksta. Separatorom smatra samo blanko karakter.</p> <p>2. Napravi formu koja sadrži tri dugmeta i jedna labela čiji je sadržaj na početku broj 0. Klikom na prvo pozadina forme se boji crvenom, klikom na drugo plavom, a klikom na treće belom. Klikom na bilo koje dugme se osim bojenja, u labelu upisuje redni broj klika, tj. broj upisan u labelu se povecava za 1.</p> |

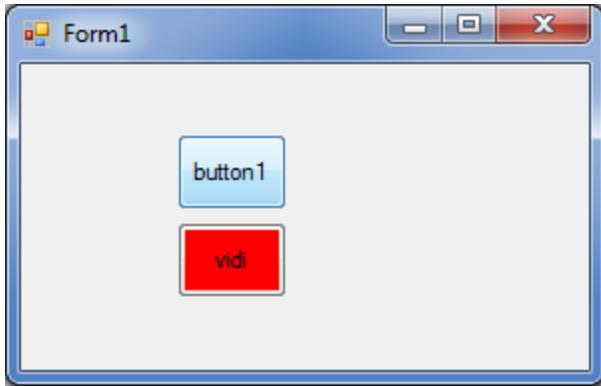
## Zadaci za 3

| Console   | Windows Forms |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>3. Učitaj pozicije kraljica na tabli u formi</p> <table style="margin-left: 40px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>k</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>k</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>...</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>I ispisi da li se među sobom napadaju ili ne</p> <p>4. Učitaj reč i tekst i utvrdi na koliko se mesta data reč javlja ne vodeći računa o velikim i malim slovima, ali vodeći računa o tome da se porede samo cele reči.</p> | 0             | 0 | 0 | 0 | k | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | k | 0 | 0 | ... |  |  |  |  |  |  |  | <p>3. Napravi formu koja sadrži jedno tekst polje, jednu labelu postavljenu na 0, jedno dugme i list box. U tekst polje se unese tekst. Klikom na dugme se:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vrši provera da li je uneta vrednost pozitivan broj, ako jeste ona se dodaje list box-u</li> <li>- u labelu upisuje vrednost brojača koji predstavlja broj klikova na dugme</li> </ul> <p>4. Napravi formu koja sadrži jedno tekst polje, tri dugmeta i dva list boxa i dva radio buttona. Klikom na prvo dugme se prvom list box-u dodaje broj upisan u tekst polje (ako nije broj, sadržaj polja se briše). Klikom na drugo dugme se na osnovu odabrane opcije radio buttona odlučuje da li se u drugu listu iz prve prepisuju pozitivni ili negativni brojevi. Klikom na treće dugme se briše sadržaj druge liste.</p> |
| 0   | 0             | 0 | 0 | k | 0 | 0 | 0 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 0   | 0             | 0 | 0 | 0 | k | 0 | 0 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ...   |               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |

Zadaci za 4-5

| Console  | Windows Forms  |
|--|--|
| 5. Napraviti igru vešanja.<br>6. Napraviti igru XOX. | 5. Napraviti igru Whack-a-mole.<br>6. Napraviti igru vešanja sa fiksnim brojem polja,<br>gde je jedno polje dugme. |

## Upotreba Timer-a



```
public partial class Form1 : Form
{
    public Form1()
    {
        InitializeComponent();
    }

    private void button1_Click(object sender, EventArgs e)
    {
        button2.Text = "vidi";
        button2.BackColor = Color.Red;
        timer2.Start();
    }

    private void obrisi()
    {
        button2.Text = "";
        button2.BackColor = Control.DefaultBackColor;
    }

    private void timer2_Tick(object sender, EventArgs e)
    {
        if (button2.Text == "vidi") obrisi();
        timer2.Stop();
    }
}
```

## Upotreba Random klase

```
Random rnd = new Random();
int month = rnd.Next(1, 13);
```

