

Cerinta:

Creați o formă care conține un TabControl cu două pagini. Prima pagină să conțină o listă cu diferite elemente (de exemplu: nume de mașini, nume de orașe, etc). Când este selectat un element, în formular va apărea o imagine specifică numelui selectat. A doua pagină are două grupuri radioButton. Selectați un radioButton din primul grup și unul din al doilea și tipăriți rezultatul într-un MessageBox.

Cod:

Form1.cs

```
namespace Lab2p4
{
    public partial class Form1 : Form
    {
        private string text;
        public Form1()
        {
            InitializeComponent();
            listBox1.Items.Add("Cluj");
            listBox1.Items.Add("Piatra");
            listBox1.Items.Add("Oradea");
        }

        private void
listBox1_SelectedIndexChanged(object sender, EventArgs
e)
        {
        }

        private void
listBox1_SelectedIndexChanged_1(object sender,
EventArgs e)
        {
            Form2 form2 = new
Form2(""+listBox1.SelectedItem);
            form2.Show();
        }
    }
}
```

```
private void button1_Click(object sender,
EventArgs e)
{
    if (radioButton1.Checked)
    {
        text = radioButton1.Text;
    }else if(radioButton2.Checked)
    {
        text = radioButton2.Text;
    }
    else if (radioButton3.Checked)
    {
        text = radioButton3.Text;
    }

    if (radioButton4.Checked)
    {
        text += " " + radioButton4.Text;
    }
    else if (radioButton5.Checked)
    {
        text += " " + radioButton5.Text;
    }
    else if (radioButton6.Checked)
    {
        text += " " + radioButton6.Text;
    }
    MessageBox.Show(text);
}
}
```

Form2.cs

```
namespace Lab2p4
{
    public partial class Form2 : Form
    {
        private string text;
        public Form2(string text)
        {
            InitializeComponent();
            this.text = text;
        }

        private void Form2_Load(object sender, EventArgs e)
        {
            if (text == "Cluj")
            {
                pictureBox1.ImageLocation =
                "https://s.iw.ro/gateway/g/ZmlsZVNvdXJjZT1odHRwJTNBjTJGJTJG/c3RvcnFnZTA3dHJhbnNjb2Rlci5yY3Mt/cmRzLnJvJTJGc3RvcnFnZSUyRjIwMTgl/MkYxMCUyRjEwJTJGOTkwMTM3Xzk5MDEz/N19jbHVqLW5hcG9jYS12ZWRlcmUtZGUt/c3VzLnBuZyZ3PTc4MCoPTQ0MCZoYXNo/PTdlZW1MzkxMWMYNTcwN2RlMDcyYTgxYzM2NTNmMDIw.thumb.jpg";
                pictureBox1.SizeMode = PictureBoxSizeMode.AutoSize;
            }
            if (text == "Piatra")
            {
                pictureBox1.ImageLocation =
                "https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/2/2d/Tower1499.jpg/1200px-Tower1499.jpg";
                pictureBox1.SizeMode = PictureBoxSizeMode.AutoSize;
            }
            if (text == "Oradea")
            {
                pictureBox1.ImageLocation =
                "https://www.themayor.eu/uploads/image/file/2050/medium_Oradea.jpg?1546013631";
                pictureBox1.SizeMode = PictureBoxSizeMode.AutoSize;
            }
        }
    }
}
```

Imagini functionalitate:

