

```
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.ComponentModel;
using System.Data;
using System.Drawing;
using System.Linq;
using System.Text;
using System.Threading.Tasks;
using System.Windows.Forms;

namespace Számbar Kochba
{
    public partial class Form1 : Form
    {
        public Form1()
        {
            InitializeComponent();
        }

        //Olyan változók, amelyet több függvény is használ
        int x = 50;
        int tsz = 0;
        private void cmdOK_Click(object sender, EventArgs e)
        {
            tsz++;
            lblTsz.Text = tsz.ToString();

            //lokális változó, csak ez a függvény használja
            int tipp = Convert.ToInt32(txtT.Text);
            if (x > tipp)
            {
                lblÉ.Text = "A tipp kicsi.";
            }
            if (x < tipp)
            {
                lblÉ.Text = "A tipp nagy.";
            }
            if (x == tipp)
            {
                lblÉ.Text = "Gratulálunk! Eltalálta!";
            }
        }

        private void cmdÚ_Click(object sender, EventArgs e)
        {
            tsz = 0;
            //véletlenszám generátor az 1;100 balról zárt intervallumban
            Random rnd = new Random();
            x = rnd.Next(0, 100);
        }

        private void Form1_Load(object sender, EventArgs e)
        {
            //Betöltéskor "rákattint a cmdÚ gombra
            cmdÚ_Click(null, EventArgs.Empty);
        }
    }
}
```