**SORULAR**

1. Adınız ve soyadınızın harflerini tek tek mesaj olarak veren program kodunu yazınız.
2. Aşağıdaki işlemler için gerekli kodları yanlarına yazınız.
3. Yeni bir formu göstermek :
4. Formu kapatmak :
5. 0 3 8 15 24 35 48 63 80 99 120 143 sayılarını veren for döngüsü :
6. 1 ile 20 arasında rasgele sayı üreten kodlar :
7. Metin kutusunun içindeki ifadenin uzunluğunu mesaj olarak vermek :
8. while kullanarak sonsuz döngü oluşturmak :
9. 5 elemanlı şehir dizisine 5 şehir ismini tanım satırında atayan ifade :
10. Bir kullanıcı metin kutusuna SEKİZ sayı tabanında girdiği değerlerin on sayı tabanındaki karşılığını mesaj olarak öğrenmek istiyor. Gerekli program kodunu yazarak kullanıcıya yardımcı olunuz. (örnek: 47 gibi girilen bir işlem için sonuç olarak 🡪 39 vermeli.)

(Not :sayının uzunluğu kullanıcıya bağlı )

1. Bir okulda numaraları 0-100 arasında olan öğrenciler var. Bunlardan rastgele 8 farklı öğrenci seçilmek isteniyor. Öğrencilerin seçimini yapıp liste kutusuna atayan program kodunu yazınız.
2. Metin kutusu içine yazılan cümlede kaç kelime geçtiğini bulan program kodunu yazınız.
3. Metin kutusu içine yazılan bir sayının mutlak değerini mesaj olarak veren program kodunu yazınız.

CEVAP ANAHTARI

string a = "ALİ VELİ";

for (int i = 0; i < a.Length; i++)

{

MessageBox.Show(a[i].ToString());

}

1. Form1 yeni = new Form1(); yeni.Show();
2. this.Close();
3. for (int i = 1; i < 13; i++ )

listBox1.Items.Add((i\*i-1).ToString());

1. Random yeni = new Random();

yeni.Next(1,20);

1. MessageBox.Show(textBox1.Text.Length.ToString());
2. while(true){}
3. string[] dizi = new string[5] {"adana","adıyaman","afyon","amasya","agri" };
4. int s =Convert.ToInt32( textBox1.Text);

int us = 0;

int sonuc=0;

int karaktersayisi = textBox1.Text.Length-1;

for (int i = karaktersayisi; i >= 0; i--)

{

int karakter = Convert.ToInt32(textBox1.Text[i].ToString());

double deger=Math.Pow(8,us);

us = us + 1;

sonuc = sonuc +Convert.ToInt32(deger) \* karakter ;

}

MessageBox.Show(sonuc.ToString());

1. Random s= new Random();

int[] dizi = new int[8];

int a; bool durum=true;

for (int i = 0; i < 8; )

{

durum = true;

a= s.Next(1,100);

foreach (int x in dizi)

{

if (x == a) durum = false;

}

if (!durum) continue;

dizi[i] = a;

i++;

}

foreach (int x in dizi)

{

listBox1.Items.Add(x.ToString());

}

}

1. char x = ' ';

string a = textBox3.Text;

int say = 0;

for (int i = 0; i < a.Length; i++)

{

char b=Convert.ToChar(a[i]);

if (b==x)

{

say = say + 1;

}

}

MessageBox.Show(say+1+" Kelime vardır.");

int a =Convert.ToInt32(textBox1.Text);

if (a>=0)

{

MessageBox.Show("Mutlak Değer = "+a.ToString());

}

else

a=a\*(-1);

MessageBox.Show("Mutlak Değer = " + a.ToString());