

Okul No  Okul No

Ad

Soyad

Ders Adı

Vize

Final

Okul No	Ad Soyad	Ders Adı	Vize	Final	Ortalama
100	Hasan AL	Fizik	78	68	72
200	Ali AK	Türkçe	50	88	72,8
300	Ayşe HAN	Tarih	98	88	92
105	Veli CAN	Türkçe	89	89	89
108	Tarık AKAN	Matematik	88	98	94

```

using System.IO;

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

        string yol = Application.StartupPath + "\\notlar.txt";

        private void btn_kaydet_Click(object sender, EventArgs e)
        {
            StreamWriter dosya = File.AppendText(yol);
            dosya.Write(txt_okulno.Text + "-");
            dosya.Write(txt_ad.Text + "-");
            dosya.Write(txt_soyad.Text + "-");
            dosya.Write(cmb_dersad.Text + "-");
            dosya.Write(txt_vize.Text + "-");
            dosya.Write(txt_final.Text + "-");
            double ort = double.Parse(txt_vize.Text) * 0.4 + double.Parse(txt_final.Text) * 0.6;
            dosya.WriteLine(ort.ToString());
            dosya.Close();
            MessageBox.Show("Kayıt Tamamlandı");
            foreach (Control nesne in this.Controls)
            {
                if (nesne is TextBox)
                {
                    (nesne as TextBox).Clear();
                }
            }
            cmb_dersad.Text = "";
            txt_okulno.Focus();
            liste();
        }

        private void Form1_Load(object sender, EventArgs e)
        {
            cmb_dersad.Items.Add("Tarih");
            liste();
        }

        public void liste()
        {
            dgv_liste.Rows.Clear();
            if (File.Exists(yol))
            {

```

```

        StreamReader dosya = File.OpenText(yol);
        string oku = dosya.ReadLine();
        while (oku != null)
        {
            string[] p = oku.Split('-');
            dgv_liste.Rows.Add(p[0], p[1] + " " + p[2], p[3], p[4], p[5], p[6]);
            oku = dosya.ReadLine();
        }
        dosya.Close();
    }
}

private void txt_okulnoara_TextChanged(object sender, EventArgs e)
{
    dgv_liste.Rows.Clear();
    if (File.Exists(yol))
    {
        StreamReader dosya = File.OpenText(yol);
        string oku = dosya.ReadLine();
        while (oku != null)
        {
            string[] p = oku.Split('-');
            if (txt_okulnoara.Text == p[0].Substring(0, txt_okulnoara.TextLength))
            {
                dgv_liste.Rows.Add(p[0], p[1] + " " + p[2], p[3], p[4], p[5], p[6]);
            }
            oku = dosya.ReadLine();
        }
        dosya.Close();
    }
}
}
}
}

```