using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

namespace arrays

{

class Program

{

static void Main(string[] args)

{ //arrays=diziler arrayslerde"[]" kullanılıyor.

//string[] students = new string[5]; // bunu farklı yollarla da yazabiliriz.

//students[0] = "1-Aydın";

//students[1] = "2-Metin";

//students[2] = "3-Melis";

//students[3] = "4-Aylin";

//students[4] = "5-Yasemin";

//foreach (var student in students)

//{

// Console.WriteLine(student);

//}

//string[] students2 ={ "6-Ayda", "7-Ali" }; //içeriye int değer yazamazsınız

//foreach (var student in students2)

//{

// Console.WriteLine(student);

//}

//string[] students3 = new [] { "8-Salih", "9-Samed" };

//foreach (var student in students3)

//{

// Console.WriteLine(student);

//}

string[,] regions = new string[5, 2] // [satır,sütun]

{

{"istanbul","izmit" },

{"antalya","mersin" },

{"gazianteo","urfa" },

{"van","muş"},

{"ankara","konya" }

};

for (int i = 0; i <= regions.GetUpperBound(0); i++) //sattır 0dan

{

for (int j = 0; j <= regions.GetUpperBound(1); j++) //sütun 1den başlarr

{

Console.WriteLine(regions[i,j]);

}

Console.WriteLine("\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*");

}

Console.ReadLine();

}

}

}