using System;

using System.CXollections.Generic;

using System.IO;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

namespace ConsoleApp2

{

public class Program

{

//static int Calc(int x) => 10 / x;

//static void Main(string[] args)

//{

// //try

// //{

// //int x = int.Parse(Console.ReadLine());

// //Console.WriteLine(Calc(0));

// //}

// //catch (DivideByZeroException ex)

// //{

// // Console.WriteLine(ex.Message);

// //}

// //try

// //{

// // int x = int.Parse(Console.ReadLine());

// // Console.WriteLine(Calc(0));

// //}

// //catch (Exception ex)

// //{

// // Console.WriteLine(ex.Message);

// //}

//}

//static void Main(string[] args)

//{

// //string[] data = new string[3] { "salam", "516", "data" };

// //try

// //{

// // //Console.WriteLine(data[5]);

// // //Console.WriteLine(int.Parse(data[0]));

// // Console.WriteLine(byte.Parse(data[1]));

// //}

// //catch (IndexOutOfRangeException ex)

// //{

// // Console.WriteLine("Index den chixmaq olmaz");

// //}

// //catch(FormatException ex)

// //{

// // Console.WriteLine("Reqeme chevrile bilmedi");

// //}

// //catch(OverflowException ex)

// //{

// // Console.WriteLine("Byte tipine yerleshmedi");

// //}

//}

//static void Display(string data)

//{

// if (data == null)

// {

// throw new NullReferenceException("Error : data null olaraq gonderildi "

// + DateTime.Now.ToString());

// }

// Console.WriteLine(data.Length);

//}

//static void Main(string[] args)

//{

// try

// {

// Display(null);

// }

// catch (Exception ex)

// {

// //File.WriteAllText("log.txt", ex.Message);

// Console.WriteLine(ex.Message);

// }

//}

//static void Main(string[] args)

//{

// //try

// //{

// // Display(null);

// ////database.disconnect();

// //}

// //catch (Exception ex)

// //{

// // //File.WriteAllText("log.txt", ex.Message);

// // Console.WriteLine(ex.Message);

// //}

// //finally

// //{

// // //database.disconnect();

// // //file.dispose

// // //file.close

// //}

// //try

// //{

// //try

// //{

// // Display(null);

// //}

// //catch (Exception ex)

// //{

// // Console.WriteLine(ex.Message);

// // var result = File.ReadAllText("elvin.txt");

// //}

// //}

// //catch (Exception ex)

// //{

// // Console.WriteLine(ex.Message);

// //}

//}

//static int GetInt(int[]array,int index)

//{

// try

// {

// return array[index];

// }

// catch (IndexOutOfRangeException ex) when(index<0)

// {

// throw new ArgumentOutOfRangeException();

// }

// catch (IndexOutOfRangeException ex) when(index >=array.Length)

// {

// throw new ArgumentOutOfRangeException(

// );

// }

//}

//static void Main(string[] args)

//{

// try

// {

// Console.WriteLine(GetInt(new int[] {1,2,3},10));

// }

// catch (Exception ex)

// {

// Console.WriteLine(ex.Message);

// }

//}

class Student

{

public int Age { get; set; }

}

static void Main(string[] args)

{

//Student[] students = new Student[1];

//students[0] = new Student();

//Console.WriteLine(students[0]?.Age);

}

}

}