Картина, която съдържа текст

Описанието е генерирано автоматично

Картина, която съдържа маса

Описанието е генерирано автоматично

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Linq;

namespace ConsoleApp247

{

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

List<string> patients = Console.ReadLine().Split(", ").ToList();

bool checkForStop = true;

while (checkForStop)

{

string command = Console.ReadLine();

if (command == "END OF PATIENTS")

{

checkForStop = false;

}

else

{

switch (command)

{

case "Add patient":

string name = Console.ReadLine();

patients.Add(name);

break;

case "Add patient on position":

string names = Console.ReadLine();

int num = int.Parse(Console.ReadLine());

if (0 <= num && num <= 20)

{

patients.Insert(num, names);

}

break;

case "Remove last patient":

patients.RemoveAt(patients.Count - 1);

break;

case "Remove first patient":

patients.RemoveAt(0);

break;

case "Remove patient on position":

int nums = int.Parse(Console.ReadLine());

if (0 <= nums && nums <= 20)

{

patients.RemoveAt(nums);

}

break;

}

}

}

Console.WriteLine(string.Join(" ", patients));

}

}

}