Картина, която съдържа текст

Описанието е генерирано автоматично

Картина, която съдържа текст

Описанието е генерирано автоматично

Решение на задача 5

using System;

namespace ConsoleApp3

{

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

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

if (n >= 2 && n <= 18)

{

for (int i = 90001; i <= 99999; i++)

{

int sum = 0;

int b = i;

while (b != 0)

{

int a = b % 10;

b /= 1000;

sum += a;

}

int c = i % 10000;

string d = c.ToString("D4");

int test = i % 1000;

test /= 100;

int test2 = i % 100;

test2 /= 10;

if (sum == n && test % 2 != 0 && test2 == 4 || sum == n && test % 2 != 0 && test2 == 7) Console.Write(d + " ");

}

}

}

}

}