Вычислить сумму n членов прогрессии 3+5+7+9+… Значение n вводится с консоли. Полученный результат сравнить с тем, который получается вычислением по формуле прогрессии.

Отвтет

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

int a = 3;

int f = 0;

int sum = 0;

do

{

f++;

sum = sum + a ;

a = a + 2;

}

while (n != f);

Console.WriteLine(sum);