using System;  
using System.Text;  
  
public class Program  
{  
    public static bool IsPalindrome(string str)  
    {  
        StringBuilder reversedStr = new StringBuilder(str.Length);  
  
        for (int i = str.Length - 1; i >= 0; i--)  
        {  
            reversedStr.Append(str[i]);  
        }  
  
        return reversedStr.ToString().ToLower() == str.ToLower();  
    }  
  
    public static void Main(string[] args)  
    {  
        Console.WriteLine("Введите строку: ");  
        string input = Console.ReadLine();  
      
        int sum = 0;  
  
        foreach (char c in input)  
        {  
            if (Char.IsDigit(c))  
            {  
                int digit = int.Parse(c.ToString());  
                if (digit % 2 == 0)  
                {  
                    sum += digit;  
                }  
            }  
        }  
  
        Console.WriteLine("Сумма четных цифр: " + sum);  
  
        if (IsPalindrome(input))  
        {  
            Console.WriteLine("Строка является палиндромом.");  
        }  
        else  
        {  
            Console.WriteLine("Строка не является палиндромом.");  
        }  
    }  
}