

Összeállította: Szeli Márk 11.D

Kör kerületének, területének kiszámítása

Feladat ismertetése: Számoljuk ki a kör kerületét és területét!

```
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Linq;
using System.Text;
using System.Threading.Tasks;
using System.IO;

namespace _2017_09_08
{
    class Program
    {
        static void Main(string[] args)
        {
            int r = 0;
            double k, t;

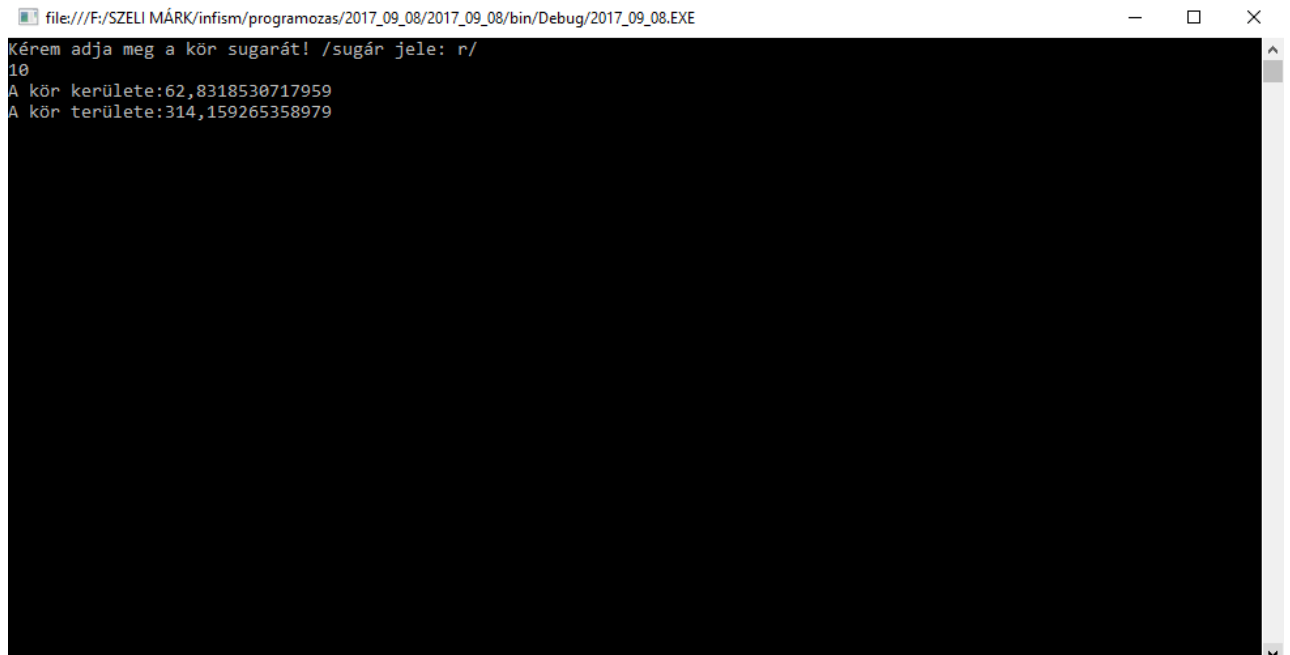
            Console.WriteLine("Kérem adja meg a kör sugarát! /sugár jele: r/");

            r = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());

            k = 2 * r * Math.PI;
            t = Math.Pow(r, 2) * Math.PI;

            Console.WriteLine("A kör kerülete:" + k);
            Console.WriteLine("A kör területe:" + t);

            Console.ReadLine();
        }
    }
}
```



```
file:///F:/SZELI MÁRK/infism/programozas/2017_09_08/2017_09_08/bin/Debug/2017_09_08.EXE
Kérem adja meg a kör sugarát! /sugár jele: r/
10
A kör kerülete:62,8318530717959
A kör területe:314,159265358979
```