

```

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Linq;
using System.Text;
using System.Threading.Tasks;
using System.IO; //bruges til alt med filer

namespace _1A_con_gaet_et_tal
{
    class Program
    {
        static void Main(string[] args)
        {
            int tal=1;
            int svar=0;
            int forsoeg=0;
            Random ran = new Random(); // opretter tilfældige tal
            tal = ran.Next(1, 100); // beskriver området
            StreamWriter sw = new StreamWriter("pq.txt"); // opretter txt fil
            while(svar!=tal) //looper indtil det rette tal er fundet
            {
                Console.Write(" gæt et tal ? ");
                svar = Convert.ToInt16(Console.ReadLine());
                sw.WriteLine(svar.ToString());
                if (svar < tal)
                    Console.WriteLine("du gættede for lavt ");
                if (svar > tal)
                    Console.WriteLine("du gættede for højt ");
                forsoeg++; // øger forsøeg tallet
            }
            Console.WriteLine("du gættede rigtigt på " + forsoeg + " forsøg");
            sw.Close();
            Console.Read();
        }
    }
}

```