### **Tehtäväntanto**

### Tehtävä 1

Tee ohjelma, joka kysyy käyttäjältä sanan tai lauseen ja tulostaa sen 5 kertaa näytölle.

Esim: Hello World!

- 0. Hello World!
- 1. Hello World!
- 2. Hello World!
- 3. Hello World!
- 4. Hello World!

### Tehtävä 2

Tee ohjelma, joka kysyy käyttäjältä sanan tai lauseen ja tulostaa sen niin monta kertaa näytölle kuin sanassa on kirjaimia. Käytä silmukka rakennetta tulostuksessa.

Esim: Hello World!

- 0. Hello World!
- 1. Hello World!
- 2. Hello World!
- 3. Hello World!
- 4. Hello World!
- 5. Hello World!
- 6. Hello World!
- 7. Hello World!
- 8. Hello World!
- 9. Hello World!
- 10. Hello World!
- 11. Hello World!

## Tehtävä 3

Tee ohjelma, joka kysyy käyttäjältä lukuja, kunnes hän syöttää luvun -1. Ohjelma tulostaa näytölle syötettyjen lukujen summan.

Esim:

2

5

3

4

-1

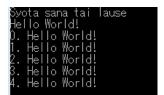
Lukujen summa on 14

## **Github**

Github-linkki

# Kuvakaappaukset ohjelmista

## Tehtävä 1



## Tehtävä 2



### Tehtävä 3

```
Syota lukuja, ohjelma laskee ne yhteen kunnes syotat luvun '-1'
2
5
3
4
-1
_ukujen summa on 14
```

## Koodi

#### Tehtävä 1

```
namespace Teht1
{
    class Program
    {
        static void Main(string[] args)
        {
            Console.WriteLine("Syötä sana tai lause");
            string virke = Console.ReadLine();

            for (int i = 0; i < 5; i++ )
            {
                 Console.WriteLine($"{i}. {virke}");
            }
            Console.ReadLine();
        }
    }
}</pre>
```

## Tehtävä 2

## Tehtävä 3

```
namespace Teht3
{
   class Program
   {
        static void Main(string[] args)
            Console.WriteLine("Syötä lukuja, ohjelma laskee ne yhteen kunnes
syötät luvun '-1'");
           int luku = 0;
            int luvut = 0;
            do
            {
                Console.WriteLine();
                luku = int.Parse(Console.ReadLine());
                if (luku != -1)
                    luvut = luvut + luku;
            while (luku != -1);
            Console.WriteLine($"Lukujen summa on {luvut}");
            Console.ReadLine();
       }
   }
}
```