

Opdracht 1

Maak een programma dat de lengte van je naam teruggeeft:

Voer je naam in:

De naam 'Ruud' is 4 letters lang

```
Console.WriteLine("Voer je naam in:");  
var name = Console.ReadLine();  
  
Console.WriteLine($"De naam "{name}" is {name.Length} letters lang!")
```

[6] ✓ 1.0s

... Voer je naam in:

De naam "" is 0 letters lang!

Opdracht 2

Maak een programma dat de lengte van een stuk tekst teruggeeft, waarbij spaties niet meegerekend zijn.

```
var tekst = "Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris eleifend, eros nec hendrerit vulputate, nisl eros mollis mauris, sed bibendum tortor mauris ac nunc.";
var spaties = tekst.Count(c => c == ' ');

Console.WriteLine($"De tekst zonder spaties is {tekst.Length - spaties} karakters lang.");
```

[19] ✓ 0.0s

... De tekst zonder spaties is 141 karakters lang.

Opdracht 3

Gegeven is de volgende data:

- datum
- meterstand
- gasstand
- teruglevering

Gebruik een interpolated string om de deze variabelen netjes af te drukken.

```
"Op [datum] was de meterstand [meterstand]kWh, was er [gasstand]m³ aan gas verbruikt en is er [teruglevering]kWh teruggeleverd"
```

```
var datum = DateTime.Now.DayOfWeek;  
var meterstand = 10;  
var gasstand = 2;  
var teruglevering = 12;  
  
Console.WriteLine($"Op {datum} was de meterstand {meterstand}kWh, was er {gasstand}m³ aan gas verbruikt en is er {teruglevering}kWh teruggeleverd")
```

[5]

✓ 0.0s

...

Op Tuesday was de meterstand 10kWh, was er 2m³ aan gas verbruikt en is er 12kWh teruggeleverd