

# Oefeningen char

Via de index operator **[pos]** kan je één karakter op positie **pos** halen uit een string

## Bijvoorbeeld

```
string zin = "Dit is een zin";  
char letter = zin[0];  
Console.WriteLine(letter);
```

Met **Random(a,b)** kan je in C# een willekeurig getal laten genereren tussen a en b-1

## Bijvoorbeeld

```
Random random = new Random();  
// ... Get 3 random numbers.  
// These are always 5, 6, 7, 8 or 9.  
Console.WriteLine(random.Next(5, 10));  
Console.WriteLine(random.Next(5, 10));  
Console.WriteLine(random.Next(5, 10));
```

- 1) Gebruik de methode Substring(...) om de 3e en 4e lettertekens uit string zin te halen
- 2) Gebruik de index operator [] om een laatste letter uit de zin te halen
- 3) Gebruik Random om een willekeurig getal tussen 1 en 10 te genereren
- 4) Gebruik de index operator [] en Random om een wachtwoord van 5 lettertekens te genereren uit het alfabet "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"