

H3

Default Constructor wordt niet meer automatisch aangemaakt als je zelf constructoren maakt!

byte < short < int < long
1B 2B 4B 8B

float < double char (Unicode)
4B 8B 2B

default waarden: 0, false, 0.0, null

sequentiestructuur: eerst ingevoerd = eerst uitgevoerd.

INVOER

```
Scanner input = new Scanner(System.in)
```

```
int getal = input.nextInt(System.out.print("..."));
```

UITVOER

```
System.out.printf("...", -1);
```

H4

INVOER

```
String invoer = JOptionPane.showInputDialog("...");
```

```
int getal = Integer.parseInt(invoer);
```

```
double getal = Double.parseDouble(invoer);
```

UITVOER

```
JOptionPane.showMessageDialog(  
    null, String.format("...", -1), "titelback", JOptionPane.  
        ERROR_MESSAGE  
        INFO_MESSAGE  
        ↑  
        voorzie
```

```
String.format("...", -1);
```

Conditionele operator: `voorwaarde ? expressie 1 : expressie 2`

Geneste if - else.

```
if  
{
```

```
if  
{
```

```
else  
{  
}
```