# Programmation Orientée Objet Constructeur



## **Constructeur primaire**

```
class MyClass(val a: Int, var b: Int)
```

## **Constructeur primaire**

```
class MyClass(val a: Int, var b: Int)
```

## **Constructeur primaire**

#### Bloc d'initialisation

```
class MyClass(val a: Int, var b: Int) {
    init {
        if (a > 0) {
            b = 5
        }
    }
}
```

#### Constructeur secondaire

```
class MyClass(val a: Int, var b: Int) {
    constructor(a: Int) : this(a, 10)
    constructor() : this(0, 10)
}
```