



# Zmienne

# Zmienne

Zmienne w Sassie przechowują dowolną wartość CSS.

Do definiowania zmiennych używamy symbolu `$`.

## Przykład

```
$fontColor: blue;
```

## Składnia SCSS

```
$font-stack: Helvetica, sans-serif;  
$color-primary: #333;  
  
body {  
  font: 100% $font-stack;  
  color: $color-primary;  
}
```

## Rezultat w CSS

```
body {  
  font: 100% Helvetica, sans-serif;  
  color: #333;  
}
```

# Zmienne - Typy

## Zmienne boolowskie – logiczne

```
$border: false;  
$rounded: true;
```

## Liczby

```
$border: 1px;  
$rounded: 20px;
```

## Null

```
$border: null;
```

## Stringi

```
$title: 'Moja strona';  
$fontFamily: 'Helvetica';
```

## Listy

```
$users: john, alan, luke;  
$padding: 10px 2px 20px 0;
```

## Kolory

```
$mainColor: aqua;  
$textColor: rgb(255, 189, 2);  
$border: #444;
```

# Dobre rady

## Semantyczne nazwy

Używaj semantycznych nazw dla zmiennych.

## Dobrze

```
$main-color: red;  
$accent-color: yellow;
```

## Źle

```
$red: red;  
$yellow: yellow;
```

# Dobre rady

## Postfix lub prefix

Ustal konwencję nazewnictwa np. stosując **postfix** lub **prefix** dla określonych zmiennych.

### prefix

```
$main-color: red;  
$accent-color: yellow;
```

### postfix

```
$color-main: red;  
$color-accent: yellow;
```

## Osobny plik

Trzymaj zmienne w osobnym pliku np.:

`_variables.scss` lub `_config.scss`

```
@import "variables";
```