sass

- 变量
  - 在Sass中，声明变量使用的是“$”（美元符号）开头
  - 取值
    - 1.一般值
    - 2.默认值 —— 在“变量值”后面加上“!default”
  - 作用域
    - 全部变量
    - 局部变量
- sass嵌套
  - 选择器嵌套
    - Sass中最常见的嵌套方式，这个类似于HTML元素的嵌套。
    - 弊端:
      - 1.Sass中最常见的嵌套方式，这个类似于HTML元素的嵌套。
      - 2.导致CSS样式冗余，并且难以维护
  - 属性嵌套
    - 拥有相同前缀的属性，可以使用属性嵌套的方式来简化操作
    - 在需要嵌套的属性前缀后面一定要加英文冒号“:”
  - 伪类嵌套 —— 伪类嵌套（或伪元素嵌套）与属性嵌套很像,只不过它是需要借助“&”符号一起配合使用
- 数据类型
  - 1.数字值
    - Number(数字) 最基本的数据类型
    - 正数
    - 0
    - 负数
  - 2.字符串
    - 有引号的字符串
    - 无引号的字符串
  - 3.布尔值
    - true 真
    - false 假
  - 4.颜色值
  - 5.;列表值
  - 6.Map值
  - 7.空值null
- 常用函数
  - 字符串函数
    - quote()加引号
    - str-length()字符串长度
    - to-lower-case()小写
    - to-upper-case()大写
  - 数字函数
    - abs()取绝对值
    - ceil()向上取整
    - floor()向下取整
    - max()取最大值
    - min()取最小值
    - percentage()转化为百分比形式
    - random()随机数
    - random(number)返回1到number之间的整数
    - round()四舍五入
  - 列表函数
    - append() 追加
    - index() 索引位置
    - length() 长度
  - 颜色函数
    - invert() 色相反转
    - grayscale() 灰度

XMind | 试用模式