## 1. CSS简介

## 你需要具备的知识

- 在继续学习之前, 你需要对下面的知识有基本的了解:
- HTML / XHTML

## 什么是CSS?

- CSS 指层叠样式表 (Cascading Style Sheets)
- 样式定义如何显示控制 HTML 元素,从而实现美化HTML网页。
- 样式通常存储在样式表中,目的也是为了解决内容与表现分离的问题
- 外部样式表(CSS文件)可以极大提高工作效率
- 多个样式定义可层叠为一,后者可以覆盖前者样式

## 样式层叠次序

- 当同一个 HTML 元素定义了多个样式时,应该使用哪个样式?
- 一般而言,所有的样式会根据下面的规则层叠于一个新的虚拟样式表中,其中数字 4 拥有最高的优先权。
  - 1. 浏览器缺省设置
  - 2. 外部样式表
  - 3. 内部样式表(位于 <head> 标签内部)
  - 4. 内联样式(在 HTML 元素内部)
- 因此,内联样式(在 HTML 元素内部)拥有最高的优先权,这意味着它将优先于以下的样式声明: <head> åå标签中的样式声明,外部样式表中的样式声明,或者浏览器中的样式声明(缺省值)。