一、

1、HTML5相对于HTML4规范的变化，如何把HTML4文档升级为符合HTML5规范的文档

|  |
| --- |
| <!doctype html>  <html>  <head>  <title>Head First Lounge</title>  <meta charset="utf-8">  <!-- <link rel="stylesheet" href="test.css">  --> <script src="./test.js"></script>  </head>  <body>  <h1>test</h1>  <p>test</p>  <p>test</p>  </body>  </html> |

2、HTML5其实意指一系列技术，包括markup、JavaScript APIs、CSS等

JavaScript APIs包括：Canavas 、Video 、Audio、 Forms 、OfflineCaching 、Sockets 、

Web Workers、Local Storage 、Drag&Drop 、Geolocation等

3、HTML5工作流程



二、

1、JavaScript变量声明，弱类型语言，不用指定变量类型，直接用var就好；变量名称以字母、下划线\_、美元符&开头，避开保留字、关键字及特殊符号

|  |
| --- |
| var winners = 2;  var boilingPt = 212.1;  var name = "Dr.Evil";  var isEligible = false;  var tempC = 10;  var testExpression = (9/5) \* tempC + 32;  var num = "Number" + " " +"2";  var level1 = 10;  var level2 = 5; |

2、循环结构while、for

3、选择结构if…else、if…else if…else