

98-375模拟题

1. 哪个HTML5标记定义粗体文本？

a <bdo>

b <big>

c

d <bdi>

正确答案：c

解析：标签用于定义粗体文本

2、SVG的两个特点是什么？请选择两个答案。

a 可使用CSS进行修改

b 可使用JavaScript进行修改

c 使用基于栅格的高性能图形

d 使用基于像素的高性能图形

正确答案：a c

解析：SVG是一种图像文件格式，意为可缩放的矢量图形。用户可以用代码直接描绘图像。Canvas是使用JavaScript程序绘图，SVG是使用XML文档描绘来绘图。

	Canvas	SVG
历史	较新, 由Apple私有的技术发展而来	历史悠久, 2003年成为W3C标准
功能	功能简单, 2D绘图API	功能丰富, 各种图形、滤镜、动画等
特点	像素, 只能脚本驱动	矢量, XML, CSS, 元素操作
支持	主流浏览器, IE9+	主流浏览器, IE9+, 其他SVG阅读器

3. 请将HTML5元素与相应的功能进行匹配

对表中的标题内容分组-----THEAD

定义表中的标题单元格-----TH

定义下拉列表中的一组相关选项-----OPTGROUP

对表单中的相关元素分组-----FIELDSET

指定表中包含一列或多列的分组以进行格式化--COLGROUP

4. 在HTML5中，
标记：

- a 显示一个换行符
- b 定义一个缩写
- c 指定基本URL目标
- d 创建一个可单机的按钮

正确答案：a

解析：
标记表示换行

5. 哪个标记用于在HTML中创建编号列表？

- a <tr>
- b
- c
- d <hr>

正确答案：c

解析：编号列表应该是有序的

<tr>表示表格里的行 <hr>表示定义水平线

表示无序列表 表示有序列表

6. 哪三个代码段定义HTML输入控件？请选择三个答案

- a <input type="combobox">
- b <input type="tel">
- c <input type="url">
- d <input type="optionbutton">
- e <input type="search">

正确答案：b c e

解析：<input>标签规定了用户可以在其中输入数据的输入字段。其中type字段的值可以为：button,checkbox,date,email,file,image,password,radio,search,tel,url等。但是没有combobox和optionbutton.详见：

<http://www.w3cschool.cn/html5/html5-input.html>

7. 您正在开发一个使用HTML5控件显示音频和视频媒体的网站应用程序。判断以下表述的对错：

1. HTML5要求该标记指定将使用哪个第三方加载项或插件来播放媒体。
2. HTML5视频标记与HTML5音频标记共享媒体属性和事件。
3. JavaScript可与HTML5视频和音频标记结合使用来增强其行为。

正确答案：错 错 对

解析：在html中插入音频、视频标签的语法格式为：

```
<audio src="audio.wav"></audio>
<video src='movie.webm'></video>
```

1. HTML5 特性，包括原生音频和视频支持而无需 Flash。
2. Audio和Video的属性并不完全相同
3. HTML5 audio 和 video 标签可以用多个属性利用 JavaScript 控制各种控制功能。

<http://wiki.jikexueyuan.com/project/html5/audio-video.html>

8. 哪两个HTML5代码段会在加载页面时自动播放视频？请选择两个答案。

- a <video src="myVideo.og" width="320" height="320" controls>
- b <video src="myVideo.og" width="320" height="320" autoplay>
- c <video src="myVideo.og" width="320" height="320" preload="auto">
- d <video src="myVideo.og" width="320" height="320" controls autoplay>

正确答案：b d

解析：autoplay属性表示只要没有停止加载数据，视频就会立刻开始播放。Controls属性允许用户控制视频播放，包括音量控制，快进，暂停或者恢复播放。Preload属性表示视频会在载入页面时加载并准备就绪。如果指定自动播放则忽略。想要实现自动播放，可以在Video里面加上autoplay属性就可以了。

9. *判断以下每个表述语句的对错。

- 1) CSS中的命名流可包含多个区域链
- 2) CSS中进入区域链的内容流基于文档顺序
- 3) 使用CSS时，可使用flow-from属性将内容放入命名流中

正确答案：对 错 错

解析：CSS区域是 HTML 文档中已定义的一个区域，可让内容在其中流动。当内容太多而无法全部放在一个区域中时，剩余内容会自动流入下一个区域。内容源可以是一个或多个文本块（位于同一个或单独的 HTML 文档中），用于存放您希望在整个布局中流动的内

容。该内容称为“内容流”。在内容源中，为包含要流动的内容的元素分配了 `flow-into` CSS 属性。该属性的值称为命名流。`flow-from` CSS 属性会创建内容容器，也就是一个 CSS 区域。

`flow-from` 属性的值必须与 `flow-into` 属性的命名流值匹配 - 这就是将内容源与内容容器关联起来的方式。

10. 您创建一个现实文本和图像的网页。您需要使用CSS在网页呈现在Internet Explorer中时逆时针旋转一些文字。那个标记段将实现此目标？

- a `-ms-transform:rotate(30deg);`
- b `-ms-transform:rotate(-30deg);`
- c `-o-transform:rotate(-30deg);`
- d `transform:rotate(30deg);`

正确答案： b

解析： `transform:rotate(45deg);`共需要一个参数，正数表示顺时针，负数表示逆时针。

`-ms`表示的是Microsoft 对应的浏览器就是Internet Explorer；

`-o`表示的是对应的浏览器是Opera

http://www.w3school.com.cn/cssref/pr_transform.asp

11. 哪两个函数支持CSS3中的二维转换？请选择两个答案。

- a `skew()`
- b `zoom()`
- c `move()`
- d `scoll()`
- e `matrix()`

正确答案： a e

解析： `skew()`倾斜函数，不会旋转，会改变元素的形状。

位移函数`translate()`

缩放函数`scale()`

旋转函数`rotate()`

倾斜函数`skew()`

矩阵函数 `matrix()`

12. *请将属性与用于创建CSS灵活框布局的相应值进行匹配。（拖拽题）若要答题，请将左侧列中的属性拖到右侧对应的值上。每个属性可以使用一次，多次或不使用。每正确匹配一次得一分。

display	rl lr tb bt
flex-align	auto baseline
flex-pack	any
flex-order	flexbox inline-flexbox
flex-direction	start end center justify

正确答案: rl | lr | tb | bt—

auto|baseline—

any—

flexbox|inline-flexbox—

start|end|center|justify--

解析: CSS 弹性框模型 是一种用于在用户界面中使用弹性框的布局模式。

13. 可使用单个CSS3区域创建哪种布局?

- a 蛇形布局
- b 表布局
- c 多列固定布局
- d 多列动态布局

正确答案: b

解析: 简单框模型（称为 CSS 框模型）的规范。该模型描述HTML 文档中围绕内容的框，而不管该文档是成为网页还是成为 Web 应用程序。将 HTML 文档的每个部分都视为在一个框中。每个框必须符合由框模型定义的规则。多列固定布局和多列动态布局都是网格布局的形式。

14. 您正在创建网页的样式。哪两个CSS属性会在内容溢出其元素时生成一个滚动条? 请选择两个答案

- A hidden
- B scroll
- C visible
- D auto

正确答案: b d

解析：

属性	值	描述
flex	pos-flex neg-flex preferred-size none	让子框的高度和宽度具有弹性
flex-align	start end center baseline stretch	设置子框的默认对齐方式；如果父框的方位是横向，则 flex-align 会确定子框为纵向对齐，反之亦然
flex-direction	row row-reverse column column-reverse	控制父框中子框的方向；也会影响 flex-pack 属性
flex-flow	flex-direction flex-wrap	同时设置 flex-direction 和 flex-wrap 属性
flex-item-align	auto start end center baseline stretch	重写使用 flex-align 属性设置了样式的子框的默认对齐方式
flex-line-pack	start end center justify distribute stretch	设置父框内具有额外空间时子框的对齐方式
flex-order	number	将子框分配到各个组，并从编号最低的组开始，控制子框出现在布局中的顺序
flex-pack	start end center	将弹性框内的子框对齐以确保填充父框中的所有空白区域
flex-wrap	nowrap wrap wrap-reverse	确定子框是自动创建新行并在上面自动换行，还是溢出弹性框

overflow： visible auto hidden scroll

Visible 不剪切内容也不添加滚动条

Auto 此为body和textarea的默认值，在需要时添加滚动条

Hidden 不显示超对象尺寸的内容

Scroll 总是显示滚动条

15. 哪个CSS属性定义某个元素的某一侧不允许其他浮动元素？

A position

B clear

C display

D float

正确答案：b

解析：用clear来清除浮动

16. JavaScript可访问哪两个HTML属性来更改HTML元素的文本值？请选择连个答案

A title

B nodeValue

C nodeType

D innerHTML

正确答案：b d

解析：title表示文档标题，nodeType表示节点类型。

17. 请将JavaScript代码段与HTML5本地存储功能进行匹配

JavaScript代码段

HTML5本地存储功能

localStorage.key(0)

将数据写入本地存储

localStorage.clear()

从本地存储对象中删除所有数据

localStorage.getItem("name")

清除本地存储值

localStorage.removeItem("name")

从本地存储读取数据

localStorage.setItem("name",nameData)

正确答案：将数据写入本地存储--左5

删除所有数据--左2

清除本地存储值--左4

读取数据--左3

解析：localStorage提供了四个方法来辅助我们进行对本地存储做相关操作。

- (1) setItem(key,value)：添加本地存储数据。两个参数，非常简单就不说了。
- (2) getItem(key):通过key获取相应的Value。
- (3) removeItem(key):通过key删除本地数据。
- (4) clear():清空数据。

http://www.cnblogs.com/fly_dragon/p/3946012.html

18. 哪两个触控手势需要多点触控输入？选择两项

A 捏合

- B 双击
- C 两指平移
- D 触摸并按住

正确答案：a c

解析：触摸屏处理器可收集触控数据并将其解释为手势。手势事件 是为多指手势触发的。应用程序为响应某个手势而采取的操作称为触控事件。主要的触控事件是 `touchstart`、`touchmove`、`touchend` 和 `touchcancel`。主要的手势事件是 `gesturestart`、`gesturechange` 和 `gestureend`。

19. 名为“ctx”的变量是某个HTML5画布对象的上下文。以下代码绘制的是什么？

```
Ctx.arc(x,y,r,0,Math.PI,true);
```

- A 从一个点到另一个点绘制一条直线
- B 在给定点绘制一个半圆
- C 在给定点绘制一个矩形
- D 在给定点绘制一个圆

正确答案：b

解析：`arc(x, y, radius, beginAngle, endAngle, anticlockwise)`; x, y: 圆心坐标; radius: 半径; `beginAngle, endAngle`: 开始的弧度和结束的弧度; `anticlockwise`: 参数为true时为逆时针, 参数为false时为顺时针;

20. 哪个JavaScript代码段仅将数字42作为数字存储在变量iNum中？

- A `var iNum = "42fred";`
- B `var iNum = parseInt("42fred");`
- C `var iNum = "42fred";iNum = iNum.substr(2,2);`
- D `var iNum = "42fred";iNum = iNum.substr(1,2);`

正确答案：b

解析：`parseInt(str)`会解析字符串中的数字并把他当做一个数字处理

21. *本问题要求您评估带下划线的文本来判断其对错。

要在画布上绘制，您必须有canvas对象。

说明：请查看带下划线的文本。如果该文本使得表述语句正确，请选择“无需更改”。否则，请选择使表述语句正确的答案选项。

A CanvasPixelArray对象

B 跨域属性字段

C 无需更改

D 文档中的图像标记

正确答案：c

解析：<canvas> 元素本身并没有绘制能力（它仅仅是图形的容器） - 您必须使用脚本来完成实际的绘图任务。

getContext() 方法可返回一个对象，该对象提供了用于在画布上绘图的方法和属性。本手册提供完整的 getContext("2d") 对象的属性和方法，可用于在画布上绘制文本、线条、矩形、圆形等等。

要使用画布，首先需要在 HTML 中定义一个画布。 canvas 元素的基本语法如下所示：

```
<canvas id="smlRectangle" height="100"
width="200"></canvas>
```

<http://www.runoob.com/jsref/dom-obj-canvas.html>

22. 您可通过哪两种方法来表示GeoLocation API数据？选择两个答案。

A 民用

B 大地测量

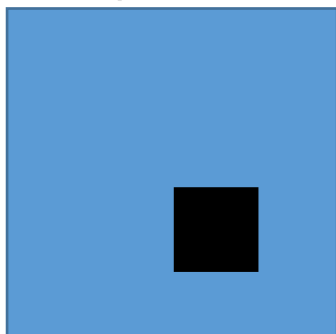
C 地心测量

D 地图

正确答案：a b

解析：您可以通过以下两种方法向用户呈现位置数据：大地测量数据和民用数据。大地测量数据 可提供原始位置数据，例如经纬度或米数。民用数据 是人们更容易理解的一种位置数据，例如地图或地址（例如公园大街 637 号）。

23. 您正在以下画布上绘制：



填充正方形左上角的x,y坐标是什么？

- A 0,50
- B 50,50
- C 0,0
- D 50,0

正确答案：b

解析：程序里面的坐标都以左上角为原点。图中黑色正方形相对蓝色图片左上角的位置应该为（50,50）；

24. jQuery是：

- a 一种用于学习JavaScript的工具
- b 一个JavaScript库
- c 一种用于编写J#的工具
- d 一种数据库查询语言

正确答案：b

解析：编程库包含创建软件时可以重复使用的代码段、子例程、类和其他资源。可供使用的 JavaScript 库有很多，而 jQuery 是最受欢迎的库之一。库是各种资源（例如预先编写的函数代码和子例程）的集合，可供开发人员用来创建程序。（JavaScript 程序员有时将不返回任何值的函数标识为子例程。）JavaScript 库是预先编写的 JavaScript 代码。

25. 您正在创建一个Web工作线程以便在后台线程中执行计算。

请判断每个表述语句的对错

- A Web工作线程能够操纵文档对象模型(DOM)。
- B Web工作线程需要获得脚本的统一资源标识符URL才能执行。
- C 在Web工作线程和页面之间交换的所有数据都是副本，而非引用。

正确答案：错

解析：Web Worker 是在后台运行并执行计算或其他操作的脚本，可提高用户界面的响应度。Web Worker 是允许脚本作为并行线程在后台运行的 API。这些后台线程可执行以下操作：连接到多个网页，获取实时数据（例如库存更新），发出网络请求，或在主HTML 文档响应用户输入（例如点击、滚动和键入）时访问本地存储。

Web Worker 对象在独立线程中运行，它们不会直接对主 HTML 文档或 DOM 执行操作。这意味着您不能在脚本中使用文档或 getElementById。（可以使用setTimeout、setInterval 和 XMLHttpRequest。）相反，Web Worker 通过消息传递信息，执行与主

HTML 文档分开的 JavaScript 文件中的代码。

26. 您为geolocation对象创建一个名为“location”的实例。哪个代码段将启动设备地理位置的定期更新？

- a location.watchposition(showLocation)
- b location = navigator.geolocation;
- c location.clearWatch(watchid);
- d location.getCurrentPosition(showLocation);

正确答案：a

解析：地理位置对象navigator.geolocation下有有两个方法，分别是getCurrentPosition()单次定位请求和watchPosition()多次定位请求。

27. 哪三种属性可与Safari触控API中的TouchEvent对象一起使用？请选择三个答案。

- A scale
- B touches
- C clientHeight
- D rotation
- E offsetTop

正确答案：a b d

解析：safari里的touch事件包括touchstart,touchmove,touchend,touchcancel这四个事件。（1）scale属性：表示放大倍数（2）rotation属性：表示旋转的角度（3）timeStamp：表示事件生成的日期和时间（4）touches：touch的数组对象，表示touch对象的个数。

<http://blog.csdn.net/liuwx32/article/details/7731624>

28. 哪两段代码段表示使用HTML5将值保存到会话存储的方法?请选择两个答案。

- A sessionStorage.setItem.someKey='someValue';
- B sessionStorage.setItem('someKey','someValue');
- C session.someKey='someValue';
- D sessionStorage.setItem('someKey','someValue');

正确答案：b c

解析：采用setItem()方法存储

```
sessionStorage.setItem('testKey','value'); // 存入一个值
```

通过属性方式存储

```
sessionStorage['testKey'] = '这是一个测试的value值';
```

<http://www.cnblogs.com/polk6/p/5512979.html>

29. 脱机HTML5应用程序的运行库环境是：

A 应用程序服务器

B Web浏览器

C .NET Framework

D Web服务器

正确答案：b

解析：脱机web程序运行机制，就是将web应用程序所需的资源都下载到本地，以后再访问这些资源的时候，不是从服务器而是从本地读取。实现方式，CACHE MANIFEST。

30. 您需要使用密钥"aardvark"从本地存储中检索值。应该使用哪个代码段？

A var value=localStorage.key("aardvark");

B var value=localStorage.setItem("aardvark");

C localStorage.setItem("aardvark",value);

D var value=localStorage.getItem("aardvark");

正确答案：d

解析：同28

31. 请将JavaScript对象与相应的特性或方法进行匹配。

JS对象	特性或方法
Document	pushState()
History	具有无限生存期
LocalStorage	onload()
Location	具有有限生存期
SessionStorage	play()。

正确答案：pushState()—左2

具有无限生存期—左3

onload()—左1

具有有限生存期—左5

play()—左4

解析：history.pushState()和history.replaceState()方法是H5新增的方法，它们允许你添加和改变其中的条目。back(), forward()和go()方法是原来存在的方法。

SessionStorage：会话存储，只存在于当前会话中；localStorageStorage本地存储，存在于本地磁盘上。

http://blog.163.com/zhaoyanping_1125/blog/static/20132915320111129113723710/

<http://www.cnblogs.com/a546558309/p/3478344.html>

32. 评估带下划线的文本来判断其对错

您用于在网页中实现交互性和响应的HTML5技术系列组件是CSS。

A HTML

B JavaScript

C Java

D 无需更改

正确答案：B

解析：JS可以实现网页的交互

33. 您正在打包一个Web应用程序以便部署。您应分发该Web应用程序的哪两个组件？

A 其资源

B 其代码

C 其Cookie

D 其首选浏览器

正确答案：a b

解析：资源和代码是必须的。

34. 以下哪一项指定了脱机HTML5应用程序的资源？

- A 缓存清单文件
- B CSS样式表
- C HTML5文件
- D JavaScript文件

正确答案：a

解析：b c d 都只是a的一部分。为了让Web应用程序在离线状态时也能正常工作，就要把所有构成Web应用程序的资源文件，如HTML文件、CSS文件、JavaScript脚本文件等放在本地缓存中，当服务器没有和Internet建立连接的时候，也可以利用本地缓存中的资源文件来正常运行Web应用程序。

35. 在Window触控设备上，哪个手势的作用与单机鼠标右键相同？

- A 捏合
- B 轻扫
- C 点击
- D 按住

正确答案：d

解析：

36. 哪个HTML5标记用于标记已添加到原始文档中的文本？

手势	同等鼠标操作	说明
点击	单击左键	用手指点击屏幕
双击	双击左键	用手指快速点击屏幕两下
双指点击	不适用	同时用两个手指点击屏幕
按下并点击	单击右键	按住一个手指并同时用另一个手指点击
按住	单击右键	在屏幕上按住一个手指，然后松开
选择 / 拖动	鼠标拖动（选择）	向左或向右拖动手指
惯性平移	滚动	在屏幕上按住一个手指，然后拖动该手指
轻拂	向后或向前移动 向上或向下平移	在屏幕上按下一个手指，向任意方向移动该手指，然后抬起手指以滚动
旋转	不适用	以圆周运动方式在屏幕上的对象上方移动两个手指
缩放	按 Ctrl 并向前或向后转动鼠标滚轮	收缩或拉伸对象

a <ins>

b <i>

c <q>

d <pre>

正确答案：c

解析：

<ins>定义插入文本

<i>定义斜体文本

<q>标签用于一个短的引用。浏览器会在这种引用的周围插入引号。

<pre>定义预格式化的文本

37. 哪个代码段编写的是要脱机使用的HTML5应用程序？

a <html manifest="app.appcache">

b <html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

c <!DOCTYPE html>

d <html lang="en">

正确答案：c

解析：html5的标准定义就是c选项

38. 您有一个在运行时应用程序容器中执行的应用程序。

判断以下每项表述的对错。

A 应用程序容器始终在自己的内存空间中运行

B 如果应用程序容器的功能设置的过高，它们通常会损坏操作系统

C 应用程序容器可限制应用程序只能使用特定操作和资源

正确答案：对 错 对

解析：应用程序打包时将应用的文件和文件夹捆绑到单个可分发包中。应用容器可确保应用程序在各自的内存空间中运行，并确保应用程序不会损坏操作系统。

39. 以下JavaScript代码段在变量num中存储的是什么值？

Var num = localStorage.length;

A 本地存储中的密匙值对数

B 本地存储中可用的字节数

C 本地存储的可能容量

D 字符串的最大长度

正确答案：a

解析：获得length数据总量

40. 您为支持触控的应用程序创建了一个界面。您发现，当您点击屏幕时，某些输入按钮不会触发。您需要查明导致该问题的原因。两种可能的原因是什么？请选择两个答案。

A 这些输入区域与其他输入区域重叠

B 触摸屏未初始化

C 这些输入区域使用事件处理程序检测输入

D 定义的输入区域不够大

参考答案：a c

41、 请将CSS位置属性值与相应的值进行匹配。

请将左侧列表列中的每个值拖到右侧对应的描述上。

| 位置属性值 | 描述 |
|----------|-----------------------|
| Fixed | 元素按照文档流中的放置顺序出现 |
| Static | 相对于第一个放置的上级元素的位置来放置元素 |
| Inherit | 相对于浏览器窗口放置元素 |
| Relative | 基于父元素的位置来放置元素 |
| Absolute | |

参考答案：见高亮颜色

解析：检索对象的定位方式。共有5个取值。

static：默认值，无特殊（静态）定位。对象遵循HTML定位规则。 absolute：绝对定位。

将对象从文档流中拖出，使用left, right, top, bottom等属性相对于其最接近的一个具有定位设置的父对象进行绝对定位。如果不存在这样的父对象，则依据body对象。而其层叠通过z-index属性定义。当对象定位在浏览器窗口以外，浏览器因此显示滚动条。

fixed：固定定位。对象定位遵从绝对(absolute)方式。但是要遵守一些规范。当对象定位在浏览器窗口以外，浏览器不会因此显示滚动条，而当滚动条滚动时，对象始终固定在原来位置。

relative：相对定位。对象不可层叠，但将依据left, right, top, bottom等属性在正常文档流中偏移位置。当对象定位在浏览器窗口以外，浏览器因此显示滚动条。

inherit：继承值，对象将继承其父对象相应的值。

42、应用于图像时，CSS float:right属性：

- A 将图像放置到区域右侧并在顶部、左侧和底部环绕文字
- B 将图像放置到区域左侧并在顶部、右侧和底部环绕文字
- C 将图像放置到左侧并在图像右侧显示所有文字
- D 将图像放置到右侧，并在顶部和底部环绕文字

参考答案：a

43、评估带下划线文本的对错。

网页将CSS hyphens属性设置为手动。您应该插入`‐`字符实体引用以表示不可见的断字机会。

- A `º`
- B `­`
- C 无需更改
- D `«`

参考答案：b

解析：hyphen,连接符（-）。

U+2010 (HYPHEN)

The "hard" hyphen character indicates a visible line break opportunity. Even if the line is not actually broken at that point, the hyphen is still rendered.

U+00AD (SHY)

An invisible, "soft" hyphen. This character is not rendered visibly; instead, it suggests a place where the browser might choose to break the word if necessary. In HTML, you can use `­` to insert a soft hyphen.

<https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/hyphens>

44、评估带下划线文本的对错。

您需要使用一个灵活框，以使您添加到容器中的新内容显示在垂直列表的最高点。您想在不指定顺序的情况下实现该目标，您应该使用

row flex-direction.

- A column-reverse
- B row-reverse
- C column
- D 无需更改

参考答案：a

解析：

flex-direction: row | row-reverse | column | column-reverse

row: 主轴与行内轴方向作为默认的书写模式。即横向从左到右排列（左对齐）。

row-reverse: 对齐方式与row相反。

column: 主轴与块轴方向作为默认的书写模式。即纵向从上往下排列（顶对齐）。

column-reverse: 对齐方式与column相反。

<http://www.css88.com/book/css/properties/flex/flex-direction.htm>

45、哪两个CSS属性可用于将多个HTML元素逐个相邻放置？请选择两个答案？

- A display
- B overflow
- C float
- D position

参考答案：a c

display属性用于定义建立布局时元素生成的显示框类型。

overflow 属性规定当内容溢出元素框时发生的事情

float 属性定义元素在哪个方向浮动

position属性定义建立元素布局所用的定位机制

46、当流中的内容加载到区域时，溢出的内容将：

- A 被截断并设置一个错误标记
- B 继续进入下一个区域
- C 进行缓冲以供下载
- D 尝试通过自动调整样式以适合区域

参考答案：b

为使 CSS 区域正常工作，内容流不能影响区域高度，也就是说，您需要在 CSS 中定义区域高度以使其不具有弹性。区域会接收它所能容纳的尽可能多的内容，然后让其余内容流动到下一个区域。

47、哪三个通用字体系列名称是CSS中的font-family属性的有效值？请选择三个答案。

- A serif
- B fixed
- C fantasy
- D system
- E cursive

参考答案：a c e

font-family 规定元素的字体系列。

有两种类型的字体系列名称：

- 指定的系列名称：具体字体的名称，比如："times"、"courier"、"arial"。
- 通常字体系列名称：比如："serif"、"sans-serif"、"cursive"、"fantasy"、"monospace"

48、哪个CSS3代码段将边框四角设置为圆角？

- A border-radius:50px;
- B border_image:50px;
- C border-clip:50px concave;
- D border-clip:50px;

参考答案：a

49、哪个代码设置了一个每秒调用名为“adjust”的函数的定时器？

- A setTimeout(adjust,1);
- B setTimeout(adjust,1000);
- C setInterval(adjust,1000);
- D setInterval(adjust,1);

参考答案：c

50、评估带下划线文本的对错

要使用HTML5的应用程序缓存功能，您必须将manifest属性添加到HTML元素中。

- A 无需更改
- B version
- C resource

D cache

参考答案： a

解析：

```
<!doctype html>
<html manifest = "test.appcache">
<head>
<title>AppCache 最小篇幅示例 </title>
</head>
<body>
<h1>AppCache 最小篇幅示例 </h1>
<p> 该页面应该在断开与 Internet 的连接并刷新网页后重新加载。
</body>
</html>
```

51、您为accelerometer对象创建一个名为“ac”的实例。哪个代码段将检索单个更新？

- A ac.clearWatch(watchid);
- B ac.watchAcceleration(accelerometerFunction);
- C ac.getAcceleration(accelerometerFunction);
- D ac = navigator.accelerometer;

参考答案： b

watchAcceleration每隔固定时间就获取一次设备的加速度信息

http://blog.csdn.net/qq_27626333/article/details/51815096

52、在使用路径API时，clip方法的用途是什么？

- A 存储形状对象供以后在脚本中参考
- B 从系统剪贴板粘贴形状对象
- C 将形状对象复制到系统剪贴板
- D 约束形状对象所呈现的输出

参考答案： d

"clip" 属性允许您规定一个元素的可见尺寸，这样此元素就会被修剪并显示为这个形状。

53、您需要确保名为j的变量范围限制在名为foo()的单个函数块中。哪个JavaScript代码段将实现此目标？

- A function foo(){j=0;...}
- B function foo(){var j;...}
- C var j;function foo(){...}
- D j=0;function foo(){...}

参考答案： b

54、您的HTML5代码包括此代码段：

```
<form action="#">
<p>What flavor do you prefer? </p>
<input type="radio" name="flavor" id="vanilla" />Vanilla<br />
<input type="radio" name="flavor" id="butterscotch" />Butterscotch<br />
<input type="radio" name="flavor" id="chocolate" />Chocolate<br />
</form>
```

哪个JavaScript代码段将确定访问者已选择了“Chocolate”单选按钮？

- A if(document.getElementById("Chocolate").value==true)
- B if(document.getElementById("Chocolate").checked=true)
- C if(document.getElementById("Chocolate"). checked ==true)
- D if(document.getElementById("Chocolate").value=true)

参考答案： c

解析:判断选中状态用checked

<http://blog.csdn.net/songyanjun2011/article/details/7186864>

55、您正在使用HTML5创建页面。您向该页面添加了脚本标记。您需要使用JavaScript按ID访问某个元素并为该元素分配一个CSS类。您应该使用哪个属性？

- A className属性
- B style属性
- C class属性
- D tagName属性

参考答案： a

解析：element.className = 'blue';

<http://www.cnblogs.com/LiuWeiLong/p/6058059.html>

56、您正在使用HTML中的<canvas>元素绘制形状。

您可使用单个命令在画布上下文中绘制哪两种形状轮廓？请选择两个答案？

- A 圆形
- B 三角形
- C 矩形
- D 五边形

参考答案： a c

57、哪种JavaScript方法允许您为单个触控事件注册多个处理程序？

- A initUIEvent
- B addEventListener
- C initEvent
- D dispatchEvent

参考答案:b

解析：

您可以在同一个元素中添加不同类型的事件。

该实例演示了如何在同一个 <button> 元素中添加多个事件：

```
document.getElementById("myBtn").addEventListener("click", myFunction);  
document.getElementById("myBtn").addEventListener("click", someOtherFunction);
```

这样在单击按钮的时候会触发两个函数。

58、您向HTML页面添加了脚本标记。您需要更新特定HTML元素中的文本值。您按ID访问HTML元素。接下来应该怎么做？

- A 使用createTextNode方法
- B 使用setAttribute方法设置新文本值
- C 使用appendChild方法
- D 使用firstChild属性，然后使用nodeValue属性设置新文本值

参考答案： d

解析：

setAttribute() 方法添加指定的属性，并为其赋指定的属性值。

nodeValue 属性设置或返回指定节点的节点值

59、哪个HTML5代码提供了一种验证数字输入的值在1到100之间（含1和100）的方法？

- A <input type="number" low="1" high="100">

B `<input type="number" min="1" max="100">`

C `<input type="num" min="1" max="100">`

D `<input type="positive" limit="100">`

参考答案: b

解析: 数量 (在1和5之间):

`<input type="number" name="quantity" min="1" max="5">`

60、哪两个HTML5文本相关标记可嵌套在其他HTML5文本标记中，使内容具有经过修改的特征？请选择两个答案

A ``

B `<div>`

C `<a>`

D ``

参考答案: a d

61、哪三个事件对HTML CANVAS元素是有效的？请选择三个答案。

A `datareceived`

B `mouseup`

C `hover`

D `scroll`

E `blur`

参考答案: b c e

62、哪个代码段将在下载视频时显示图像文件？

A `<video width="740" height="416"`
`autoplay="autoplay">`

B `<video width="740" height="416"`
`preload="fireworks.jpg">`

C `<video width="740" height="416"`
`poster="fireworks.jpg">`

D `<video width="740" height="416"`
`src="fireworks.jpg">`

参考答案: b

63、哪两个标记与HTML5 Table元素一起使用？请选择两个答案？

- A <tfoot>
- B <body>
- C <td>
- D <head>

参考答案：a c

64、请将HTML5元素与相应的功能进行匹配

| HTML5元素 | 功能 |
|----------|---------------------|
| colgroup | 对表中的标题内容分组 |
| fieldset | 定义表中的标题单元格 |
| optgroup | 定义下拉列表中的一组相关选项 |
| th | 对表单中的相关元素分组 |
| thead | 指定表中包含一列或多列的分组以进行格式 |

参考答案：

<colgroup> 标签用于对表格中的列进行组合，以便对其进行格式化。

<fieldset> 元素可将表单内的相关元素分组。

<optgroup> 标签定义选项组。

<th>元素内部的文本通常会呈现为居中的粗体文本

<thead> 标签定义表格的表头。

65、哪个HTML5标签定义上标文本？

- A <small>
- B <script>
- C <sup>
- D <sub>

参考答案：c

66、应使用哪个元素来旋转SVG正方形？

- A path
- B area shape
- C animatetransform
- D animatemotion

参考答案：c

<https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/SVG/Element/animateTransform>

The <animateTransform> element animates a transformation attribute on a target element, thereby allowing animations to control translation, scaling, rotation and/or skewing.

The <animateMotion> element causes a referenced element to move along a motion path.

67、哪个代码段将在音频界面中显示播放和暂停控件？

- A <audio autoplay="autoplay">
- B <audio preload="controls">
- C <audio preload="auto">
- D <audio controls=" controls">

参考答案： d

68、请将HTML5技术与相应的描述相匹配。

| HTML5技术 | 描述 |
|------------|------------------------|
| CSS | 一种用于存储配置设置和数据的语言 |
| HTML5 | 一种控制文档格式和样式的语言 |
| JavaScript | 一种使用标记显示文本块和功能（如媒体）的语言 |
| SOAP | 一种用于设置文档对象交互和事件响应的语言 |
| XML | |

参考答案： 见高亮部分

简单对象访问协议是交换数据的一种协议规范，是一种轻量的、简单的、基于XML（标准通用标记语言下的一个子集）的协议，它被设计成在WEB上交换结构化的和固化的信息。

69、您在页面上添加了一个div对象。哪个CSS3代码段将在内容超出对象的宽度或高度时添加滚动条？

- A div{inline:scroll}
- B div{overflow:auto}
- C div{inline:auto}
- D div{overflow:scroll}

参考答案： b

70、当您使用Geolocation API时，getCurrentPosition函数会利用哪两个参数？请选择两个答案。

- A 失败回调
- B MAC地址
- C IP地址
- D 成功回调
- E 浏览器类型

参考答案：a d

navigator.geolocation.getCurrentPosition(success[, error[, options]])

<https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/Geolocation/getCurrentPosition>

71、名为CalculateTax的JavaScript函数具有下列规范：

第一个参数是一个代表总数的数字

第二个参数是一个代表州的字符串

该函数返回一个代表税额的数字。

您需要使用总数100、“WA”州调用CalculateTax函数，并将该值赋给total变量。您应包括哪段代码？

- A 'total = CalculateTax("WA",100)'
- B 'CalculateTax("WA",100)'= total
- C 'CalculateTax(100,"WA")'
- D 'total = CalculateTax(100,"WA")'

参考答案：d

72、请将触控事件与相应操作进行匹配。

| 触控事件 | 操作 |
|-------------|--------------------|
| Touchcancel | 应用程序检测到超过其处理能力的触控数 |
| Touchend | 用户将手指放在设备表面 |
| Touchmove | 用户从设备的触摸表面抬起手指 |
| Touchstart | 用户拖动手指滑过设备表面 |