阿里巴巴2016前端开发工程师笔试(二)

一. 单项选择题

1.

下列哪个操作是W3C标准定义的阻止事件向父容器传递:

- A e.preventDefault()
- e.cancelBubble=true
- e.stopPropagation()
- e.stopImmediatePropagation()

2.

以下关于盒子模型描述正确的是:

- IE盒子模型中: 盒子总宽度 = 左右margin + 左右border + width
- 标准盒子模型中: 盒子的总宽度 = 左右margin + 左右border + width
- IE盒子模型中: 盒子总宽度 = width

3.

使用CSS的flexbox布局,不能实现以下哪一个效果:

- 三列布局,随容器宽度等宽弹性伸缩
- 多列布局,每列的高度按内容最高的一列等高
- 三列布局,左列宽度像素数确定,中、右列随容器宽度等宽弹性伸缩
- 多个宽高不等的元素,实现无缝瀑布流布局

4.

关于HTML语义化,以下哪个说法是正确的?

- 语义化的HTML有利于机器的阅读,如PDA手持设备、搜索引擎爬虫;但不利于人的阅读
- B Table 属于过时的标签,遇到数据列表时,需尽量使用 div 来模拟表格
- ⑥ 语义化是HTML5带来的新概念,此前版本的HTML无法做到语义化
- Header、article、address都属于语义化明确的标签

5.

关于HTTP协议,下面哪个说法是正确的?

- A HTTP协议是有状态协议。
- B 以下是一个Http链接的response 的响应头: GET /xxx/xxx/js/lib/test.js HTTP/1.1 Host: 127.0.0.1 Connection: keep-alive Pragma: no-cache Cache-Control: no-cache Accept: */*
- RESTful 接口中,利用HTTP协议的method字段来描述要对资源操作的方式,比如GET表示获取资源,POST表示新增一个资源,PUT表示更新资源,DELETE表示删除资源等等。
- <u>D</u> 一个HTTP请求返回的HTTP状态码中,304表示临时重定向。

二. 填空题

```
6.
使用 for in 循环数组中的元素会枚举原型链上的所有属性,过滤这些属性的方式是使用 () 函数
7.
在空白处填入适当的代码使输出结果成立:
function showMoney() {
  ()
};
var personA = new Object;
var personB = new Object;
personA.money= "100";
personB.money= "150";
personA.showMoney= showMoney;
personB.showMoney= showMoney;
输出结果:
personA.showMoney(); //"100"
personB.showMoney(); //"150"
8.
删除给定数组中的第二项和第三项,并且在得到的新的数组中第二项后面添加一个新的值
var arr1 = ['a','b','c','d','e'];
var arr2 = arr1.()((),(),'newvalue')
三. 问答题
写一个求和的函数sum,达到下面的效果
 // Should equal 15
 sum(1, 2, 3, 4, 5);
 // Should equal 0
 sum(5, null, -5);
 // Should equal 10
 sum('1.0', false, 1, true, 1, 'A', 1, 'B', 1, 'C', 1, 'D', 1,
   'E', 1, 'F', 1, 'G', 1);
 // Should equal 0.3, not 0.30000000000000004
 sum(0.1, 0.2);
```

10. 请写一个表格以及对应的CSS,使表格奇数行为白色背景,偶数行为灰色背景,鼠标移上去时为黄色背景。