**二、JS基础 59**

**1、javascript的typeof返回哪些数据类型 59**

**2、例举3种强制类型转换和2种隐式类型转换? 59**

**3、split() join() 的区别 59**

**4、数组方法pop() push() unshift() shift() 60**

**5、事件绑定和普通事件有什么区别 60**

**6、IE和DOM事件流的区别 60**

**7、IE和标准下有哪些兼容性的写法 60**

**8、call和apply的区别 60**

**9、b继承a的方法 61**

**10、JavaScript this指针、闭包、作用域 61**

**11、事件委托是什么 61**

**12、闭包是什么，有什么特性，对页面有什么影响 61**

**13、如何阻止事件冒泡和默认事件 61**

**14、添加 删除 替换 插入到某个接点的方法 61**

**15、javascript的本地对象，内置对象和宿主对象 61**

**16、document load 和document ready的区别 62**

**17、”==”和“===”的不同 62**

**18、javascript的同源策略 62**

**19、编写一个数组去重的方法 62**

**20、JavaScript是一门什么样的语言，它有哪些特点？ 63**

**21、JavaScript的数据类型都有什么？ 63**

**22、已知ID的Input输入框，希望获取这个输入框的输入值，怎么做？(不使用第三方框架) 64**

**23、希望获取到页面中所有的checkbox怎么做？(不使用第三方框架) 64**

**24、设置一个已知ID的DIV的html内容为xxxx，字体颜色设置为黑色(不使用第三方框架) 64**

**25、当一个DOM节点被点击时候，我们希望能够执行一个函数，应该怎么做？ 65**

**26、看下列代码输出为何？解释原因。 65**

**27、看下列代码,输出什么？解释原因。 65**

**28、看下列代码,输出什么？解释原因。 66**

**29、看代码给答案。 67**

**30、已知数组var stringArray = [“This”, “is”, “Baidu”, “Campus”]，Alert出”This is Baidu Campus”。 67**

**31、var numberArray = [3,6,2,4,1,5]; （考察基础API） 68**

**32、输出今天的日期，以YYYY-MM-DD的方式，比如今天是2014年9月26日，则输出2014-09-26 68**

**33、将字符串”<tr><td>{$id}</td><td>{$name}</td></tr>”中的{$id}替换成10，{$name}替换成Tony （使用正则表达式） 69**

**34、为了保证页面输出安全，我们经常需要对一些特殊的字符进行转义，请写一个函数escapeHtml，将<, >, &, “进行转义 69**

**35、foo = foo||bar ，这行代码是什么意思？为什么要这样写？ 70**

**36、看下列代码，将会输出什么?(变量声明提升) 70**

**37、用js实现随机选取10–100之间的10个数字，存入一个数组，并排序。 71**

**38、把两个数组合并，并删除第二个元素。 72**

**39、怎样添加、移除、移动、复制、创建和查找节点（原生JS，实在基础，没细写每一步） 72**

**40、有这样一个URL：http://item.taobao.com/item.htm?a=1&b=2&c=&d=xxx&e，请写一段JS程序提取URL中的各个GET参数(参数名和参数个数不确定)，将其按key-value形式返回到一个json结构中，如{a:’1′, b:’2′, c:”, d:’xxx’, e:undefined}。 73**

**41、正则表达式构造函数var reg=new RegExp(“xxx”)与正则表达字面量var reg=//有什么不同？匹配邮箱的正则表达式？ 74**

**42、写一个function，清除字符串前后的空格。（兼容所有浏览器） 75**

**43、Javascript中callee和caller的作用？ 75**

**44、Javascript中, 以下哪条语句一定会产生运行错误？ 答案( B ) 76**

**45、以下两个变量a和b，a+b的哪个结果是NaN？ 答案( C ) 76**

**46、var a=10; b=20; c=4; ++b+c+a++ 以下哪个结果是正确的？答案( B ) 77**

**47、下面的JavaScript语句中，（ D ）实现检索当前页面中的表单元素中的所有文本框，并将它们全部清空 77**

**48、要将页面的状态栏中显示“已经选中该文本框”，下列JavaScript语句正确的是（ A ） 78**

**49、以下哪条语句会产生运行错误：（A）A.var obj = (); .var obj = []; Cvar obj = {}; D.ar obj = //; 78**

**50、以下哪个单词不属于javascript保留字：（B）A.with .parent Cclass D.oid 78**

**51、请选择结果为真的表达式：（C）A.null instanceof Object .null === undefined Cnull == undefined D.aN == NaN 78**

**52、Javascript中, 如果已知HTML页面中的某标签对象的id=”username”，用\_\_\_\_document.getElementById(‘username’)\_\_\_ \_方法获得该标签对象。 78**

**53、typeof运算符返回值中有一个跟javascript数据类型不一致，它是\_\_\_\_\_\_\_\_”function”\_\_\_\_\_\_\_\_\_。 78**

**54、定义了一个变量，但没有为该变量赋值，如果alert该变量，javascript弹出的对话框中显示\_\_\_undefined\_\_\_\_\_\_ 。 78**

**55、分析代码，得出正确的结果。 78**

**56、写出函数DateDemo的返回结果，系统时间假定为今天 79**

**57、写出程序运行的结果？ 79**

**58、阅读以下代码，请分析出结果： 80**

**59、补充按钮事件的函数，确认用户是否退出当前页面，确认之后关闭窗口； <html> 80**

**60、写出简单描述html标签（不带属性的开始标签和结束标签）的正则表达式，并将以下字符串中的html标签去除掉 81**

**61、完成foo()函数的内容，要求能够弹出对话框提示当前选中的是第几个单选框。 81**

**62、完成函数showImg()，要求能够动态根据下拉列表的选项变化，更新图片的显示 82**

**63、截取字符串abcdefg的efg 83**

**64、列举浏览器对象模型BOM里常用的至少4个对象，并列举window对象的常用方法至少5个 83**

**65、简述列举文档对象模型DOM里document的常用的查找访问节点的方法并做简单说明 83**

**66、希望获取到页面中所有的checkbox怎么做？(不使用第三方框架) 84**

**67、JavaScript的数据类型都有什么？ 84**

**68、javascript中有哪几种数据类型，分别写出中文和英文。 85**

**69、javascript中==和===的区别是什么？举例说明。 85**

**70、简述创建函数的几种方式 85**

**71、Javascript如何实现继承？ 85**

**72、Javascript创建对象的几种方式？ 85**

**73、把 Script 标签 放在页面的最底部的body封闭之前 和封闭之后有什么区别？浏览器会如何解析它们？ 85**

**74、iframe的优缺点？ 85**

**75、请你谈谈Cookie的弊端？ 85**

**76、DOM操作——怎样添加、移除、移动、复制、创建和查找节点。 86**

**77、js延迟加载的方式有哪些？ 86**

**78、documen.write和 innerHTML 的区别？ 87**

**79、哪些操作会造成内存泄漏？ 87**

**80、javascript的typeof返回哪些数据类型? 87**

**81、split() join() 的区别 87**

**82、数组方法pop() push() unshift() shift()各表示什么意思？ 87**

**83、判断一个字符串中出现次数最多的字符，统计这个次数 88**

**84、javascript的typeof返回哪些数据类型 88**

**85、例举3种强制类型转换和2种隐式类型转换? 89**

**86、split() join() 的区别 89**

**87、数组方法pop() push() unshift() shift() 89**

**88、事件绑定和普通事件有什么区别 89**

**89、IE和DOM事件流的区别 89**

**90、IE和标准下有哪些兼容性的写法 89**

**91、call和apply的区别 90**

**92、b继承a的方法 90**

**93、写一个获取非行间样式的函数 90**

**94、事件委托是什么 91**

**95、闭包是什么，有什么特性，对页面有什么影响 91**

**96、解释jsonp的原理，以及为什么不是真正的ajax 91**

**97、javascript的本地对象，内置对象和宿主对象 91**

**98、document load 和document ready的区别 92**

**99、字符串反转，如将 '12345678' 变成 '87654321' 92**

**100、将数字 12345678 转化成 RMB形式 如： 12,345,678 92**

**101、生成5个不同的随机数； 93**

**102、去掉数组中重复的数字 方法一； 93**

**103、阶乘函数； 95**

**104、window.location.search() 返回的是什么？ 95**

**105、window.location.hash 返回的是什么？ 95**

**106、window.location.reload() 作用？ 96**

**107、阻止冒泡函数 96**

**108、什么是闭包？ 写一个简单的闭包？； 96**

**109、javascript 中的垃圾回收机制？ 97**

**110、看题做答： 97**

**111、下面输出多少？ 98**

**112、再来一个 98**

**113、 99**

**114、 101**

**115、JS的继承性 101**

**116、精度问题: JS 精度不能精确到 0.1 所以 。。。。同时存在于值和差值中 102**

**117、加减运算 102**

**118、什么是同源策略？ 102**

**119、call和applay的区别是什么？ 102**

**120、为什么不能定义1px左右的div容器？ 102**

**121、结果是什么？ 103**

**122、输出结果 103**

**123、计算字符串字节数： 104**

**124、结果是： 104**

**125、声明对象，添加属性，输出属性 104**

**126、匹配输入的字符：第一个必须是字母或下划线开头，长度5-20 105**

**127、检测变量类型 105**

**128、如何在HTML中添加事件，几种方法？ 106**

**129、BOM对象有哪些，列举window对象？ 106**

**130、请问代码实现 outerHTML 106**

**131、JS中的简单继承 call方法！ 108**

**132、bind(), live(), delegate()的区别 109**

**133、typeof 的返回类型有哪些？ 109**

**134、简述link和import的区别？ 110**

**135、window.onload 和 document.ready的区别？ 110**

**136、 解析URL成一个对象？ 110**

**137、看下列代码输出什么？ 111**

**138、看下列代码,输出什么？ 111**

**139、已知数组var stringArray = ["This”, "is”, "Baidu”, "Campus”]，Alert出”This is Baidu Campus”。 112**

**140、已知有字符串foo="get-element-by-id",写一个function将其转化成驼峰表示法"getElementById"。 112**

**141、怎样添加、移除、移动、复制、创建和查找节点 112**

**142、原生JS的window.onload与Jquery的$(document).ready(function(){})有什么不同？ 113**

**143、你如何优化自己的代码？ 113**

**144、请描述出下列代码运行的结果 114**

**145、需要将变量e的值修改为“a+b+c+d”,请写出对应的代码 114**

**146、怎样实现两栏等高？ 114**

**147、使用js实现这样的效果：在文本域里输入文字时，当按下enter键时不换行，而是替换成“{{enter}}”,(只需要考虑在行尾按下enter键的情况). 115**

**148、以下代码中end字符串什么时候输出 115**

**149、specify(‘hello,world’)//=>’h,e,l,l,o,w,o,r,l,d’实现specify函数 115**

**150、请将一个URL的search部分参数与值转换成一个json对象 116**

**151、请用原生js实现jquery的get\post功能，以及跨域情况下 116**

**152、请简要描述web前端性能需要考虑哪方面，你的优化思路是什么？ 116**

**153、简述readyonly与disabled的区别 116**

**154、判断一个字符吕串出现次数最多的字符，统计这个次数并输出 116**

**155、编写一个方法，去掉一个数组的复重元素 116**

**156、写出3个使用this的典型应用 116**

**157、请尽可能详尽的解释ajax的工作原理 116**

**158、为什么扩展javascript内置对象不是好的做法？ 116**

**159、请解释一下javascript的同源策略 116**

**160、什么是三元表达式？“三元”表示什么意思？ 116**

**161、浏览器标准模式和怪异模式之间的区别是什么？ 116**

**162、如果设计中使用了非标准的字体，你该如何去实现？ 116**

**163、用css分别实现某个div元素上下居中和左右居中 116**

**164、modulo(12,5)//2 实现满足这个结果的modulo函数 116**

**165、HTTP协议中，GET和POST有什么区别？分别适用什么场景 ？ 116**

**166、HTTP状态消息200 302 304 403 404 500分别表示什么 116**

**167、HTTP协议中，header信息里面，怎么控制页面失效时间（last-modified,cache-control,Expires分别代表什么） 117**

**168、HTTP雷锋议目前常用的有哪几个？KEEPALIVE从哪个版本开始出现的？ 117**

**169、业界常用的优化WEB页面加载速度的方法（可以分别从页面元素展现，请求连接，css,js,服务器等方面介绍） 117**

**170、列举常用的web页面开发，调试以及优化工具 117**

**171、解释什么是sql注入，xss漏洞 117**

**172、如何判断一个js变量是数组类型 117**

**173、请列举js数组类型中的常用方法 117**

**174、FF与IE中如何阻止事件冒泡，如何获取事件对象，以及如何获取触发事件的元素 117**

**175、列举常用的js框架以及分别适用的领域 117**

**176、js中如何实现一个map 117**

**177、js可否实现面向对象编程，如果可以如何实现js对象的继承 117**

**178、约瑟夫环—已知n个人（以编号1，2，3…分别表示）围坐在一张圆桌周围。从编号为k的人开始报数，数到m的那个人出列；他的下一个人又从1开始报数，数到m的那个人又出列；依此规律重复下去，直到圆桌周围的人全部出列。 117**

**179、有1到10w这个10w个数，去除2个并打乱次序，如何找出那两个数？ 117**

**180、如何获取对象a拥有的所有属性（可枚举的、不可枚举的，不包括继承来的属性） 118**

**181、有下面这样一段HTML结构，使用css实现这样的效果： 118**

**182、下面这段代码想要循环昝输出结果01234，请问输出结果是否正确，如果不正确，请说明为什么，并修改循环内的代码使其输出正确结果 118**

**183、解释下这个css选择器什么发生什么？ 118**

**184、JavaScript以下哪条语句会产生运行错误 118**

**185、以下哪些是javascript的全局函数：（ABC） 119**

**186、关于IE的window对象表述正确的有：（ACD） 119**

**187、描述错误的是 120**

**188、关于link和@import的区别正确的是 A 120**

**189、下面正确的是 A 121**

**188、错误的是 121**

**189、不用任何插件，如何实现一个tab栏切换？ 121**

**190、基本数据类型的专业术语以及单词拼写 121**

**191、变量的命名规范以及命名推荐 121**

**192、三种弹窗的单词以及三种弹窗的功能 121**

**193、console.log( 8 | 1 ); 输出值是多少？ 122**

**194、只允许使用 + - \* / 和 Math.\* ，求一个函数 y = f(x, a, b);当x > 100 时返回 a 的值，否则返回 b 的值，不能使用 if else 等条件语句，也不能使用|,?:,数组。 122**

**195、JavaScriptalert(0.4\*0.2);结果是多少？和你预期的一样吗？如果不一样该如何处理？ 122**

**196、一个div，有几种方式得到这个div的jQuery对象？<div class='aabbcc' id='nodesView'></div>想直接获取这个div的dom对象，如何获取？dom对象如何转化为jQuery对象？ 123**

**197、主流浏览器内核 123**

**198、如何显示/隐藏一个dom元素？请用原生的JavaScript方法实现 123**

**199、JavaScript有哪几种数据类型 123**

**200、jQuery框架中$.ajax()的常用参数有哪些？写一个post请求并带有发送数据和返回数据的样例 123**

**201、JavaScript数据元素添加、删除、排序等方法有哪些？ 123**

**202、如何添加html元素的事件，有几种方法？请列举 123**

**203、JavaScript的循环语句有哪些？ 123**

**204、作用域-编译期执行期以及全局局部作用域问题 123**

**205、闭包：下面这个ul，如何点击每一列的时候alert其index？ 123**

**206、列出3条以上ff和IE的脚本兼容问题 124**

**207、列举可以哪些方面对前端开发进行优化 124**

**208、至少列出一种JavaScript继承的实现方式 124**

**209、如现在有一个效果，有显示用户头像、用户昵称、用户其他信息；当用户鼠标移到头像上时，会弹出用户的所有信息；如果是你，你会如何实现这个功能，请用代码实现？ 124**

**210、call与apply有什么作用？又有什么什么区别？用callee属性实现函数递归？ 124**

**211、用正则表达式，写出由字母开头，其余由数字、字母、下划线组成的6~30的字符串？ 124**

**212、列举浏览器对象模型BOM里常用的至少4个对象，并列举window对象的常用方法至少5个 （10分） 124**

**213、Javascript中callee和caller的作用？ 124**

**214、对于apply和call两者在作用上是相同的，即是调用一个对象的一个方法，以另一个对象替换当前对象。将一个函数的对象上下文从初始的上下文改变为由 thisObj 指定的新对象。 125**

**215、在Javascript中什么是伪数组？如何将伪数组转化为标准数组？ 125**

**216、写一个函数可以计算 sum(5,0,-5);输出0; sum(1,2,3,4);输出10; 125**

**217、事件代理怎么实现？ 125**

**218、《正则》写出正确的正则表达式匹配固话号，区号3-4位，第一位为0，中横线，7-8位数字，中横线，3-4位分机号格式的固话号 125**

**219、《算法》 一下A,B可任选一题作答，两题全答加分 126**

**220、请写出一张图片的HTML代码，已知道图片地址为“images/abc.jpg”,宽100px，高50px 126**

**221、请写一个正则表达式：要求最短6位数，最长20位，阿拉伯数和英文字母（不区分大小写）组成 126**

**222、统计1到400亿之间的自然数中含有多少个1？比如1-21中，有1、10、11、21这四个自然数有5个1 126**

**223、删除与某个字符相邻且相同的字符，比如fdaffdaaklfjklja字符串处理之后成为“fdafdaklfjklja” 126**

**224、请写出三种以上的Firefox有但，InternetExplorer没有的属性活函数 126**

**225、请写出一个程序，在页面加载完成后动态创建一个form表单，并在里面添加一个input对象并给它任意赋值后义post方式提交到：http://127.0.0.1/save.php 126**

**226、用JavaScript实现冒泡排序。数据为23、45、18、37、92、13、24 126**

**227、解释一下什么叫闭包，并实现一段闭包代码 127**

**228、简述一下什么叫事件委托以及其原理 127**

**229、前端代码优化的方法 127**

**230、下列JavaScript代码执行后，依次alert的结果是 127**

**231、下列JavaScript代码执行后，iNum的值是 128**

**232、输出结果是多少？ 128**

**233、 133**

**234、下列JavaScript代码执行后，运行的结果是 134**

**235、下列JavaScript代码执行后，依次alert的结果是 135**

**236、下列JavaScript代码执行后的效果是 136**

**237、下列JavaScript代码执行后的li元素的数量是 136**

**238、程序中捕获异常的方法？ 137**

**239、将字符串”<tr><td>{$id}</td><td>{$name}</td></tr>”中的{$id}替换成10，{$name}替换成Tony （使用正则表达式） 138**

**240、给String对象添加一个方法，传入一个string类型的参数，然后将string的每个字符间价格空格返回，例如： 138**

**241、写出函数DateDemo的返回结果，系统时间假定为今天 138**

**242、输出今天的日期，以YYYY-MM-DD的方式，比如今天是2014年9月26日，则输出2014-09-26 139**

**243、已知数组var?stringArray?=?[“This”,?“is”,?“Baidu”,?“Campus”]，Alert出”This?is?Baidu?Campus”。 140**

**244、已知有字符串foo=”get-element-by-id”,写一个function将其转化成驼峰表示法”getElementById”。 140**

**245、.varnumberArray=[3,6,2,4,1,5]; （考察基础API） 141**

**246、把两个数组合并，并删除第二个元素。 141**

**247、如何消除一个数组里面重复的元素？ 142**

**248、用js实现随机选取10–100之间的10个数字，存入一个数组，并排序。 143**

**249、正则表达式构造函数var reg=new RegExp(“xxx”)与正则表达字面量var reg=//有什么不同？匹配邮箱的正则表达式？ 144**

**250、1 var regMail = /^([a-zA-Z0-9\_-])+@([a-zA-Z0-9\_-])+((.[a-zA-Z0-9\_-]{2,3}){1,2})$/; 144**

**251、数组和字符串 145**

**252、下列控制台都输出什么 146**

**253、第2题： 146**

**254、第3题： 147**

**255、第4题： 147**

**256、第5题： 148**

**257、第6题： 148**

**258、第7题： 148**

**259、第8题： 148**

**260、第9题： 149**

**261、第10题： 149**

**262、第11题：考点：函数声明提前 150**

**263、第12题： 150**

**264、第13题： 150**

**265、第14题： 151**

**266、第15题 151**

**267、第16题 151**