# web前端周考题目

# 响应式布局+图标库+算法专题

选择题

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| D | C | A | D | B | D | D | C | C | A | B | D | D | C | C |

一: 选择题:

1. 本周的例程中,我们使用了3D转换实现了翻书效果, 使用的是css的哪个样式?D

A. scaleY(y)

B. rotate(angle)

C. skewX(angle)

D. rotateY()

2. 以下哪个是CSS选择器中的通用选择器C

A. body{}

B. em,strong{}

C. \*{}

D. P{}

3. 以下哪个现象不属于多媒体标签的方法A

A. playing

B. play

C. puse

D. canPlayType

4. CSS中,对同一个元素定义了多个样式, 请问以下哪个选项是正确的优先级D

A. 内联样式 > 外部样式 > 内部样式

B. 内部样式 >内联样式 >外部样式

C. 外部样式 > 内部样式 > 内联样式

D. 内联样式 >内部样式 >外部样式

5. 网页的链接有四种状态, 其中不包括B

A. a:hover

B. a:focuse

C. a:visited

D. a:link

6. 以下哪个属性可以设置背景的渐变D

A. background-repeat

B. background-position

C. background-attachment

D. background-image

7. 以下哪个属性表示当前媒体的实时播放时间D

A. ended

B. currentSrc

C. duration

D. currentTime

8. 以下那个选项不是audio对象的对象属性C

A. error

B. muted

C. loop

D. volume

9. <meta name="viewport" content="user-scalable=no, width=device-width,

initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0"> 表示对视口的设定, 哪个选项定义了初始缩放比例C

A. user-scalable

B. width

C. initial-scale

D. maximum-scale

10 . 在弹性盒子中, 哪个属性是flex-direction 和 flex-wrap 的简写 A

A. flex-flow

B. flex

C. display: flex;

D. align-items

11. 对文字使用阴影, 应该修改哪个属性B

A. text-align

B. text-shadow

C. box-shadow

D. text-indent

12. 对select标签的选项进行修改, 主要是修改哪个参数D

A. selected

B. data

C. multiple

D. option

13. 在代码规范中, 常用哪个前缀表示初始化某个数据或者模块D

A. ready

B. current

C. temp

D. init

14. 以下哪个选项不属于bootstrap的特性或设计理念C

A. 移动设备优先

B. 浏览器支持, 浏览器通用性

C. css框架无js依赖

D. 响应式设计

15. 针对bootstrap的使用, 哪个说法正确C

A. 设计针对html5布局, 不支持编程扩展

B. 针对响应式布局为主, 不支持基本标签的样式修改

C. 跟比尔盖茨势不两立, 不支持低版本IE

D. 通过自定义类名和自定义标签可以组合许多样式

二 . 填空题( 答题请使用不同颜色字体, 否则自动倒扣5分 )

1. 请写下媒体查询的标签名

<meta>

1. 请写出自定义文本字体的写法

@font-face {

font-family: ;

src: url(‘ ’);

}

1. 我们设计算法的原则, 包括尽量的确保数据的完整性和逻辑的\_一致性\_\_
2. 如果我们使用$.ajax请求一个json数据, 为确保数据正确被解析, 应该在请求参数中使用什么属性?

success: function(res) {}

1. 在定义一个css动画时, 使用哪个属性值让动画无限循环执行

infinite

1. 表单的隐藏域, 可以使用imput单标签的\_password\_\_类型,使得标签可以传送值,但对用户不可见
2. 默写一个带控制条的音频标签的完整写法

<audio controls="controls" src=" " ></audio>

1. 使用link引用一个css文件必须填写的两个属性分别是?

rel 和href

1. 使用display: \_flex\_\_\_可以定义一个弹性盒子容器, 如果是行内元素, 则改属性需要改成\_bloak\_\_
2. 针对谷歌浏览器, 默写实现中心渐变的一个css例子

background-image: -webkit-radial-gradient(

greenyellow 50%,

green 100%);

1. 针对IE浏览器, 默写一个实现起点为右上角的线性渐变的例子( 如果不屑于对ie进行兼容, 可以改成火狐浏览器, 不扣分 ^^)

background-image: -moz-linear-gradient(right top, #ffe07b 30%, #ffb151 60%, #16104b 90%);

1. 请解释这条css样式的含义text-shadow:40px 40px 10px red;

水平位移40px 垂直位移40px 模糊半径10px 颜色红色

1. 请解释 .usually input:focus:invalid { /\* css样式 \*/} 这个选择器的含义

当聚焦到类名为usually的input标签上时,若内容非法,改变input样式

1. 请解释 li:hover a 这个选择器的含义

当鼠标悬停在li标签上时a标签发生变化

1. 请写出使一个div沿着X轴倾斜35度的CSS代码

div{

transform: skewX(35deg);

}

1. 请从科学的严谨角度, 解释被子弹击中躯干部位后, 最佳处理办法( 送分题)

包扎

三.程序题( 答题请使用不同颜色字体,否则0分):

1. 请默写冒泡排序

for (var i = 0; i < a.length - 1; i++) {

for (var j = 0; j < a.length - 1 - i; j++) {

if (a[j] > a[j + 1]) {

var temp = a[j];

a[j] = a[j + 1];

a[j + 1] = temp;

}

}

}

1. 请默写递归函数, 并附上一句话描述递归函数的特征

function coun(num){

if(num <= 1){

console.info(num);

}else{

return coun(num-1);

}

}

// 递归函数  递归函数的一个重要特征 一次调用后可自调用

1. 编写一段jquery动画, 实现一个圆形DIV先缩小至原先宽高的一半, 然后向上移动400个像素并淡出.(包含css和js代码)

function skip(){

$("#qiu").animate({

width: "100px",

height: "100px",

}, "normal", function(){

$("#qiu").animate({

marginTop: "0px",

opacity: 0

}, "normal", function(){})

});

}

skip();