

Web前端开发高级模拟测试（三）

116分

共54道题 总分：200分 形考总分：0分

形考：0分

单选题 多选题 判断题 客观填空题

一、单选题 共30题，60分

1

2分

npm 命令用来安装指定模块到全局的方式是()

- ☐ (A) npm install express
- ☐ (B) npm install module express
- ☒ (C) npm intsall express -g
- ☐ (D) npm install module express -g

正确答案： D 学生答案： C

2

2分

在webpack 配置文件中，下列哪个是正确的入口配置项 ()

- ☒ (A) entry
- ☐ (B) enter
- ☐ (C) input
- ☐ (D) join

正确答案： A 学生答案： A

3

2分

在nodejs中，用来引入其它模块的函数是 ()

- ☐ (A) include
- ☒ (B) require
- ☐ (C) import
- ☐ (D) get

单选题
(30题，60分)

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

多选题
(15题，30分)

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	

判断题
(5题，10分)

1	2	3	4
---	---	---	---

正确

错误

批阅

未做

正确答案: B 学生答案: B

4

2分

在数组的解构赋值中, `var [a,b,c] = [1,2]`结果中, a、b、c的值分别是 ()

☐ (A) 1 2 null

☒ (B) 1 2 undefined

☐ (C) 1 2 2

☐ (D) 抛出异常

正确答案: B 学生答案: B

5

2分

在表单中, 使用什么指令进行数据双向绑定 ()

☐ (A) v-bind

☒ (B) v-model

☐ (C) v-modle

☐ (D) {{}}

正确答案: C 学生答案: B

6

2分

以下哪个不是 Node.js 的核心模块 ()

☐ (A) http

☒ (B) request

☐ (C) path

☐ (D) fs

正确答案: B 学生答案: B

7

2分

Vue.js的MVVM模式中, 第二个V指的是什么 ()

☒ (A) ViewModel

☒ (B) View

☐ (C) Views

☐ (D) ViewView

正确答案: A 学生答案: B

8

2分

以下选项中不属于vuex中的属性（）

- ☐ (A) state
- ☐ (B) getters
- ☐ (C) actions
- ☒ (D) init

正确答案： D 学生答案： D

9

2分

下面不属于关键字let的特点的是（）

- ☐ (A) 只在 let 命令所在的代码块内有效
- ☒ (B) 会产生变量提升现象
- ☐ (C) 同一个作用域，不能重复声明同一个变量
- ☐ (D) 不能在函数内部重新声明参数

正确答案： B 学生答案： B

10

2分

下列是jQuery Mobile中给一个元素设置弹窗正确的使用方法是（）

- ☒ (A) data-role="popup"
- ☐ (B) class="ui- popup "
- ☐ (C) class="ui-alert"
- ☐ (D) data-role="alert"

正确答案： A 学生答案： A

11

2分

关于JSONP的说法错误的是（）

- ☐ (A) 数据可以使用JSON格式
- ☒ (B) 可以实现跨域通信
- ☐ (C) 使用GET请求
- ☒ (D) 不能解决不同域名的跨域问题

正确答案： D 学生答案： B

12

2分

实现一个元素的旋转效果可以使用CSS3里的什么方法（）

- ☐ (A) translateY

☐ (B) scaleY

☒ (C) rotate

☐ (D) skew

正确答案： C 学生答案： C

13

2分

localStorage的存储能力也远大于Cookie,可以存储多达 () 的数据

☐ (A) 100KB

☐ (B) 1MB

☒ (C) 5MB

☐ (D) 10MB

正确答案： C 学生答案： C

14

2分

在对象的解构赋值中， var {a,b,c} = { "c":10, "b":9, "a":8 } 结果中， a、 b、 c的值分别是 ()

☐ (A) 10 9 8

☒ (B) 8 9 10

☐ (C) undefined 9 undefined

☐ (D) null 9 null

正确答案： B 学生答案： B

15

2分

下列对状态码表述错误的是 ()

☒ (A) 客户端发送请求后，服务器可以只返回数据而不返回状态码

☐ (B) 200状态码表示操作成功

☐ (C) 4XX状态码表示客户端错误

☐ (D) 5XX状态码表示服务器错误

正确答案： A 学生答案： A

16

2分

Vue官方推荐使用下列哪项进行状态管理，实现组件间数据共享 ()

☐ (A) props

☐ ()

- ☐ (B) axios
- ☐ (C) Vue-router
- ☒ (D) Vuex

正确答案： D 学生答案： D

17

2分

SVG是用什么来描述二维图形和绘图程序的 ()

- ☐ (A) HTML
- ☐ (B) CSS
- ☐ (C) TXT
- ☒ (D) XML

正确答案： D 学生答案： D

18

2分

用于监听 DOM 事件的指令是 ()

- ☒ (A) v-on
- ☐ (B) v-model
- ☐ (C) v-bind
- ☐ (D) v-html

正确答案： A 学生答案： A

19

2分

下列哪一项不属于Vue的生命周期函数 ()

- ☐ (A) created
- ☐ (B) updated
- ☐ (C) beforeMount
- ☒ (D) afterMounted

正确答案： D 学生答案： D

20

2分

npm中哪个方法用来定义一个json配置文件()

- ☐ (A) npm install
- ☒ (B) npm init
- ☐ (C) npm -v
- ☐ (D) npm ls

正确答案: B 学生答案: B

21

2分

在jQuery Mobile弹出框中, 在弹出框内的元素上使用以下哪一个正确的属性, 点击该元素弹出框会关闭 ()

- ☒ A data-rel="back"
- ☐ B data-rel="close"
- ☐ C data-rel="home"
- ☐ D data-rel="off"

正确答案: A 学生答案: A

22

2分

以下获取动态路由{ path: '/user/:id' }中id的值正确的是()

- ☒ A this.\$route.params.id
- ☐ B this.route.params.id
- ☐ C this.\$router.params.id
- ☐ D this.router.params.id

正确答案: A 学生答案: A

23

2分

关于关键字const, 下列说法错误的是 ()

- ☐ A 用于声明常量, 声明后不可修改
- ☐ B 不会发生变量提升现象
- ☐ C 不能重复声明同一个变量
- ☒ D 可以先声明, 不赋值

正确答案: D 学生答案: D

24

2分

小图标使用图片整合技术, 制成雪碧图, 主要是为了 ()

- ☒ A 减少请求次数
- ☐ B 美化图
- ☐ C HTTP缓存
- ☐ D 图片懒加载

正确答案: A 学生答案: A

25

2分

sessionStorage保存数据的方法正确的是 ()

- ☒ A sessionStorage.setItem("键名","键值");
- ☐ B sessionStorage.setItem("键名","键值");
- ☐ C sessionStorage.setItem("键值","键名");
- ☐ D sessionStorage.setItem("键值","键名");

正确答案: A 学生答案: A

26

2分

调用Canvas对象的哪个方法来获取绘图环境 ()

- ☐ A getCanvas
- ☐ B getContent
- ☒ C getContext
- ☐ D getClient

正确答案: C 学生答案: C

27

2分

前端资源优化的技术不包括 ()

- ☐ A Sprite拼合图技术
- ☐ B 使用代码压缩和打包工具
- ☒ C 使用ajax异步请求数据
- ☐ D 预加载和懒加载

正确答案: C 学生答案: C

28

2分

在Less中, 设置变量的符号是 ()

- ☐ A *:
- ☐ B \$:
- ☒ C @:
- ☐ D &:

正确答案: C 学生答案: C

29

2分

webpack要想识别非js语法的文件, 就需要处理这种语法的特别模块, 这种模块统称为 ()

- ☐ A module

☐ (B) plugins

☒ (C) loader

☐ (D) entry

正确答案： C 学生答案： C

30

2分

Nodejs的特点不包括下列哪个 ()

☐ (A) 单线程

☒ (B) 多线程

☐ (C) 非阻塞I/O

☐ (D) 事件驱动

正确答案： B 学生答案： B

二、多选题 共15题， 30分

1

2分

下列哪些属性属于Vuex ()

☒ (A) State

☒ (B) Statu

☒ (C) Getter

☒ (D) Mutation

正确答案： A C D 学生答案： A B C D

2

2分

下列哪些属于Vue指令 ()

☒ (A) v-for

☒ (B) v-show

☒ (C) v-blind

☒ (D) v-on

正确答案： A B C D 学生答案： A B C D

3

2分

下列哪些是jQuery Mobile中提供的可用图标 ()

☒ (A) ui-icon-arrow-l

- ☒ B ui-icon-arrow-r
- ☒ C ui-icon-info
- ☒ D ui-icon-delete

正确答案： A B C D 学生答案： A B C D

4

2分

JavaScript代码优化方法有哪些（）

- ☒ A js代码具有可维护性
- ☒ B js代码具有可扩展性
- ☒ C js代码可调试性
- ☒ D js DOM优化

正确答案： A B C D 学生答案： A B C D

5

2分

下列哪些方式可以实现路由跳转（）

- ☒ A router-link
- ☐ B router-view
- ☐ C this.\$route.push({ path:'/user'})
- ☒ D this.\$router.push({ path:'/user'})

正确答案： A D 学生答案： A D

6

2分

在jQuery Mobile中，除了可以使用jquery提供的标准事件外，也提供了针对移动端浏览器的事件（）

- ☒ A 触摸事件 - 当用户触摸屏幕时触发
- ☒ B 滑动事件 - 当用户上下滑动时触发
- ☒ C 定位事件 - 当设备水平或垂直翻转时触发
- ☒ D 页面事件 - 当页面显示，隐藏，创建，加载或未加载时触发

正确答案： A B C D 学生答案： A B C D

7

2分

数组的扩展中，属于用于数组遍历的函数的是（）

- ☒ A keys()
- ☐

- ☒ B entries()
- ☒ C values()
- ☐ D find()

正确答案： A B C 学生答案： A B C

8

2分

关于v-model说法正确的是()

- ☒ A v-model能够实现双向绑定
- ☒ B v-model本质上是语法糖，负责监听用户输入时间以及更新数据
- ☐ C v-model是内置指令，不能使用在自定义组件上
- ☒ D 对input使用v-model实际上是指定其： value和input

正确答案： A B D 学生答案： A B D

9

2分

以下关于箭头函数的说法正确的是 ()

- ☒ A 箭头函数不可以作为构造函数使用
- ☒ B 箭头函数不绑定自己的this指针
- ☒ C 箭头函数绑定自己的 arguments
- ☐ D 箭头函数只能作为匿名函数使用

正确答案： A B 学生答案： B C

10

2分

HTML5 标准提供了哪些新的API ()

- ☒ A 绘图 canvas
- ☒ B 媒体控制audio video
- ☒ C 客户端数据存储 localstoage sessionstoage
- ☒ D 地理位置共享Geolocation

正确答案： A B C D 学生答案： A B

11

2分

关于模板字符串，下列说法正确的是 ()

- ☒ A 使用反引号标识
- ☒ B 插入变量的时候使用\${ }

☒ C 所有的空格和缩进都会被保留在输出中

☐ D `${}`中的表达式不能是函数的调用

正确答案： A B C 学生答案： A B C D

12

2分

关于对象的扩展，正确的是（）

☒ A ES6中对象的表示法更加简洁

☒ B 对象的属性名可以是表达式

☐ C 对象的方法名不可以是表达式

☒ D 当属性名为表达式的时候，需要使用[]标识

正确答案： A B D 学生答案： A B D

13

2分

webpack具有哪些优点（）

☒ A 可以很好的用于单页面应用

☒ B 同时支持require()和import模块语法

☒ C 热加载可以让React、Vue和其他类似框架本地开发更快

☐ D 不同版本差异不大，初学者容易上手

正确答案： A B C 学生答案： A B C

14

2分

头部和尾部可以通过三种方式进行定位（）

☒ A data-position="inline"

☒ B data-position="fixed"

☐ C data-position="top"

☒ D data-position="fixed" data-fullscreen="true"

正确答案： A B D 学生答案： A B D

15

2分

在webpack 配置文件中配置 output 属性，下列哪些属于output的配置项是（）

☒ A path

☐ B staticPath

☒ filename

☐ file

正确答案： A C 学生答案： A C

三、判断题 共5题，10分

1

2分

webpack是一个模块构建工具，类似的工具还有Gulp、Grunt等十余种（ ）

☒ 对

☐ 错

正确答案： A 学生答案： A

2

2分

jQuery Mobile提供了5种不同的主题样式，从a到e，每一种主题的按钮、工具条、内容块等颜色都不一样（ ）

☒ 对

☐ 错

正确答案： A 学生答案： A

3

2分

JSONP是通过 get请求和post请求实现跨域（ ）

☐ 对

☒ 错

正确答案： B 学生答案： B

4

2分

前端优化可以对js代码和css代码压缩（ ）

☒ 对

☐ 错

正确答案： A 学生答案： A

5

2分

Vue最主要的特点是组件化开发和数据驱动视图（ ）

☒ 对

☐ 错

正确答案： A 学生答案： A

四、客观填空题 共4题，100分

1

25分

阅读下列说明、效果图和vue代码，完成跑马灯抽奖功能，填写（1）至（15）代码。

【说明】

公司将推出移动端抽奖活动页，需要适配所有移动设备。现需要用vue完成一个跑马灯抽奖功能。项目包含主页index.html、style.css和image.js文件夹。根据效果图和已有的代码补全（1） - （15）的代码

【效果图】





【代码：主页index.html】

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, user-scalable=no">
  <script src="js/vue.js"> </script>
  <title>抽奖赢好礼</title>
</head>
<body>
<div id="page">
<!--绑定点击事件-->
  <div      = "init">
    
  </div>
  <div>
    <div>
      <!--循环遍历，并绑定样式-->
      <div      = "(box,index) in list"
        = "
{left:box.left+'px',top:box.top+'px','background-color':index==indexSelect?
colorAwardSelect:colorAwardDefault}">
        
      <!--显示名称-->
      <div>      </div>
    </div>
  </div>
  <div v-on:click="startBtn">
    
    
</div>
<div v-for="(item,index) in circleList"
      :style="
{ 'top':item.topCircle+'px','left':item.leftCircle+'px','background-
color':index%2==0?colorCircleFirst:colorCircleSecond}">
</div>
</div>
<!--当prize==1时显示下面div-->
<div      = "prize==1">
  <div>
    
    <div>
      <div>恭喜</div>
      <div>抽中{{prize_name}}</div>
      <div v-on:click="conTinue">继续抽奖</div>
    </div>
  </div>
</div>
<div v-show="prize==2">
  <div>
    
    <div>
      <div>谢谢参与</div>
      <div>再换个姿势抽奖</div>
      <div v-on:click="conTinue">继续抽奖</div>
    </div>
  </div>
</div>
<div v-show="men"></div>
</div>
<script src="js/index.js"></script>
</body>
</html>
【代码： index.js】
//创建vue实例
var vm =      ({
  el: '      ',
      : {
    list: [
      { id: 1, type: 1, name: '十元代金券', image_url:
'image/djj.jpg' },
      { id: 2, type: 2, name: '谢谢参与', image_url: 'image/djj.jpg'
},
      { id: 3, type: 1, name: '笔记本电脑', image_url:
'image/djj.jpg' },
      { id: 4, type: 1, name: '20元优惠券', image_url:
'image/djj.jpg' },
      { id: 5, type: 1, name: '500积分', image_url: 'image/djj.jpg'
},
      { id: 6, type: 1, name: '100元现金', image_url:
'image/djj.jpg' },
      { id: 7, type: 1, name: '健身卡一张', image_url:
'image/djj.jpg' },
      { id: 8, type: 2, name: '谢谢参与', image_url: 'image/djj.jpg'
}
```

```
    },
    ],
    circleList: [],
    colorCircleFirst: "#F12416",
    colorCircleSecond: "#FFFFFF",
    colorAwardDefault: "#F5F0FC",
    colorAwardSelect: "#ffe400",
    btntop: 0,//按钮的样式
    time: "",//定时器
    indexSelect: 0,//奖品下标
    lottert: 0,//中奖下标
    prize:0,//是否中奖
    prize_name:"",//奖品名字
    men:false
},
//当实例创建完成后开始执行初始化方法
{
    ;
},
// 事件方法执行
methods: {
    init: function () {
        var ts = this;
        var list = this.list;
        var left = 9;
        var top = 9;
        // 代金券的位置
        for (var i = 0; i < 8; i++) {
            if (i == 0) {
                left = 9;
                top = 9;
            } else if (i < 3 && i != 0) {
                top = top;
                left = left + 98 + 4;
            } else if (i >= 3 && i < 5) {
                left = left;
                top = top + 79 + 4;
            } else if (i >= 5 && i < 7) {
                left = left - 98 - 4;
                top = top;
            } else if (i >= 7 && i < 8) {
                left = left;
                top = top - 79 - 4;
            }
            list[i].top = top;
            list[i].left = left;
        }
        this.list = list;
        var cleft = 4;
        var ctop = 4;
        var dian = [];
        // 小圆点的位置
        for (var j = 0; j < 24; j++) {
            if (j == 0) {
                cleft = 4;
                ctop = 4;
```



```

    } else if (j < 6) {
        ctop = 2;
        cleft += 55;
    } else if (j == 6) {
        ctop = 2;
        cleft = 330;
    } else if (j < 12) {
        ctop += 46;
        cleft = 331.5;
    } else if (j == 12) {
        ctop = 272.5;
        cleft = 330;
    } else if (j < 18) {
        ctop = 275;
        cleft -= 55;
    } else if (j == 18) {
        ctop = 273;
        cleft = 5;
    } else {
        if (!(j < 24)) return;
        ctop -= 46, cleft = 2.5;
    }
    dian.push({
        topCircle: ctop,
        leftCircle: cleft
    })
}

this.circleList = dian;
// 小圆点不停颜色闪烁
(function () {
    if (ts.colorCircleFirst == "#FFFFFF") {
        ts.colorCircleFirst = "#F12416";
        ts.colorCircleSecond = "#FFFFFF";
    } else {
        ts.colorCircleFirst = "#FFFFFF";
        ts.colorCircleSecond = "#F12416";
        ts.btntop = 0;
    }
}, 900)
// 开始按钮上下闪烁
this.time = setInterval(function () {
    if (ts.btntop == 0) {
        ts.btntop = -3;
    } else {
        ts.btntop = 0;
    }
}, 900)
},
startBtn: function (e) {
    // 清除计时器
    ;

    this.men=true;
    this.btntop = 0;
    this.lottert = 0;
```

```
var ts = this;
var i = this.indexSelect;
var list = this.list;
var time = null;
var s = 0;

time = setInterval(function () {
    i++;
    i %= 8;
    s += 30;
    ts.indexSelect = i;
    if (ts.lottert > 0 && i + 1 == ts.lottert) {
        // 清除计时器
        ;
        ts.time = setInterval(function () {
            if (ts.btntop == 0) {
                ts.btntop = -3;
            } else {
                ts.btntop = 0;
            }
        }, 900);
        if (list[i].type == 2) {
            ts.prize = 2;
        } else {
            // 将中奖名称赋值
            ;
            ts.prize = 1;
        }
    }
}, 200 + s);

setTimeout(function () {
    ts.lottert = ts.randomNum(1, 8);
}, 2e3);

},
randomNum: function (minNum, maxNum) {
    switch (arguments.length) {
        case 1:
            return parseInt(Math.random() * minNum + 1, 10);
            ;
        case 2:
            return parseInt(Math.random() * (maxNum - minNum + 1) + minNum, 10);
            break;
        default:
            return 0;
            break;
    }
},
conTinue:function(){
    this.men=false;
```

```
        this.prize=0;
    }
}
});
```

【问题】
用vue实现跑马灯功能，补全代码，在（1）至（15）处填入正确的内容。

 [素材.zip](#)

1、 学生答案：

正确答案： v-on:click或者@click 得分比例： 100%

2、 学生答案：

正确答案： v-for 得分比例： 100%

3、 学生答案：

正确答案： :style 得分比例： 100%

4、 学生答案：

正确答案： {{box.name}} 得分比例： 100%

5、 学生答案：

正确答案： v-show 得分比例： 100%

6、 学生答案：

正确答案： new Vue 得分比例： 100%

7、 学生答案：

正确答案： #page 得分比例： 100%

8、 学生答案：

正确答案： data 得分比例： 100%

9、 学生答案：

正确答案： created() 得分比例： 100%

10、 学生答案：

正确答案： this.init() 得分比例： 100%

11、 学生答案：

正确答案: setInterval 得分比例: 100%

12、学生答案:

正确答案: clearInterval(this.time) 得分比例: 100%

13、学生答案:

正确答案: clearInterval(time) 得分比例: 100%

14、学生答案:

正确答案: ts.prize_name = list[i].name 得分比例: 100%

15、学生答案:

正确答案: break 得分比例: 100%

2

25分

阅读下列说明、效果图和代码，用php+mysql完成指定功能。

【说明】

在企业官网中，需要从后台上传图片到数据库，要求用php+mysql完成此功能，项目名为imgUpload，项目中包含files、static文件夹和index.php，addProduct.php文件。static文件夹中包含css样式。请根据现有的代码和效果图补全代码

(1) - (10)

【效果图】

添加产品

产品名称:

缩略图: timg.jpg

价格:

【创建数据库】

1. 创建数据库,数据库名为img
2. 在img的库中创建product表，字段为id, name, thumb, price
id 整型 不能为空，自增1，为主键
name 产品名称 不能为空
thumb缩略图 不能为空
pric 为价格

```
//删除存在img数据库
    DATABASE IF EXISTS img;
//创建img数据库
    ;

USE img;
CREATE TABLE `product`
(
    `id` int (4) NOT NULL          COMMENT '序号',
    `name` varchar (50) NOT NULL COMMENT '产品名称',
    `thumb` varchar (1000) NOT NULL COMMENT '缩略图',
    `price` decimal(5,2) COMMENT '产品价格',
    (`id`)
)ENGINE= InnoDB DEFAULT CHARSET= utf8;
```

```
【index.php】
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>发布产品</title>
<link rel="stylesheet" href="static/css/index.css">
</head>
<body>
<div>
<h2>添加产品</h2>
<form action="addProduct.php" method="post" enctype =
"multipart/form-data">
<ul>
<li>
<label>产品名称: </label>
<input type="text" name="title">
</li>
<li>
<label>缩略图: </label>
<input type="file" name="thumb">
</li>
<li>
<label>价格: </label>
<input type="text" name="pric">
</li>
<li>
<input type="submit" value="提交">
</li>
</ul>
</form>
</div>
</body>
</html>
```

```
【addPorduct.php】
<?php
//1.连接数据库服务器，并判断
$link =      ("localhost","root","123456") or die('数据库连接
失败! ');
//2.设置字符集
mysqli_set_charset($link, 'utf8');
```

```
//3.选择数据库
($link,'img');

// 获取参数
$title=          ['title'];
$thumb=upload(          ['thumb']);
$pric=$_POST['pric'];

//给数据库中插入数据
$sql="          ";
echo $sql;
$res=mysqli_query($link, $sql);
if($res){
echo "添加数据成功";
}else{
echo "添加数据失败";
}

function upload($file){
//判断是否上传成功
if(!empty($_FILES) && $file['error']==0){
    //判断文件的类型
    $type=$file['type'];
    if($type == 'image/gif' || $type == 'image/jpeg' || $type ==
'image/png'){
        //判断文件大小
        $size= $file['size'];
        // echo $size;
        if($size< 8*1024*1024){
            //获取$_FILES文件 临时文件
            $tmp_file=$file["tmp_name"];
            // echo $tmp_file;
            //获取后缀名
            $ext=pathinfo($file["name"],PATHINFO_EXTENSION);//后
            缀名
            //创建新文件名,由于上传的人数多, 只要本地文件名相同就
            会覆盖, 所以需要重命名
            $fileName="file".rand(1,1000000).".$ext;
            //保存路径
            $path="./files";
            //格式化路径
            $path=rtrim($path,'/')."/";

            //拼接上传目录
            $new_file=$path.$fileName;

            //临时文件转换成正式文件
            ($tmp_file,$new_file);
            return "http://localhost/imgUpload/files/".$fileName;
        }else{
            echo "文件过大, 无法上传";
        }
    }
}
```

```
}else{
    echo "文件类型不正确";
}
}else{
    echo "文件上传失败";
}
}
```

【问题】
补全代码，在（1）至（10）处填入正确的内容。

 [素材.zip](#)

1、学生答案：

正确答案：drop（不区分大小写） 得分比例：100%

2、学生答案：

正确答案：CREATE DATABASE img（不区分大小写） 得分比例：100%

3、学生答案：

正确答案：auto_increment（不区分大小写） 得分比例：100%

4、学生答案：

正确答案：primary key（不区分大小写） 得分比例：100%

5、学生答案：

正确答案：mysqli_connect 得分比例：100%

6、学生答案：

正确答案：mysqli_select_db 得分比例：100%

7、学生答案：

正确答案：\$_POST或者\$_REQUEST 得分比例：100%

8、学生答案：

正确答案：\$_FILES 得分比例：100%

9、学生答案：

正确答案：insert into product(title,thumb,pric)
values('\$title','\$thumb','\$pric') 得分比例：100%

10、学生答案：

正确答案：move_uploaded_file 得分比例：100%

3

25分

阅读下列说明，用canvas完成图片旋转功能。填写（1）至（15）代码。

【说明】

在某app中，需要预览图片，但是有些图片是反着的，需要实现点击按钮旋转图片，点击右按钮像右旋转，点击左按钮向左旋转，根据已经提供的代码，补全（1） - （15）位置上的代码。

项目中包含index.html文件，css,js,font,img文件夹。

【效果图】



【index.html】

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>第三题---canvas</title>
<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<script src="js/index.js"> </script>
</head>
<body>
```



```
<div id="mydiv">
  
</div>
<div>
<a>  </a>
<a>  </a>
</div>
</body>
</html>
```

```
【style.css】
在css文件夹下style.css文件
/*自定义图标字体*/
{
font-family: 'iconfont';
src: url('../font/iconfont.eot');
src: url('../font/iconfont.eot?#iefix') format('embedded-opentype'),
    url('../font/iconfont.woff2') format('woff2'),
    url('../font/iconfont.woff') format('woff'),
    url('../font/iconfont.ttf') format('truetype'),
    url('../font/iconfont.svg#iconfont') format('svg');
}
```

```
#mydiv{
position: relative;
width: 451px;
height: 415px;
margin:0 auto;
border:1px solid #ccc;
    : 0 0 15px #ccc;/*设置盒子投影*/
}
#mydiv img{
position: absolute;
display: block;
left:50%;
top:50%;
transform: translate(-50%,-50%)
}
canvas{
position: absolute;
display: block;
left:50%;
top:50%;
transform: translate(-50%,-50%);
}
.btn{
margin-top:20px;
text-align: center;
}
.btn a{
font-family: "iconfont";
font-size: 30px;
color:blue;
    ;/*鼠标变小手样式*/
```

```
}

【index.js】
window.onload = function() {
    // 根据标签名a获取元素
    var inputval = document.getElementById('a');
    var imgval = document.getElementById('img');
    // 创建一个图像对象
    var yimg = new Image();
    var iNow = 0;
    yimg.onload = function() {
        draw(imgval);
    }
    // 获取图片的路径
    yimg.src = 'img/1.jpg';

    function draw(obj) {
        // 创建一个canvas标签
        var c = document.createElement('canvas');
        // 返回一个用于在画布上绘图的环境
        var cxt = c.getContext('2d');

        c.width = obj.width;
        c.height = obj.height;
        //将img替换成canvas
        obj.parentNode.replaceChild(c, obj);

        // 在画布上绘制图像
        cxt.drawImage(obj, 0, 0);
        //绑定点击事件
        inputval[1].onclick = function() {
            if (iNow == 3) {
                iNow = 0;
            } else {
                iNow++;
            }
            toChange();
        };

        inputval[0].onclick = function() {
            if (iNow == 0) {
                iNow = 3;
            } else {
                iNow--;
            }
            toChange();
        };
    }
};
```

```
function toChange() {
  switch (iNow) {
    case 0:
      c.width = obj.width;
      c.height = obj.height;
      // 旋转的角度
      ;
      cxt.drawImage(obj, 0, 0);
      break;
    case 1:
      c.width = obj.height;
      c.height = obj.width;
      // 旋转的角度
      ;
      cxt.drawImage(obj, 0, -obj.height);
      break;
    case 2:
      c.width = obj.width;
      c.height = obj.height;
      // 旋转的角度
      ;
      cxt.drawImage(obj, -obj.width, -obj.height);
      break;
    case 3:
      c.width = obj.height;
      c.height = obj.width;
      // 旋转的角度
      ;
      cxt.drawImage(obj, -obj.width, 0);
      break;
  }
}
```

【问题】
补全代码，在（1）至（15）处填入正确的内容。

 [素材.zip](#)

1、学生答案：

正确答案：@font-face 得分比例：100%

2、学生答案：

正确答案：box-shadow 得分比例：100%

3、学生答案：

正确答案：cursor: pointer 得分比例：100%

4、学生答案：

正确答案: document.getElementsByTagName 得分比例: 100%

5、学生答案:

正确答案: new Image() 得分比例: 100%

6、学生答案:

正确答案: imgval.src 得分比例: 100%

7、学生答案:

正确答案: document.createElement 得分比例: 100%

8、学生答案:

正确答案: c.getContext 得分比例: 100%

9、学生答案:

正确答案: replaceChild 得分比例: 100%

10、学生答案:

正确答案: drawImage 得分比例: 100%

11、学生答案:

正确答案: onclick 得分比例: 100%

12、学生答案:

正确答案: cxt.rotate(0 * Math.PI / 180) 得分比例: 100%

13、学生答案:

正确答案: cxt.rotate(90 * Math.PI / 180) 得分比例: 100%

14、学生答案:

正确答案: cxt.rotate(180 * Math.PI / 180) 得分比例: 100%

15、学生答案:

正确答案: cxt.rotate(270 * Math.PI / 180) 得分比例: 100%

4

25分

阅读下列说明、Javascript代码，将url地址中的参数值显示到页面上，填写（1）至（10）代码。

【说明】

在前后端分离的情况下，页面传值可以在url路径中传递参数，可以根据传递的参数在页面中显示对应的数据。先在需要将url地址中的参数保存到对象中，并将这些值显示到页面上。

项目包含首页index.html、js文件夹，其中js文件夹包含index.js。

请根据描述和已提供的代码，补全（1） - （10）中的代码。

【代码： 首页index.html】

点击“web前端”跳转到list.html中

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>第一题---将url地址中的参数保存到对象中</title>
</head>
<body>
<a href="list.html?id=5&name=web前端&type=2">web前端</a>
</body>
</html>
```

【代码： list.html】

当前页面的url地址为： list.html?id=5&name=web前端&type=2，

- 1. 请封装一个函数，将这个url地址中的参数保存到对象中。结果为{id:5,name:web前端,type:2}
- 2. 将对象中的数据显示到页面对应的位置

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>web前端</title>
</head>
<body>
<p>id为： <span id="id"> </span></p>
<p>name为： <span id="name"> </span></p>
<p>type为： <span id="type"> </span></p>
```

```
<script src="js/index.js"> </script>
</body>
</html>
```

【index.js】

```
function urlParas(){
// 获取url地址中?后面的字符串
var search=          ;
    //按&分割成数组
var arr=          ;
// 用ES6中数组方法完成以下功能
var res=arr.          (function(obj,next,index){
// 将值存到对象中,汉字需要解码
obj[          ]=          (          );
// 返回对象
          ;
},{});
return res;
}
```

```
// 将对象中的数据放到页面中的指定位置
document.getElementById("id").innerText=          ;
document.getElementById("name").innerText=          ;
document.getElementById("type").innerText=          ;
```

【问题】
进行函数封装，补全代码，在（1）至（10）处填入正确的内容。
 素材.zip

1、学生答案：

正确答案： window.location.search.slice(1) 得分比例： 100%

2、学生答案：

正确答案： search.split("") 得分比例： 100%

3、学生答案：

正确答案： reduce 得分比例： 100%

4、学生答案：

正确答案： next.split("=")[0] 得分比例： 100%

5、学生答案：

正确答案： next.split("=")[1] 得分比例： 100%

6、学生答案：

正确答案： decodeURIComponent 得分比例： 100%

7、学生答案：

正确答案： return obj 得分比例： 100%

8、学生答案：

正确答案： urlParas().id 得分比例： 100%

9、学生答案：

正确答案： urlParas().name 得分比例： 100%

10、学生答案：

正确答案： urlParas().type 得分比例： 100%

