



答题中

Web前端开发中级模拟测试（一）

共54道题 总分：200分 形考总分：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



在JavaScript中下面选项关于this描述正确的是（ ）

- Ⓐ 在使用new实例化对象时, this指向这个实例对象
- Ⓑ 当对象调用函数或者方法时,this指向这个对象。
- Ⓒ 严格模式下,this指向window
- Ⓓ 在任何情况下this指向一旦确定就不能修改

2

2分



mysql_connect()与@mysql_connect()的区别是：

- Ⓐ @mysql_connect()不会忽略错误,将错误显示到客户端。
- Ⓑ mysql_connect()不会忽略错误,将错误显示到客户端。
- Ⓒ 没有区别
- Ⓓ 功能不同的两个函数

3

2分



下面哪个类用于固定宽度并支持响应式布局的容器？

- Ⓐ container
- Ⓑ center
- Ⓒ containers
- Ⓓ containerFluid

4

2分

在CSS中用（ ）属性来实现文字环绕图片。

- Ⓐ margin
- Ⓑ float
- Ⓒ

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	5
---	---	---	---	---

客观填空题（4题，100分）

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

☐ 标记 ☒ 已做 ☐ 正做 ☐ 未做

2



- ☐ padding
- ☐ src

5

在form表单中哪种类型是滑块控件?

2分



- ☐ search
- ☐ controls
- ☐ slider
- ☐ range

6

在MySQL中，联合查询使用的关键字是()

2分



- ☐ JOIN
- ☐ UNION
- ☐ ALL
- ☐ FULL

7

在Laravel框架中，模板文件中不一样的部分用（）关键词？

2分



- ☐ @class
- ☐ @yield
- ☐ @extends
- ☐ @section

8

在CSS文件中插入注释的正确书写格式是（）？

2分



- ☐ //this is a comment
- ☐ #this is a comment//
- ☐ /*this is a comment*/
- ☐ 'this is a comment

9

PHP运算符中，优先级从高到低分别是（）

2分

- ☐ 关系运算符，逻辑运算符，算术运算符
- ☐ 算术运算，关系运算符，逻辑运算符
- ☐



- Ⓒ 逻辑运算符，算术运算符，关系运算符
- Ⓓ 关系运算符，算术运算符，逻辑运算符

10

2分



在MySQL中，关于索引管理说法错误的是（）

- Ⓐ 执行CREATE TABLE语句时可以创建索引，也可以单独用CREATE INDEX或ALTER TABLE来为表增加索引
- Ⓑ 可通过唯一索引设定数据表中的某些字段列不能包含重复值
- Ⓒ ALTER TABLE或DROP INDEX语句都能删除数据表中的索引
- Ⓓ 查看索引的命令为：SHOW INDEX 数据表名

11

2分



在缓存中，Cookie可存的最大限制是（）

- Ⓐ 1kb
- Ⓑ 2kb
- Ⓒ 3kb
- Ⓓ 4kb

12

2分



下列标签不属于列表标签的是（）

- Ⓐ ul
- Ⓑ dl
- Ⓒ ol
- Ⓓ p

13

2分



在javascript中下列执行结果不正确的是()

- Ⓐ Math.max(3, 4, 5)返回5
- Ⓑ Math.abs(-9)返回9
- Ⓒ Math.floor(3.5)返回3
- Ⓓ Math.ceil(4.2)返回4

14

2分

在Laravel框架中，表单提交请求的时候，以下说法正确的是（）

- Ⓐ 用get请求，需要令牌验证;
- Ⓑ 用post的请求，需要令牌验证，在表单中加入{{ csrf_field() }}



或者@csrf;

- Ⓒ 用get 和post请求，都不要需要令牌验证;
- Ⓓ 以上说法都不正确;

15

2分



在bootstrap4中，关于响应式栅格系统分屏类型错误的是（）。

- Ⓐ .col-sm-
- Ⓑ .col-md-
- Ⓒ .col-sx-
- Ⓓ .col-lg-。

16

2分



在MySQL中，查找出班主任“王笑笑”班的全部男生的信息，则正确的SQL语句是（）

- Ⓐ select * from 学生 where 性别='男' and 班级编号 == (select 班级编号 from 班级 where 班主任='王笑笑')
- Ⓑ Select * from 学生 where 性别='男' and 班级编号 in (select 班级编号 from 班级 where 班主任='王笑笑')
- Ⓒ Select * from 学生 where 性别='男' and 班级编号 union (select 班级编号 from 班级 where 班主任='王笑笑')
- Ⓓ Select * from 学生 where 性别='男' and 班级编号 as (select 班级编号 from 班级 where 班主任='王笑笑')

17

2分



在php中，以下代码中\$result的结果是（） \$x=""; \$result= is_null(\$x); var_dump(\$result);

- Ⓐ 报错
- Ⓑ bool(true)
- Ⓒ bool(false)
- Ⓓ ""

18

2分



在处理应答中，如果我们要以文本的方式处理，我们需要在参数表中放置XMLHttpRequest对象的什么属性

- Ⓐ xhr.responseText
- Ⓑ xhr.responseXML
- Ⓒ xhr.requestText
- Ⓓ xhr.requestXML

19

2分



在javascript中，声明一个对象，给它加上name属性和show方法显示其name值，以下代码中正确的是（）

- (A) var obj = [name:"zhangsan",show:function(){alert(name);}];
- (B) var obj = {name:"zhangsan",show:"alert(this.name)"};
- (C) var obj = {name:"zhangsan",show:function(){alert(name);}};
- (D) var obj = {name:"zhangsan",show:function(){alert(this.name);}};

20

2分



在php中，语句for(k=0;k=1;k++);和语句for(k=0;k==1;k++);执行的次数分别是:

- (A) 无限和0
- (B) 0和无限
- (C) 都是无限
- (D) 都是0

21

2分



关于mysql_fetch_object说法中，正确的是：（）

- (A) mysql_fetch_object和mysql_fetch_array一样，没什么区别
- (B) mysql_fetch_object返回值是个对象，所以在速度上比mysql_fetch_array要慢
- (C) mysql_fetch_object返回值是个数组，所以在速度上和mysql_fetch_array及mysql_fetch_row差不多
- (D) mysql_fetch_object返回值是个对象，在速度上和mysql_fetch_array及mysql_fetch_row差不多

22

2分



下列哪一个是CSS3新增的属性()

- (A) box-shadow
- (B) border
- (C) background
- (D) display

23

2分

bootstrap插件是依赖（）开发的？

- (A) javascript



- Ⓐ jquery
- Ⓑ angular.js
- Ⓒ node.js

24

2分



不属于栅格系统的实现原理的是（）

- Ⓐ 自定义容器的大小。平均分为12份
- Ⓑ 基于JavaScript开发的组件
- Ⓒ 结合媒体查询
- Ⓓ 调整内外边距

25

2分



在javascript中关于"+"的用法说法错误的是（）

- Ⓐ 可以用于加法运算
- Ⓑ 不可以转换数据类型
- Ⓒ 可以链接字符串
- Ⓓ 可以是立即执行函数的符号

26

2分



XMLHttpRequest对象的readyState状态，当xhr.readyState ==1表示：（）

- Ⓐ 请求已接收
- Ⓑ 服务器链接已经建立
- Ⓒ 请求已经完成
- Ⓓ 未初始化

27

2分



在laravel中，界面文件应该放在以下哪个路径下（）

- Ⓐ app\http\controllers
- Ⓑ public/html
- Ⓒ resources\views
- Ⓓ routes

28

2分

在MySQL中，创建数据库 test 正确的SQL语句是（）

- Ⓐ CREATE DATABASE IF EXISTS `test`
- Ⓑ



- ☐ (B) CREATE IF NOT EXISTS `test`
- ☐ (C) CREATE DATABASE IF NOT EXISTS `test`
- ☐ (D) CREATE IF NOT EXISTS `test` DATABASE

29

2分



在MySQL数据库服务器中，查看当前系统内所有可用的数据库，可以执行（ ）指令。

- ☐ (A) SHOW DATABASES;
- ☐ (B) SHOW TABLES;
- ☐ (C) DESCRIBE DATABASES;
- ☐ (D) DISPLAY LIBRARIES;

30

2分



在jQuery中，下面的说法错误的是（ ）

- ☐ (A) \$("ul li:first") 指选取下的第一个 子元素
- ☐ (B) \$("ul li:gt(2)") 指选取下的索引从2开始的所有子元素
- ☐ (C) \$("ul li:eq(2)") 指选取下的索引为2的子元素
- ☐ (D) \$("ul li:not(:first)") 指选取下的除了第一个 子元素的所有子元素

二、多选题 共15题， 30分

1

2分



在MySQL中，创建一个购物表，其中一个字段是记录购物时间(要求精确到秒)，则该字段比较合适的数据类型是（ ）。

- ☐ (A) DATE
- ☐ (B) TIME
- ☐ (C) DATETIME
- ☐ (D) TIMESTAMP

2

2分

在Bootstrap4中，下列说法正确的是

- ☐ (A) <576px 像素的为超小屏幕，用 .col-*
- ☐ (B) ≥576px 像素的为小屏幕，用 .col-sm-*
- ☐ (C) ≥768px 像素的为中等屏幕，用 .col-md-*



- ☐ D ≥992px 像素的则为大屏幕，用 .col-lg-*
- ☐ E ≥1200px像素的则为超大屏，用 .col-xl-*

3

2分

下列标签属于HTML5结构标签的是（）

- ☐ A header
- ☐ B footer
- ☐ C nav
- ☐ D hgroup
- ☐ E p



4

2分

使用Ajax可带来便捷有()

- ☐ A 减轻服务器的负担
- ☐ B 无刷新更新页面
- ☐ C 可以调用外部数据
- ☐ D 可以不使用Javascript脚本



5

2分

php中数组可以使用哪些键名?

- ☐ A 数字键名
- ☐ B 下标
- ☐ C null
- ☐ D 文本（或字符串）键名



6

2分

在MySQL中，关于数据库恢复说法正确的是（）

- ☐ A 执行备份的SQL文件里的SQL语句可达到数据库恢复的目的
- ☐ B SOURCE命令恢复数据库的命令是：SOURCE /path/db_name.sql
- ☐ C 使用mysql命令恢复数据库的语法是：mysql ?u username ?p [dbname] < /path/db_name.sql
- ☐ D SOURCE命令恢复数据库与mysql命令一样都可在DOS命令窗口执行



7

构成Ajax的技术有（）

2分



- ☐ A DOM
- ☐ B XML
- ☐ C JS
- ☐ D HTML

8

以下说法正确的是（）

2分



- ☐ A HTML中表示标题的标签应该全部使用h1
- ☐ B 应该将 h1 用作主标题（最重要的），其后是 h2（次重要的），再其次是 h3，以此类推。
- ☐ C 应该根据页面中内容的层级关系来决定使用合适的标题标签。
- ☐ D h1标签用来描述网页中最上层的标题。

9

在MySQL中，下面关于数据类型说法正确的是（）

2分



- ☐ A varchar类型和char类型都是字符串类型，没有区别
- ☐ B varchar(4) 类型的字段，插入“abcdef”时会报长度过长的错误
- ☐ C varchar类型的长度是固定的，char类型的长度是可变的
- ☐ D char(2) 类型的字段，插入“abc”时，所占的字符数为2，数据库中插入“ab”

10

在laravel中，关于页面跳转说法正确的是

2分



- ☐ A return redirect('home/test');在控制器中用redirect跳转的方法;
- ☐ B 首页，这种方式是针对命令路由的;
- ☐ C 首页，不是命名路由也可以使用此方法;
- ☐ D 首页<a>

11

关于RESTful API说法正确的是（）

2分

- ☐ A 它是一个api的标准，无状态请求



- ☐ B 请求的路由地址是固定的
- ☐ C 使用标准有.post .put .delete
- ☐ D 以上说法都正确

12

2分



PHP允许的注释符号有:

- ☐ A //
- ☐ B 闭合的段落
- ☐ C #
- ☐ D /*和*/闭合的段落

13

2分



session 和cookie 的区别说法正确的是?

- ☐ A session 和 cookie 都可以记录数据状态。
- ☐ B 在设置session 和cookie 之前不能有输出。
- ☐ C 在使用cookie 前要使用 cookie_start()函数初始。
- ☐ D 在使用session 前要使用 session_start()函数初始。

14

2分



关于HTML标签表述正确的是()

- ☐ A div标签主要用于布局
- ☐ B html中标签中的代码缩进是为了方便阅读
- ☐ C <div><p>web前端</div></p>
- ☐ D <div>中不可以嵌套ul,h标签

15

2分



transform的类型有哪些 ()

- ☐ A scale
- ☐ B skew
- ☐ C translate
- ☐ D rotate
- ☐ E tansition

三、判断题 共5题，10分

1

同源策略是指域名，协议，端口三者都一样

2分



- ☐ A 对
- ☐ B 错

2

ajax的原则是“按需取数据”，可以最大程度的减少冗余请求，和响应对服务器造成的负担。

2分



- ☐ A 对
- ☐ B 错

3

在MySQL中,使用索引不能避免进行全表的扫描

2分



- ☐ A 对
- ☐ B 错

4

在mysql中“use 'demoDB' ” 切换到demoDb数据库

2分



- ☐ A 对
- ☐ B 错

5

PHP程序中可以使用echo输出数据类型

2分



- ☐ A 对
- ☐ B 错

四、客观填空题 共4题，100分

1

阅读下列说明，用MySQL操作数据库。填写（1）至（10）代码。

【说明】

给项目“信息管理系统”设计一个数据库，采用MySQL数据库。主要创建产品信息管理模块，主要有新闻分类和新闻信息两个表。

【MySQL数据库操作：创建数据库脚本db.sql】

系统使用MySQL数据库，数据库名为info_manage，表名为newtype。newtype表包含序号、分类名称、时间，其中，序号为自增字段和主键。另一表明为news,news表包含序号、新闻标题、新闻内容、时间。补充下列（1）和（4），以下是对（1）-（4）的

```
说明。
(1) 删除已经存在的数据库
(2) 创建数据库info_manage
(3) id为自增字段
(4) 默认是当前时间
(5) 设置主键
        DATABASE IF EXISTS user_center;

        ;

USE info_manage;
CREATE TABLE `newtype`
(
    `id` int (4) NOT NULL          COMMENT '序号',
    `typename` varchar (16) NOT NULL COMMENT '分类名称',
    `time` datetime DEFAULT        COMMENT '创建时间',
    (`id`)
)ENGINE= InnoDB DEFAULT CHARSET= utf8;

CREATE TABLE `news`
(
    `id` int (4) NOT NULL auto_increment COMMENT '序号',
    `title` varchar (16) NOT NULL COMMENT '新闻标题',
    `body` text(20000) COMMENT '新闻内容',
    `time` datetime DEFAULT current_timestamp COMMENT '创建时间',
    primary key (`id`)
)ENGINE= InnoDB DEFAULT CHARSET= utf8;
```

【MySQL数据库操作：初始化数据脚本init.sql】
在MySQL数据库中，向info_manage数据库中newtype表插入信息分类数据，插入数据脚本如下。

```
USE info_manage;
        newtype(typename) value('行业新闻');
insert into newtype(typename) value('集团新闻');
insert into newtype(typename) value('通知公告');
```

【MySQL数据库操作：修改news表】
在news表中，字段‘新闻分类’未创建，现需要修改news表,将‘新闻分类’字段插入到字段‘新闻标题’后，修改表脚本如下。

```
USE info_manage;
        table news          newtype int(4)          title;
```

【MySQL数据库操作：修改news表】
由于newtype输入的是数字，为了提高用户体验，现在需要将所有信息的分类名显示，显示的字段有新闻序号，新闻标题，新闻分类名。执行脚本如下：
USE info_manage;
create view newsinfo as select n.id,n.title,t.typename from news as n,newtype as t where ;

【问题】
进行动态网页开发，补全代码，在（1）至（10）处填入正确的内容。

- 1、
- 2、

- 3、
- 4、
- 5、
- 6、
- 7、
- 8、
- 9、
- 10、



2

25分

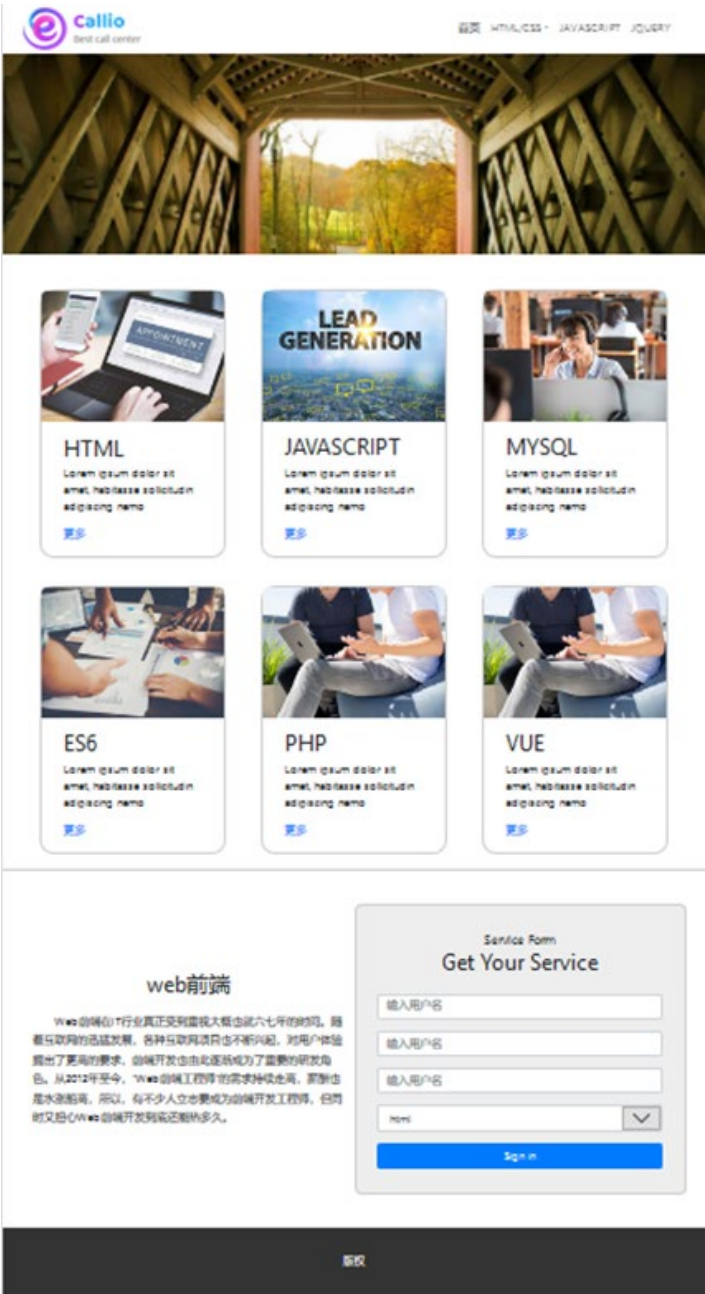
阅读下列说明、效果图和HTML代码，进行静态网页开发，填写（1）至（15）代码。

【说明】

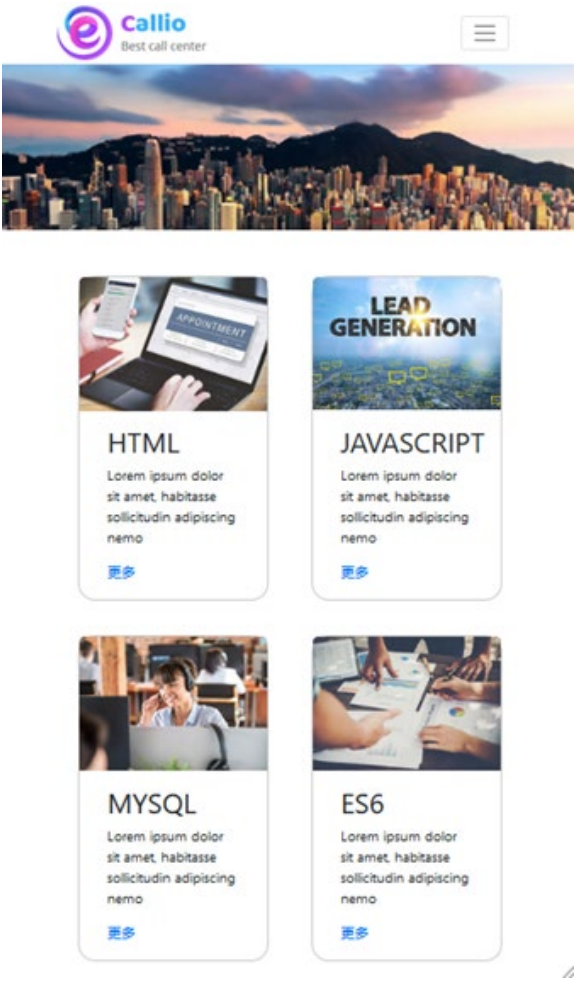
这是一个响应式完成，用bootstrap4完成。
项目名称为callio，采用Bootstrap框架，包含首页index.html、css文件夹、js文件夹、img文件夹，其中，css文件夹包含style.css文件和bootstrap.min.css文件；js文件夹包含jquery.min.js文件和bootstrap.min.js文件；img文件夹包含用到的图片。
首页（index.html）使用Bootstrap响应式布局，PC端和移动端能够自适应显示，内容分为四部分：
一是【页头】，包括网页标题和导航栏，导航栏使用了下拉插件，显示时为菜单，在移动端显示为折叠导航栏；
二是【轮播图】，图片切换时呈现由大缩小的动画；
三是【网站介绍】，主要是介绍分类，采用栅格系统布局，以图片和标题的形式展示，鼠标经过图片放大，且不能溢出；
四是【表单提交】，利用弹性盒子实现表单左侧的介绍相对于表单的高度垂直对居。

【效果图】

(1) index.html在PC端效果如图1-1所示。



(2) index.html在移动端效果如图1-2所示。



```
【代码： 首页index.html】
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>callio</title>
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=          , initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">
  <link rel="          " type="text/css"
href="css/bootstrap.min.css">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
</head>
<body>
  <!-- 头部 -->
  <div class="          ">
    <div class="row          ">
      <a class="navbar-brand">
        
      </a>
      <nav class="navbar navbar-expand-lg          ">
        <button class="navbar-toggler" type="button"
data-toggle="collapse" data-target='#navToggler'>
          <span class="navbar-toggler-icon">
</span>
          </button>
          <div class="collapse navbar-collapse"
id="navToggler">
            <ul class="navbar-nav mr-auto">
              <li class="nav-item">
                <a class="nav-link active">首
```

```

    页</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
            <a class="nav-link dropdown-
toggle" data-toggle="dropdown" href="#" role="button" aria-
haspopup="true" aria-expanded="false">HTML/CSS</a>
            <div class="dropdown-menu">
                <a class="dropdown-item"
href="#">HTML</a>
                <a class="dropdown-item"
href="#">CSS</a>
                <div class="dropdown-divider">
                <a class="dropdown-item"
href="#">HTML5</a>
                <a class="dropdown-item"
href="#">CSS3</a>
            </div>
        </li>
        <li class="nav-item">
            <a class="nav-
link">JAVASCRIPT</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
            <a class="nav-link">JQUERY</a>
        </li>
    </ul>
</div>
</nav>
</div>
</div>

<!-- 轮播图 -->
<div id="" class="" slide carousel-scale" data-
ride="carousel">
    <div class="carousel-inner">
        <div class="carousel-item active">
            
        </div>
        <div class="carousel-item">
            
        </div>
    </div>
</div>

<!-- 列表展示 -->

<section class="list">
    <div class="container">
        <div class="row">
            <div class="" "><!--中屏以上显示3列，
小屏显示2列，最小屏显示1列 -->
                <div class="item">
                    <div class="thumb">
```



```

        
    </div>
    <h2>HTML</h2>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet,
habitasse sollicitudin adipiscing nemo</p>
    <a href="">更多</a>
</div>
</div>
<div class="col-md-4 col-sm-6 col-12">
    <div class="item">
        <div class="thumb">
            
        </div>
        <h2>JAVASCRIPT</h2>
        <p>Lorem ipsum dolor sit amet,
habitasse sollicitudin adipiscing nemo</p>
        <a href="">更多</a>
    </div>
</div>
<div class="col-md-4 col-sm-6 col-12">
    <div class="item">
        <div class="thumb">
            
        </div>
        <h2>MYSQL</h2>
        <p>Lorem ipsum dolor sit amet,
habitasse sollicitudin adipiscing nemo</p>
        <a href="">更多</a>
    </div>
</div>
<div class="col-md-4 col-sm-6 col-12">
    <div class="item">
        <div class="thumb">
            
        </div>
        <h2>ES6</h2>
        <p>Lorem ipsum dolor sit amet,
habitasse sollicitudin adipiscing nemo</p>
        <a href="">更多</a>
    </div>
</div>
<div class="col-md-4 col-sm-6 col-12">
    <div class="item">
        <div class="thumb">
            
        </div>
        <h2>PHP</h2>
        <p>Lorem ipsum dolor sit amet,
habitasse sollicitudin adipiscing nemo</p>
        <a href="">更多</a>
    </div>
</div>
<div class="col-md-4 col-sm-6 col-12">
    <div class="item">
        <div class="thumb">
            
        </div>
        <h2>VUE</h2>
        <p>Lorem ipsum dolor sit amet,
habitasse sollicitudin adipiscing nemo</p>
        <a href="">更多</a>
    </div>
</div>
```

```

        </div>
    </div>
</div>
</div>
</section>

<section class="message">
    <div class="container">
        <div class="row">
            <div class="col-12 col-md-6 d-flex
description"><!-- 以下内容要垂直对齐-->
                <div class="row">
                    <h2 class="col-12">web前端</h2>
                    <p class="col-12">Web前端在IT行业真正受到重视大概也就六七年的时间。随着互联网的迅猛发展，各种互联网项目也不断兴起，对用户体验提出了更高的要求，前端开发也由此逐渐成为了重要的研发角色。从2012年至今，“Web前端工程师”的需求持续走高，薪酬也是水涨船高，所以，有不少人立志要成为前端开发工程师，但同时又担心Web前端开发到底还能热多久。</p>
                </div>
            </div>
            <div class="col-12 col-md-6 form">
                <h2>
                    <span>Service Form</span>
                    Get Your Service
                </h2>
                <form>
                    <div class="form-group">
                        <input type="text" class="
" placeholder="输入用户名">
                    </div>
                    <div class="form-group">
                        <input type="text" class="form-
control" placeholder="输入用户名">
                    </div>
                    <div class="form-group">
                        <input type="text" class="form-
control" placeholder="输入用户名">
                    </div>
                    <div class="form-group">
                        <select id="inputState"
class="form-control">
                            <option selected>html</option>
                            <option>css</option>
                        </select>
                    </div>
                    <div class="form-group">
                        <button type="submit"
class="form-control btn btn-primary">Sign in</button>
                    </div>
                </form>
            </div>
        </div>
    </div>
</section>

<footer class="container-fruild bottom">
    版权
```

```
</footer>
<script type="text/javascript" src="js/jquery.min.js"></script>
<script type="text/javascript" src="js/popper.min.js"></script>
<script type="text/javascript" src="js/bootstrap.min.js"></script>
</body>
</html>
【代码： CSS文件style.css】
.carousel-scale .carousel-item img{
    transform:                /*放大到1.12倍*/
}
.carousel-scale .carousel-item.active img {
    animation: scaleUpDown 1s        cubic-bezier(0.250,
0.460, 0.450, 0.940);/*让动画保持最终状态*/
}
@keyframes scaleUpDown {
    _{
        transform: scale(1.12);
    }
    _{
        -webkit-transform: scale(1);
        transform: scale(1);
    }
}
.list{
    margin-top:2rem;
}
.list .item{
    margin:20px 10px;
    padding-bottom: 20px;
    border:1px solid #ccc;
    _;/*设置边框圆角，四个角都是20px*/
}
.list .item .thumb{
    overflow: hidden;
    margin-bottom:1rem;
}
.list .item .thumb img{
    width: 100%;
    transition: all .8s;
}
.list .item:hover .thumb img{
    transform: scale(1.2);
}
.list .item h2,.list .item p,.list .item a{
    padding:0 2rem;
}

.message{
    padding:3rem 0;
    border-top:1px solid #ccc;
}
.message .form{
    border:1px solid #ccc;
    padding:20px 30px;
    border-radius: 10px;
    background-color: #eee;
}
.message .form h2{
    padding:20px 0;
    text-align: center;
}
```

```
}
.message .form h2 span{
    display: block;
    font-size: 18px;
    font-weight: normal;
}
.description h2{
    text-align: center;
    line-height:70px;
}
.description p{
    line-height: 28px;
    _://文字首页缩进
}
```

```
.bottom{
    height: 6rem;
    line-height: 6rem;
    text-align: center;
    background-color: #333;
    color:#fff;
}
```

【问题】
进行静态网页开发，补全代码，在（1）至（15）处填入正确的内容。

 [第一题.zip](#)

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



3

25分

阅读下列说明、效果图和代码，进行动态网页开发，回答问题1至问题4。

【说明】

该程序为一个问卷调查系统，使用PHP的Laravel框架编程，项目名称为XXX，核心文件包括路由文件web.php、模板文件（信息展示模板news.blade.php）、控制器文件newscontroller.php。实现批量删除功能。

【效果图】

(1) 信息展示模板页面：对应模板文件news.blade.php
先选中需要删除的数据，点击“批量删除”按钮，如图所示。



【问题】基于Laravel框架，回答下列问题，填写（1）至（10）。

【web.php】

```
<?php
Route::get('/', function () {
    return view('welcome');
});

// 后台首页
Route::
([ 'namespace'=>'Admin','prefix'=>'admin'],function(){
    // 后台商品管理模块
    Route::resource('goods','GoodsController');
    Route::get('news_ajax',"Newscontroller@aajax");

});
```

【GoodsController.php】

将数据库中的数据展示到news.blade.php文件上，请根据页面目录结构并分析代码，填写（2）-（4）

```
<?php
namespace ;
use App\Http\Controllers\Controller;
use Illuminate\Http\Request;
; //使用数据库

class GoodsController extends Controller{
    // 定义list方法
    public function index(){
        $data=DB::table('product')->get();
        return view('admin.news')->
("data",$data); //返回结果数据
    }
}
```

【Newscontroller.php】

当点击“批量删除”时，需要请求一个地址从数据库中删除选中的数
据。分析相关的控制器文件和模板文件，填写（5）-（7）

```
<?php
```

```
namespace App\Http\Controllers\admin;
use App\Http\Controllers\Controller;
use Illuminate\Http\Request;
use DB;

class Newscontroller extends Controller{
    public function ajax(){

        //获取到ajax传来的需要删除的id
        $id = $_GET['str'];
        //把传来的所有id改为数组形式 explode 字符串转数组
        $str = explode("",$id);
        //利用循环将需要删除的id 一个一个进行执行sql;
        foreach($str as $v){
            DB::table('product')->where('id',$v)->delete();//删除数据
        }
        //返回删除的数据id
    }
}
```

2、信息展示模板news.blade.php
在信息展示模板文件news.blade.php中，使用for循环显示信息，显示需要数据由GoodsController类中index()返回时传递，点击‘批量删除按钮’，批量删除选中的数据，分析index()方法和模板文件，填写（8）-（10）。

```
        ('muban.admin')
@section('content')
<div class="content">
    <table>

        <tr>
            <td align="center">
                <input type="checkbox" name="box" value="{{ $v->id }}"
class="box"/>
            </td>
            <td>{{ $v->id }}</td>
            <td>{{ $v->title }}</td>
            <td>{{ $v->pric }}</td>
            <td>删除</td>
        </tr>

        @endforeach
    </table>
    <input type="button" value="批量删除" id="but">
</div>
<script>
```

```
$("#but").click(function(){
    //获取到所有的input
    var box = $("input[name='box']");
    //去所有的input长度
    length =box.length;
    // alert(length);
    var str ="";
    for(var i=0;i<length;i++){
        //如果数组中的checked 为true 就将他的id进行拼接
        if(box[i].checked==true){
```

```
        str =str+","+box[i].value;
    }
}
//将拼接的字符串第一个，号删除
str= str.substr(1);

//ajax 将id传入后台
$.ajax({
    url:"          ",
    type:"get",
    data:{str:str},
    success:function (a) {
        a.forEach(function(ele){
            $("input").each(function(){
                if($(this).val()==ele){
                    $(this).parents("tr").remove();
                }
            })
        })
    }
})
})
```

</script>
@endsection
 [第四题.zip](#)

- 1、
- 2、
- 3、
- 4、
- 5、
- 6、
- 7、
- 8、
- 9、
- 10、



4

25分

阅读下列说明、效果图和代码，进行动态网页开发，回答问题1至问题4。

【说明】

在我们的生活中，当加载的内容看完后，再次下拉，就会加载出更多的内容，本项目实现下拉加载功能，应用HTML、CSS、AJAX、JSON、PHP等技术。项目名称为news，包含主页index.html、style.css和adminList.php文件，其中，主页面index.html显示新闻内容；style.css为主页样式文

件；adminList.php为主页提供数据，返回JSON格式数据。
主页分为两个部分：焦点图和新闻列表，当滚动条触底，通过ajax发送请求到adminList.php，adminList.php返回JSON格式的数据。在主页上通过ajax拿到数据后，使用JQuery进行DOM操作，实现动态加载数据。如图所示。

【效果图】



新闻列表	
“腾讯ConTech论坛·教育新生态”在京举办 探讨教育+科技的更多可能	2019-11-06 19:43:02
三七互娱杨军：国产游戏加速出海 助力中国文化走向世界	2019-11-06 19:43:02
今年天猫双11，我们找到一份小镇青年“全球剁手图鉴”	2019-11-06 19:46:37
ELECJET电友联合机锋发布新品A5 最快18分钟充满电	2019-11-06 19:46:37
京东美妆11.11百万爆品：TA们跋山涉水，只为国人好容颜！	2019-11-06 19:46:37
卡思数据重磅发布《短视频红人电商研究报告》	2019-11-06 19:46:37

【代码：主页index.html】

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>列表页</title>
<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<script src="js/jquery.min.js"></script>
</head>
<body>
<div></div>
<div>
<div>新闻列表</div>
<ul>

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

【代码：style.css】

```
body,h1,h2,h3,h4,h5,h6,p,ol,ul,dl,dd{
margin: 0;
padding: 0;
}
ul,ol{
list-style: none;
}
```



```
a{
text-decoration: none;
}
.box{
width: 100%;
height: 300px;
background: url("../img/timg.jpg") center;
}
.list{
width: 700px;
margin:0 auto 50px;
}
.list .title{
font-size: 22px;
line-height: 60px;
}
.list ul{
/*设置盒子投影， 颜色为#CCC,模糊度为15px*/
}
.list ul li{
position: relative;
padding:20px;
border-bottom:1px dashed #ccc;
}
.list ul li h2{
width: 500px;
white-space: nowrap;
overflow: hidden;
text-overflow: ellipsis;
font-weight: normal;
font-size: 16px;
}
.list ul li h2 a{
color:#333;
}
.list ul li span{
position: absolute;
top:20px;
right:20px;
}

【代码： adminList.php】
<?php
// header ("Content-type: text/html; charset=utf-8")
$servername = "localhost";
$username = "root";
$password = "123456";

// 创建连接
$conn = ($servername, $username, $password);
// 检测连接
if ($conn->connect_error) {
    die("连接失败: " . $conn->connect_error);
}

mysqli_query($conn,'set names utf8');

// 查询数据库
mysqli_select_db($conn,"list");
```

```
// 求信息总数
$sqlCount="                ";# 查询所有数据的sql语句
$resultC =                (                ,                );# 执行数据库
$count=mysqli_num_rows($resultC);

$num=$_GET["num"];
$pageCount=$_GET["pageCount"];
$start=                ;#求开始查询的索引值
// 返回指定数据
$sql = "                ";#返回指定数据的sql语句
$result = mysqli_query($conn, $sql);
$res = array('count'=>$count);
$jarr=array();
// 遍历数据
while($row =                ($result))
{
    array_push($jarr,$row);
}
$res = array(
    'count'=>$count,
    'list'=>$jarr
);
echo json_encode($res);
mysqli_close($conn);
?>
【代码： index.js】
$(function(){
var num=1;//当前页数
var pageCount=7;//每页显示的数量
var pageNum=0;//总页数
function ajaxDate(num){
$.ajax({
url: 'http://localhost/second/adminList.php',
type: 'get',
dataType: 'json',
data: {
                //传递的参数
},
success:function(res){
pageNum=                ;//请求的总页数
res.list.forEach(function(data){
var str="<li>"+
"<h2><a href='>"+data.title+"</a></h2>"+
"<span>"+ data.time+"</span>"+
"</li>";
                //将字符串追加到指定的位置
})
}
})
}
ajaxDate(num);

$(window).scroll(function(){
var sTop=                ;//获取滚动条卷进去的距离，用jquery
var sHeight=                ;//获取可视区域的高度，用jquery
var bodyH=                ;//获取页面所有内容的高度，用jquery
if(sTop+sHeight>bodyH-1){//请写出判断条件
num++;
}
```

```
if(num<=pageNum){//请写出判断条件
console.log(num);
ajaxDate(num);//调用函数请求加载数据
}
}
})
```

}}

【问题】
进行动态网页开发，补全代码，在（1）至（15）处填入正确的内容。

 [第二题.zip](#)

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

