



答题中

Web前端开发中级模拟测试（四）

共53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



laravel框架中视图views放在（ ）

- (A) Public目录
- (B) App目录
- (C) Resource目录
- (D) Vendor目录

2

2分



laravel框架中路由应该写在哪个文件中（ ）

- (A) web.php
- (B) api.php
- (C) console.php
- (D) channels.php

3

2分



laravel中视图路由写法正确的是（ ）

- (A) Route::view('/welcome', 'welcome');
- (B) Router::view('/welcome', 'welcome');
- (C) Route::views('/welcome', 'welcome');
- (D) Router::views('/welcome', 'welcome');

4

2分

在js中，能够停止setInterval循环计时器方法的是（ ）

- (A) clearInterval（）
- (B) endInterval()
- (C)

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（3题，100分）

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

☐ 标记 ☒ 已做 ☐ 正做 ☐ 未做

2



- ☐ stopInterval()
- ☐ stopTimeou

5

2分

下面哪个类是面包屑导航 ()



- ☐ .collapse
- ☐ .breadcrumb
- ☐ .carousel
- ☐ D、.container

6

2分

分析下面这段PHP代码的输出是什么 () Class my_class {
var \$my_var; function __construct(\$value) { \$this->my_var
= \$value; } } \$a = new my_class(10); echo \$a->my_var;



- ☐ 10
- ☐ NULL
- ☐ 报错
- ☐ Nothing

7

2分

下面选项哪个类可以为表格的每一行添加鼠标悬停效果 (灰色背景) ()



- ☐ .table-hover
- ☐ .table-bordered
- ☐ .table-condensed
- ☐ .table

8

2分

分析js语句效果, 与在浏览器点击后退按钮相同的是 ()



- ☐ location.back()
- ☐ location.forward()
- ☐ history.back()
- ☐ History.forward

9

2分

mysql中的CREATE PROCEDURE name(IN p_in int) 创建的是 ()





- Ⓐ 存储过程
- Ⓑ 触发器
- Ⓒ 事物处理
- Ⓓ 视图

10

2分



在css语法中，设置背景图像的URL地址，CSS属性为（ ）

- Ⓐ background-position
- Ⓑ background-color
- Ⓒ background-image
- Ⓓ background-attachment

11

2分



分析js代码，可以使用Date对象的（ ）方法返回当前日期()

- Ⓐ getDate()
- Ⓑ getYear()
- Ⓒ getMonth()
- Ⓓ getTime()

12

2分



下列哪项不是Bootstrap 4 提供的有意义的颜色类（ ）

- Ⓐ .text-muted
- Ⓑ .text-primary
- Ⓒ .text-success
- Ⓓ .text-error

13

2分



下列哪项不是同源策略要求必须一致的（ ）

- Ⓐ 端口
- Ⓑ 协议
- Ⓒ 域名
- Ⓓ 参数

14

在Bootstrap4框架中，偏移列通过（ ）类来设置（ ）

（ ）

2分



- (A) offset-*-*
- (B) col-*-*
- (C) .col-md-push-*
- (D) .col-md-offset-*

15

2分



在PHP中，要引用文件"captcha.php" 的正确方法是（ ）

- (A) <?php require("captcha.php"); ?>
- (B) <!--include file=" captcha.php "-->
- (C) <?php include_file("captcha.php "); ?>
- (D) <% include file=" captcha.php " %>

16

2分



在mysql语法中，向数据表中插入数据使用的关键字是（ ）

- (A) create
- (B) insert
- (C) save
- (D) updat

17

2分



下面哪个js方法将获取一个对象,而非伪数组（ ）

- (A) getElementById()
- (B) getElementByName()
- (C) getElementsByName()
- (D) getElementSByTagName()

18

2分



返回数组当前指针指向的元素的函数是()

- (A) next()
- (B) each()
- (C) reset()
- (D) current()

19

2分

在PHP语言中，函数var_dump的意义是()

- (A) 定义数组



- Ⓐ 遍历数组
- Ⓑ 输出变量的相关信息
- Ⓒ 递归数组

20

2分



下面哪个类用于全屏宽度布局的容器 ()

- Ⓐ .container
- Ⓑ .center
- Ⓒ .containers
- Ⓓ .container-fluid

21

2分



分析下面的JavaScript语句： Document.write(isNaN(10+"15"));输出结果正确的是 ()

- Ⓐ 35
- Ⓑ true
- Ⓒ false
- Ⓓ 10

22

2分



下面的脚本运行以后，输出的内容是什么() <?php \$array = array('1','1'); foreach (\$array as \$k=>\$v){ \$array[\$k]= 2; } print_r(\$array); ?>

- Ⓐ array ('2' , '2')
- Ⓑ array ([0]=>'1' ,[1]=> '1')
- Ⓒ array ([0]=>2 ,[1]=> 2)
- Ⓓ array (Null , Null)

23

2分



下列哪项不是减少http请求次数的技术 ()

- Ⓐ 图片精灵技术
- Ⓑ 合并js或者css文件
- Ⓒ 利用浏览器缓存
- Ⓓ 使用cookie跟踪用户

24

以下哪项不是HTML5新增的标签()

2分



- (A) <article>
- (B) <audio>
- (C) <section>
- (D) <address>

25

2分



- 下列关于php面向对象描述错误的是 ()
- (A) php类的定义包含了数据的形式以及对数据的操作
 - (B) 成员方法定义在类的内部，可用于访问对象的数据
 - (C) php支持多继承，子类可以继承多个父类
 - (D) 子类可以使用父类public和protected修饰的方法，子类也可以对父类方法覆盖

26

2分



- 下面是mysql中的聚合函数，用来统计个数的是 ()
- (A) MAX
 - (B) SUM
 - (C) COUNT
 - (D) AVG

27

2分



- 在css语法中，用来设置背景图片定位的CSS属性为 ()
- (A) background-position
 - (B) background-color
 - (C) background-image
 - (D) background-attachment

28

2分



- 在PHP中，运算符"%"的作用是()
- (A) 百分比
 - (B) 取整
 - (C) 取余
 - (D) 除法

29

- 在PHP中实现字符串的翻转的方法是 ()
- (A)

2分



- ☐ strrev
- ☐ reverse
- ☐ str_reverse
- ☐ strReverse

30

2分



- 以下PHP代码执行，正确结果是（ ） <?php \$a=1; \$b=2; \$c=3; (\$a=4)?(\$b--):(\$c--); echo \$a,\$b,\$c;
- ☐ 123
 - ☐ 423
 - ☐ 122
 - ☐ 413

二、多选题 共15题，30分

1

2分



- 在mysql语言中，有关索引描述正确的是()
- ☐ index普通索引
 - ☐ primary key主键索引
 - ☐ unique 唯一索引
 - ☐ count统计索引

2

2分



- 面向对象的三大特征是（ ）
- ☐ 封装
 - ☐ 继承
 - ☐ 多态
 - ☐ 接口

3

2分



- 下列选项中，正确的选择器是（ ）
- ☐ strong{color:#333333;font-size:12px}
 - ☐ #strong{color:#333333;font-size:12px}
 - ☐ Class{color:#333333;font-size:12px}
 - ☐ .strong{color:#333333;font-size:12px}

4

2分



下面属于PHP定义类中可以使用的权限修饰符是（）

- ☐ A public
- ☐ B private
- ☐ C protected
- ☐ D default

5

2分



在mysql查询语句中，可以使用下列哪些子句（）

- ☐ A order by
- ☐ B where
- ☐ C limit
- ☐ D group by

6

2分



在PHP语言中关于常量描述正确的是（）

- ☐ A 可以使用define方法定义
- ☐ B 可以使用const语言结构定义
- ☐ C 常量是自动全局的，而且可以贯穿整个脚本使用
- ☐ D const定义常量要比define函数定义常量快很多

7

2分



在JavaScript中，下列有关于自定义函数的说法正确的是（）

- ☐ A 自定义函数的关键字是“function”
- ☐ B 自定义函数必须带有参数
- ☐ C 自定义函数被调用时接受的参数可以是常量、变量或其他表达式
- ☐ D 自定义函数返回结果的关键字是“return”

8

2分

常用的laravel的artisan命令有哪些（）

- ☐ A php artisan make:controlle
- ☐ B php artisan make:model



- ☐ C php artisan make:middleware
- ☐ D php artisan route:list

9

2分



在php中关于session说法正确的是 ()

- ☐ A session_start()启动会话
- ☐ B 使用\$_SESSION超全局变量存取session
- ☐ C 可以使用isset判断某个session是否被设置
- ☐ D 可以使用 unset() 或 session_destroy() 函数销毁session

10

2分



HTML5 中的一些有趣的新特性包括 ()

- ☐ A 用于绘画的 canvas 元素
- ☐ B 用于媒介回放的 video 和 audio 元素
- ☐ C 对本地离线存储的更好的支持
- ☐ D 新的语义化元素，比如 article、footer、header、nav、section

11

2分



下面哪些是PHP数组排序的方法 ()

- ☐ A sort
- ☐ B rsort
- ☐ C asort
- ☐ D ksort

12

2分



在js中属于BOM的对象有哪些 ()

- ☐ A Window
- ☐ B Screen
- ☐ C History
- ☐ D Location

13

在HTML5 中新增的input类型包括 ()

- ☐ A email

2分

☐

☐ video

☐ url

☐ range

14

2分



☐ onmouseover

☐ onmouseout

☐ onkeydown

☐ onmousedown

15

2分



☐ span标签

☐ strong标签

☐ dt标签

☐ p标签

三、判断题 共5题，10分

1

2分



在纯PHP代码的文件中，PHP开始标记<?php和结束标记?>都可以不写（ ）

☐ 对

☐ 错

2

2分



cookie在用户电脑上存储，大小有限制（ ）

☐ 对

☐ 错

3

2分

ajax是异步的JavaScript和xml，纯前端技术，和后端没有关系ajax是异步的JavaScript和xml，纯前端技术，和后端没有关系（ ）





- (A) 对
- (B) 错

4

2分



PHP是后端技术，是弱类型的解释型语言，容易学习（）

- (A) 对
- (B) 错

5

2分



在PHP做上传业务时，可以使用\$_FILES超全局变量获取用户上传文件（）

- (A) 对
- (B) 错

四、客观填空题 共3题，100分

1

40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（20）代码。

【说明】

这是个人blog项目，该项目的目录是myblog，现在我们需要编写该blog首页。

项目名称为myblog1，采用Bootstrap4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index.css文件和bootstrap.min.css文件；js文件夹包含jquery.min.js文件和bootstrap.min.js文件等；img文件夹包含轮播图用到的图片。

【效果图】

(1) index.html在PC端首页效果如图所示。

myblog-前端开发人员的笔记



(2) index.html在PC端产品页面效果如图所示。



(3) index.html在PC端博客页面效果如图所示。



```
【代码： 首页index.html】
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>前端开发笔记</title>
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
  <link rel="stylesheet" href="./css/bootstrap.min.css">
  <script src="./js/jquery.min.js"></script>
  <script src="./js/popper.min.js"></script>
  <script src="./js/bootstrap.min.js"></script>
</head>
<body>
  <!-- 在（1）处补齐代码，填写固定宽度的容器类 -->
  <div class="container">
    <h2>myblog-前端开发人员的笔记</h2>
    <br>
    <!-- 在（2）处补齐代码，填写导航类，在（3）处填写胶囊导航类，在（4）处填写导航选项卡列表 -->
    <ul class="list-group" role="tablist">
      <li class="nav-item">
        <!-- 在（5）处填写当前激活类 -->
        <a class="nav-link active" data-toggle="pill" href="#home">首页</a>
      </li>
      <li class="nav-item">
        <a class="nav-link" data-toggle="pill" href="#menu1">产品</a>
      </li>
      <li class="nav-item">
        <a class="nav-link" data-toggle="pill" href="#menu2">博客</a>
      </li>
    </ul>

    <!-- 在（6）处填写导航具体内容 -->
    <div class="tab-content">
      <!-- 在（7）处根据选项列表分析具体id填写在此处 -->
      <div id="home" class="container tab-pane active"><br>
        <p>Bootstrap 是全球最受欢迎的前端组件库，用于开发响应式
```

```
布局、移动设备优先的 WEB 项目。</p>
  <p> Bootstrap4 目前是 Bootstrap 的最新版本，是一套用于
HTML、CSS 和 JS 开发的开源工具集。</p>
  <!-- 首页轮播 -->
  <!-- 在（8）处填写轮播图类 -->
  <div id="demo" class="          slide" data-ride="carousel"
>
    <!-- 在（9）处填写轮播图指示符类 -->
    <ul class="          ">
      <li data-target="#demo" data-slide-to="0" class="active">
</li>
      <li data-target="#demo" data-slide-to="1"></li>
      <li data-target="#demo" data-slide-to="2"></li>
    </ul>

    <!-- 在（10）处填写包裹轮播图片类 -->
    <div class="          ">
      <div class="carousel-item active">
        
      </div>
      <div class="carousel-item">
        
      </div>
      <div class="carousel-item">
        
      </div>
    </div>
    <!-- 在（11）（12）处填写左右切换按钮类 -->
    <a class="          " href="#demo" data-slide="prev">
      <span class="carousel-control-prev-icon"></span>
    </a>
    <a class="          " href="#demo" data-slide="next">
      <span class="carousel-control-next-icon"></span>
    </a>
  </div>
  <!-- 轮播结束 -->
</div>
<div id="menu1" class="container tab-pane fade"><br>
  <p>请认真填写问卷，您的意见将帮助我们改进产品。</p>
  <div>
    <form>
      <!-- 在（13）处填写表单控件组类 -->
      <div class="          ">
        <label for="usr">用户名:</label>
        <!-- 在（14）处填写表单控件类 -->
        <input type="text" class="          " id="usr">
      </div>
      <p>请选择您购买的型号：</p>
      <!-- 在（15）处填写表单多选框类 -->
      <div class="          ">
        <label class="form-check-label">
          <!-- 在（16）处填写多选框 -->
          <input type="checkbox" class="          "
value="">产品1
        </label>
      </div>
      <div class="form-check">
        <label class="form-check-label">
          <input type="checkbox" class="form-check-input"
value="">产品2
        </label>
```

```
</div>
<!-- 在 (17) 处填写禁用类 -->
<div class="form-check"
    >
    <label class="form-check-label">
        <input type="checkbox" class="form-check-input"
value="" disabled>产品3
    </label>
</div>
<div class="form-group">
    <!-- 在 (18) 处填写相关id -->
    <label for="
        ">评论:</label>
    <textarea class="form-control" rows="5"
id="comment"></textarea>
</div>
<div>
    <!-- 在 (19) 处填写提交按钮 -->
    <input type="
        " value="提交">
</div>
</form>
</div>
</div>
<!-- 在 (20) 处填写淡入淡出效果 -->
<div id="menu2" class="container tab-pane
    "><br>
    <p>Bootstrap4 是 Bootstrap 的最新版本，与 Bootstrap3 相比
拥有了更多的具体的类以及把一些有关的部分变成了相关的组件。
同时 Bootstrap.min.css 的体积减少了40%以上。</p>
</div>
</div>
</div>
</body>
</html>
```

【问题】
进行静态网页开发，补全代码，在（1）至（20）处填入正确的内容。

 [素材.zip](#)

- 1、
- 2、
- 3、
- 4、
- 5、
- 6、
- 7、
- 8、
- 9、
- 10、
- 11、

- 12、
- 13、
- 14、
- 15、
- 16、
- 17、
- 18、
- 19、
- 20、



2

30分

阅读下列说明、效果图和代码，进行laravel框架动态网页开发，回答问题1至问题15。

【说明】
本项目为个人博客项目，项目名称为feiyu，采用laravel框架搭建。已经通过composer安装了验证码的模块和中文语言包，并正确配置了相应文件。本项目主要实现的功能包括显示登录页面、添加验证码、后台自动验证、数据库插入数据等。
主要目录和文件有route目录下路由文件web.php， app/Http/Controllers/IndexController.php是本题使用的控制器， resources/views/login.blade.php是登录页面，同时也是注册页面。

【效果图】



【路由页面代码： web.php】

```
<?php
// 访问首页
Route::get('/', function () {
    return view('index');
})->name("index");
// 访问information页面
Route::get('/info',"IndexController@info")->name("info");
// 在（1）处补全代码，设置路由方法为get，在（2）处补全代码，设置路由别名
Route::(1) ("/login","IndexController@login")->
("login");
// 检查用户注册
```

```
Route::post("/check","IndexController@check")->name("check");
```

【控制器代码：IndexController.php】

```
<?php
namespace App\Http\Controllers;
use Illuminate\Http\Request;
use DB;
use Input;
class IndexController extends Controller
{
    // 处理info页面业务逻辑的方法
    public function info(){
        // 数据库查询数据
        $result=DB::table('information')->where("status","=","1")->paginate(5);
        // dd($result);
        return view("information",["data"=>$result]);
    }
    // 处理login页面逻辑的方法
    public function login(){
        // 在（3）处补全代码，渲染视图
        return view("login");
    }
    // 处理用户表单注册的方法
    public function check(Request $request){
        //在（4）处补全代码，根据上下文填写变量名
        $data=Input::all();
        // 在（5）处补全代码，实现自动验证
        $this->validate($request, [
            'username' => 'required|min:6|max:12',
            'userpsw' => 'required|min:6|max:12',
            'useremail' => 'required|email',
            'captcha' => 'required|captcha'
        ]);
        //在（6）处补全代码，使用数据库类，在（7）处补全代码，
        // 写入数据库
        $re= DB::table('user')->insert(["insert into user values(?,?,?,?)",
        [null,$result['username'],md5( $result['userpsw']
        ),$result['useremail'] ]]);
        if($re){
            return '注册成功';
        }else{
            return '注册失败';
        }
    }
}
```

【注册视图代码：login.blade.php】

```
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <meta charset="UTF-8">
        <title>练习用的登录页面</title>
        <meta name="viewport" content="width=device-
width,initial-scale=1,minimum-scale=1,maximum-scale=1,user-
scalable=no" />
        <link rel="stylesheet" type="text/css"
href="dist/css/bootstrap.min.css" />
        <link rel="stylesheet" type="text/css"
```



```
href="css/common.css" />
</head>
<body>
  <!--最上边top-->
  <div class="container indextop">
    <h4>中国移动互联网教育品牌</h4>
    <ul class="nav nav-pills pull-right">
      <li>
        <a href="">IT网在线学校</a>
      </li>
      <li>
        <a href="">联系我们</a>
      </li>
      <li>
        <a href="">加入收藏</a>
      </li>
      <li>
        <a href="">
      </a>
      </li>
      <li>
        <a href=""> </a>
      </li>
      <li>
        <a href=""> </a>
      </li>
      <li>400-025-8883</li>
    </ul>
  </div>
  <!--最上边top结束-->
  <!--导航条组件-->
  <nav class="navbar navbar-default"
role="navigation">
    <div class="container">
      <!-- Brand and toggle get grouped for
better mobile display -->
      <div class="navbar-header">
        <button type="button" class="navbar-
toggle collapsed" data-toggle="collapse" data-target="#bs-
example-navbar-collapse-1">
          <span class="sr-only">Toggle navigation</span>
          <span class="icon-bar"> </span>
          <span class="icon-bar"> </span>
          <span class="icon-bar"> </span>
        </button>
        <a class="navbar-brand" href="#"
style="margin:0;padding:0">  </a>
      </div>

      <!-- Collect the nav links, forms, and other
content for toggling -->
      <div class="collapse navbar-collapse"
id="bs-example-navbar-collapse-1">
        <ul class="nav navbar-nav">
          <li class="active">
            <a href="#">首页</a>
          </li>
```

```

        <li>
            <a href="#">团队</a>
        </li>
        <li class="dropdown">
            <a href="#"
class="dropdown-toggle" data-toggle="dropdown">课程系统
            <span class="caret"></span></a>
            <ul class="dropdown-menu"
role="menu">
                <li>
                    <a
href="#">web前端</a>
                </li>
                <li>
                    <a href="#">室内
设计</a>
                </li>
                <li>
                    <a href="#">室外
设计</a>
                </li>
                <li class="divider">
                </li>
                <li>
                    <a href="#">工业
设计</a>
                </li>
                <li class="divider">
                </li>
                <li>
                    <a href="#">平面
设计</a>
                </li>
            </ul>
        </li>
    </ul>
    <form class="navbar-form navbar-left"
role="search">
        <div class="form-group input-
group">
            <input type="text"
class="form-control" placeholder="找课程">
            <div class="input-group-
btn">
                <button class="btn
btn-primary">提交</button>
            </div>
        </div>
    </form>
</div>
<!-- /.navbar-collapse -->
</div>
<!-- /.container-fluid -->
</nav>
<!-- 导航条结束-->
<div class="container">
    <div class="row">
        <div class="col-lg-8 col-md-8 col-sm-8 col-
xs-12" style="padding-top:20px;">
            <!-- Nav tabs -->
            <ul class="nav nav-tabs" >
```

```

        <li role="presentation" >
            <a href="#login" role="tab"
data-toggle="tab">登录</a>
        </li>
        <li role="presentation"
class="active">
            <a href="#register"
role="tab" data-toggle="tab">注册</a>
        </li>
    </ul>
    <!-- Tab panes -->
    <div class="tab-content"
style="padding-top:20px;">
        <div class="tab-pane "
id="login"><!-- 登录的具体表单-->
            <div class="col-lg-8 col-
md-8 col-sm-8 col-xs-12"> <!-- 登陆的 表单左边-->
                <form method="post"
>
                    <div class="input-
group" style="padding-top:20px;">
                        <div
class="input-group-addon">
                            <i
class="glyphicon glyphicon-user"> </i>
                        </div>
                        <input
class="form-control" id="login" name="login" placeholder="请输
入您的登录邮箱" type="email" value="">
                    </div>
                    <div class="input-
group" style="padding-top:20px;">
                        <div
class="input-group-addon">
                            <i
class="glyphicon glyphicon-bell"> </i>
                        </div>
                        <input
class="form-control" id="password" name="password"
placeholder="请输入密码" type="password" value="">
                    </div>
                    <div class="input-
group" style="padding-top:20px;">
                        下次自动登
录<input type="checkbox">
                        <input
class="btn btn-primary" id="submit" name="submit"
type="submit" value="登录">
                    </div>
                </form>
                <span
style="display:block;padding-top:20px;"> <a href="# # #">忘记
密码? </a> <a href="#register" data-toggle="tab">注册新账
号</a></span>
            </div>
            <div class="col-lg-4 col-
md-4 col-sm-4 col-xs-12 "><!-- 右边使用第三方账号登录-->
                <span>直接使用第三方
账号登录</span>
                <a class="btn btn-info
btn-block" href="# # #">QQ<i class="glyphicon glyphicon-
```

```
adjust"></i></a>
                                <a class="btn btn-
danger btn-block" href="# # #">微博<i></i></a>
                                <a class="btn btn-
success btn-block" href="# # #">微信<i></i></a>
                                <a class="btn btn-
primary btn-block" href="# # #">Github <i></i></a>
                                <a class="btn btn-
warning btn-block" href="# # #">人人 <i></i></a>
                                </div>
                                </div>

<!--登录结束-->
                                <div role="tabpanel" class="tab-
pane active" id="register">
                                <div class="col-lg-8 col-
md-8 col-sm-8 col-xs-12">
<!-- 注册的 表单左边-->
                                {{-- 在 (8) 处补全代
码，通过路由方法获取提交地址 --}}
                                <form method="post"
action=" {{          ('check')}} " novalidate >
                                {{-- 在 (9) 处补全代
码，自动生成隐藏的token控件 --}}
                                {{          () }}
                                <div class="input-
group" style="padding-top:20px;">
                                <div
                                class="input-group-addon">
                                <i
                                class="glyphicon glyphicon-user"></i>
                                </div>
                                <input
                                class="form-control" id="login" name="username"
placeholder="请输入您的用户名" type="text" value="">
                                </div>

                                <div class="input-
group" style="padding-top:20px;">
                                <div
                                class="input-group-addon">
                                <i
                                class="glyphicon glyphicon-user"></i>
                                </div>
                                <input
                                class="form-control" id="login" name="useremail"
placeholder="请输入您的登录邮箱" type="email" value="">
                                </div>

                                <div class="input-
group" style="padding-top:20px;">
                                <div
                                class="input-group-addon">
                                <i
                                class="glyphicon glyphicon-bell"></i>
                                </div>
                                <input
                                class="form-control" id="password" name="userpsw"
placeholder="请输入密码" type="password" value="">
                                </div>

                                <div class="input-
```

```
group" style="padding-top:20px;">
                                <input
type="text" class="form-control {{$errors-
>has('captcha')?'parsley-error':''}}" name="captcha"
placeholder="captcha">
                                {{-- 在 (10)
处补全代码，实现验证码 --}}
                                
                                </div>
                                <div class="input-
group" style="padding-top:20px;">
                                <span
style="display:block;margin-bottom: 20px;;">点击“注册”，表示您
已经同意我们的 隐私条款。 </span><br />
                                <input
class="btn btn-primary" id="submit" type="submit" value="注
册">
                                <a data-
toggle="tab" href="#login">已有账号， 点击登录</a>
                                </div>
                                </form>
                                <div>
                                {{-- 在 (11) 处补
全代码，实现判断，在 (12) 处补全代码，统计错误个数大于0 --}}
                                @
(count(
                                ) > 0)
                                <div
class="alert alert-danger">
                                <ul>
                                {{-
- 在 (13) 处补全代码，填写获取所有的错误的方法 --}}
                                @foreach ($errors->
                                () as $error)
                                {{-
- 在 (14) 处补全代码，显示错误 --}}
                                <li>{{
                                }}</li>
                                {{-- 在 (15) 处补全代码，foreach结束标签 --}}
                                @
                                </ul>
                                </div>
                                @endif
                                </div>
                                </div>
                                <div class="col-lg-4 col-
md-4 col-sm-4 col-xs-12 "><!--右边使用第三方账号登录-->
                                <span>直接使用第三方
账号登录</span>
                                <a class="btn btn-info
btn-block" href="# # #">QQ<i class="glyphicon glyphicon-
adjust"> </i> </a>
                                <a class="btn btn-
danger btn-block" href="# # #">微博<i> </i> </a>
                                <a class="btn btn-
success btn-block" href="# # #">微信<i> </i> </a>
                                <a class="btn btn-
primary btn-block" href="# # #">Github <i> </i> </a>
```

</html>

进行laravel动态网页开发，补全代码，在（1）至（15）处填入正确的内容。

1、

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

10、

11、

12、

13、

14、

15、

阅读下列说明、效果图、MySQL数据库操作和代码，进行动态网页开发，填写（1）至（15）代码。

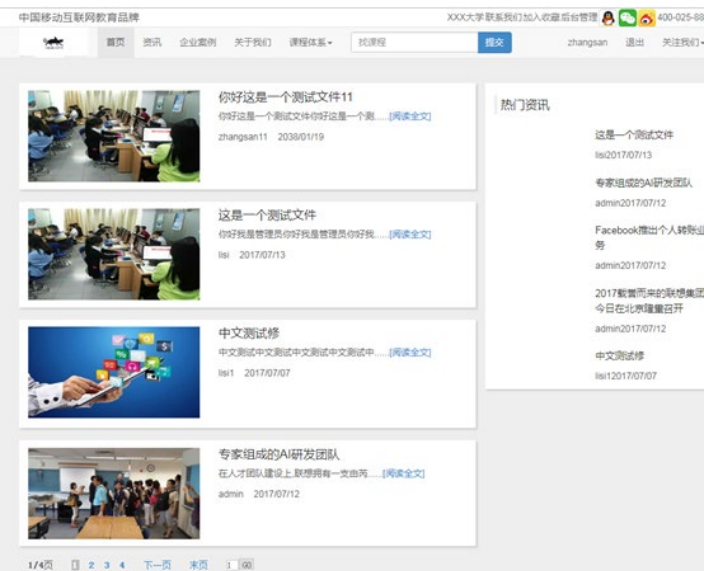
【说明】

该程序为一个html和php混合的新闻列表模块，使用PHP语言，采用MySQL数据库和mysqli扩展。项目名称为itwang，包括web目录，config目录，class目录，public目录。

其中web目录存放information.php文件。public目录存放图片资源。config目录存放配置文件，class目录存放各种类。

【效果图】

(1) information列表页面效果



【代码：information.php】

```
<?php
// 在(1)处补齐代码，开启session
;


// 在（2）处补齐代码，使用相对路径，以../开头，导入config.php文件
require_once "        ";
//自动加载类
spl_autoload_register(function($name){
require_once "../class/{ $name }.class.php";
});
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1,maximum-scale=1, user-scalable=no">
<title>项目实战</title>
<link rel="stylesheet" href="./dist/css/bootstrap.min.css">
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/common.css" />
<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
</head>
<body>
<?php require_once "/common/header.html";?>
<div id="information">
<div>
<div>
<div style="padding:0;">
<?php
```

```
//连接数据库遍历数据
// 在(3),(4),(5),(6)位置根据配置文件中常量分别填写域名，用户名，
密码，数据库
$mysqli=new mysqli(
);
if ($mysqli->connect_errno) {
    die('连接失败: '. $mysqli->connect_error);
}
// 设置字符编码
$mysqli->query("set names utf8");
//在（7）处补全代码，计算数据表中数据总数
$total=$mysqli->query("select id from information where
status=1")->
;
//根据上下文，在（8）处补全代码，设置每页条数的变量
=5;
//在（9）处补全代码，向上取整
$maxpage=
($total/$showrow);
//当前页面,如果从前端通过get方法获取了当前页，就
给$currentP,否则就是1
$currentP=empty($_GET['page']) ? 1 : ($_GET['page']>$maxpage?
$maxpage:$_GET['page']);
// mysqli预处理语句
// 在（10）处填写当前页变量，在(11)处填写每页条数变量
if($stmt=$mysqli->prepare("select * from information where
status=1 limit " . ((
-1)* $showrow)." , {
}")){
$stmt->execute(); //执行语句
$stmt-
>bind_result($id,$title,$content,$author,$image,$time,$status);
//绑定字段
// 在（12）处填写条件循环关键字
($stmt->fetch()) {
?>
<div class="row info-content">
<div class="col-md-5 col-sm-5 col-xs-5">

</div>
<div class="col-md-7 col-sm-7 col-xs-7">
<h4><?php echo $title; ?></h4>
<p><?php echo mb_substr($content, 0,20,"utf-8")." ....."; echo "<a
href='detail.php?id={$id}'>[阅读全文]</a>"; ?></p>
<p><?php echo $author;
echo " ".date("Y/m/d",$time); ?></p>
</div>
</div>
<?php
}
$stmt->close();
}
?>
</div>
<div>
<?php
if($total>$showrow){
// 在（13）处补全代码，实例一个分页类，在（14）处填写数据总
数的变量名
$page=new
($showrow);
// 根据page类，分析并填写（15）处调用方法
echo $page->
(3,4,5,6,7);
}
?>
```



```
</div>
</div>
<div class="col-md-4 info-right hidden-xs hidden-sm">
<blockquote>
<h2>热门资讯</h2>
</blockquote>
<div>
<?php
$res=$mysqli->query("select inforid from hot group by inforid
order by count(inforid) desc limit 5;");
while ($row=$res->fetch_array()) {
//查询最热门 的资讯的详情
$re=$mysqli->query("select * from information where
id=".$row[0]);
$rows=$re->fetch_array(1);
?>
<div>
<div class="col-md-5 col-sm-5 col-xs-5" style="margin: 12px 0;
padding: 0">
"
alt="">
</div>
<div class="col-md-7 col-sm-7 col-xs-7" style="padding-right:
0">
<h4><?php echo $rows["title"];?></h4>
<p><?php echo $rows["author"];echo
date("Y/m/d",$rows["time"]);?></p>
</div>
</div>
<?php
};
?>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
<?php
$mysqli->close();
require_once"common/footer.html";
?>
<script src="js/jquery.min.js"></script>
<script src="js/bootstrap.min.js"></script>
</body>
</html>
```

【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。
 素材.zip

- 1、
- 2、
- 3、
- 4、
- 5、

- 6、
- 7、
- 8、
- 9、
- 10、
- 11、
- 12、
- 13、
- 14、
- 15、

