

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010419	路文博	2023-11-08 10:29:06	100	90

1. 【简答题】实现下图功能。登录页面，如果没有输入登录名、密码，点击登录按钮时，给出警告提示，正确输入登录名、密码，就执行提交（要清空警告提示） 得分：90/100

登录名: 用户名不能为空
密码: 密码不能为空

学生答案：

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title></title>
<script src="js/vue.js"></script>
</head>
<body>
<div id="app">

  登录名： <input type="text" v-model="username" value="" />
  <span class="warn">{{unameWarn}}</span><br>
  密码： <input type="password" v-model="password" value="" />
  <span class="warn">
    {{pwdWarn}}
  </span>
  <br>
  <input type="button" id="reg" value="登录" v-on:click="login"/>

</div>

<script type="text/javascript">
var vm = new Vue({
  el: '#app', //选择器: id 样式、元素选择器等 但元素选择器不能绑定body html元素
  data:{
    username:"",
    password:"",
    unameWarn:"",
    pwdWarn:"",
  },
  methods:{
    login:function(){
      console.log("用户名：",this.username)
      console.log("密码：",this.password)

      // 清空警告提示。作用：先显示警告提示了，然后填写正确，此时应该清空警告提示
      this.unameWarn = ""
      this.pwdWarn = ""

      var check = true // true表示校验通过， false表示校验失败
      if( this.username == ""){
        this.unameWarn = "用户名不能为空"
        check = false
      }
      if(this.password == ""){
        this.pwdWarn = "密码不能为空"
        check = false
      }
      if(!check){
        return
      }
      console.log("模拟提交")
    }
  }
});
</script>
<style type="text/css">
.warn{
  color:red;
}
</style>
</body>
</html>
```

参考答案： <div id="app">

登录名： <input type="text" v-model="username" value="" />

{{unameWarn}}


```
<span class="warn" v-if="unameWarn"></span></div>
```

```
密码 : <input type="password" v-model="password" value="" />
```

```
<span class="warn">
```

```
  {{pwdWarn}}
```

```
</span>
```

```
<br>
```

```
<input type="button" id="reg" value="登录" v-on:click="login"/>
```

```
</div>
```

```
<script type="text/javascript">
```

```
var vm = new Vue({
```

```
  el:'#app',//选择器: id 样式、元素选择器等 但元素选择器不能绑定body html元素
```

```
  data:{
```

```
    username:"",
```

```
    password:"",
```

```
    unameWarn:"",
```

```
    pwdWarn:"",
```

```
  },
```

```
  methods:{
```

```
    login:function(){
```

```
      console.log("用户名 : ",this.username)
```

```
      console.log("密码 : ",this.password)
```

```
      // 清空警告提示。作用 : 先显示警告提示了, 然后填写正确, 此时应该清空警告提示
```

```
      this.unameWarn = ""
```

```
      this.pwdWarn = ""
```

```
      var check = true // true表示校验通过, false表示校验失败
```

```
      if( this.username == ""){
```

```
        this.unameWarn = "用户名不能为空"
```

```
        check = false
```

```
      }
```

```
      if(this.password == ""){
```

```
        this.pwdWarn = "密码不能为空"
```

```
        check = false
```

```
      }
```

```
      if(!check){
```

```
        return
```

```
    return  
  }  
  console.log("模拟提交")  
}
```

```
  }  
});  
</script>
```

```
<style type="text/css">
```

```
.warn{  
  color:red;  
}  
</style>
```