

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010415	沈昊	2023-11-08 10:43:39	100	91

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：91/100

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="" />
  <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>
```