

| 学号 | 姓名 | 提交时间 | 总分 | 成绩 |
|----------------|-----|---------------------|-----|----|
| 20225102010337 | 吕岩峰 | 2023-11-22 21:29:50 | 100 | 95 |

1. 【简答题】根据课上案例，继续完成下图功能：
在子组件中修改姓名、手机号、年龄，父组件也同时改变

得分：95/100

您好，李雷4，手机号：1381234511，年龄：25

修改用户名

用户名:

手机号:

年龄:

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">
您好, {{name}}, 手机号 : {{phone}}, 年龄 : {{age}}
<user-info :username="name" :phone="phone" :age="age" @chname="changeName"></user-info>
</div>
<script type="text/javascript">
var userInfo = {
  template:`
    <div>
      <h1>修改用户名</h1>
      用户名: <input type='text' v-model="name">
      <br>
      手机号: <input type='text' v-model="cphone">
      <br>
      年龄: <input type='text' v-model="cage">
      <br>
      <input type='button' value="修改" @click="change">
    </div>
  `;
  data:function(){
    return {
      name:this.username,
      cphone:this.phone,
      cage:this.age
    }
  },
  props:["username","phone","age"],
  methods:{
    change:function(){
      this.$emit("chname",this.name,this.cphone,this.cage)
    }
  }
}
Vue.component("user-info",userInfo)
var vm = new Vue({
  el:'#app',
  data:{
    name:"李雷",
    phone:"1381234578",
    age:20
  },
  methods:{
    changeName:function(name,phone,age){
      console.log("name : ",name)
      this.name = name
      this.phone = phone
      this.age = age
    }
  }
});
</script>
</body>
</html>
```

参考答案：略