

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010403	高畅	2024-01-05 10:59:44	100	91

1. 【简答题】实现注册页面，有以下内容：

得分：91/100

登录名

密码，输入的内容是*

性别，单选按钮

爱好，多选按钮，王者荣耀、抖音、吃鸡

籍贯，下拉框 <select>，北京、黑龙江、吉林

简介，多行文本框

注册按钮，加事件，点击按钮时，打印各个控件里面的内容，特别是：选中的性别、选中的爱好

学生答案 : <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: {
    ruleForm: {
      username: "",
      password: "",
      sex: undefined,
      desc: "",
      age: undefined,
      birth: "",

      hobby: [],
      // 对于复选框，绑定值的类型一定是数组
      option: [
        {
          value: '选项1',
          label: '北京'
        }, {
          value: '选项2',
          label: '上海'
        }, {
          value: '选项3',
          label: '天津'
        }
      ],
      value: ""
    },
    rules: {
      username: [
        { required: true, message: '请输入用户名', trigger: 'blur' },
        { min: 5, max: 20, message: '长度在 5 到 20 个字符', trigger: 'blur' }
      ],
      password: [
        { required: true, message: '请输入密码', trigger: 'blur' },
        { min: 8, max: 20, message: '长度在 8 到 20 个字符', trigger: 'blur' }
      ],
      sex: [
        { required: true, message: '请选择性别' },
      ],
      birth: [
        { required: true, message: '请填写日期' },
      ],
      hobby: [
        { required: true, message: '请选择爱好' },
      ],
      value: [
        { required: true, message: '请选择籍贯' },
      ],
      desc: [ // 最小值可不设置
        { max: 20, message: '长度在20字之内', trigger: 'blur' }
      ],
      age: [
        { required: true, message: '请输入年龄', trigger: 'change' },
        {
          pattern: /^[1-9]\d*$/, // 正则表达式，开头只能是1-9（不能是0）
          message: '请正确输入年龄',
        }
      ],
    },
  },
  methods: {
    handleChange(value) {
      console.log(value);
    },
  },
  reg: function() {
    console.log("username:", this.ruleForm.username)
    console.log("password:", this.ruleForm.password)
  }
})
```

参考答案：关键代码：

```
var sexDom = document.querySelector("input[name='sex']:checked")

console.log("sexDom:",sexDom)

if(sexDom!=null){

  console.log("性别：",sexDom.value)

}

// 选择input标签，且name是hobby，且勾选的dom对象，返回的是数组

var hobbyDom = document.querySelectorAll("input[name='hobby']:checked")

console.log("hobbyDom:",hobbyDom)

for( var item of hobbyDom){

  console.log("爱好：",item.value)

}
```