AnyWork项目接口文档v2.1.1

AnyWork项目接口文档v2.1.1

1. 更新记录

- 1.1 版本 v2.0.0
- 1.2 版本 v2.0.1
- 1.3 版本 v2.10
- 1.4 版本 v2.11
- 2. 数据格式统一标准
- 3. 组织模块
 - 3.1 搜索组织
 - 3.2 组织头像
 - 3.3 加入组织
 - 3.4 查看我的组织
 - 3.5 退出组织
- 4. 做题模块
 - 4.1 获取试题概要列表(考试)
 - 4.2 获取试题概要列表 (练习)
 - 4.3 获取详细的试题
 - 4.4 提交答卷获取结果
 - 4.5 具体查看学生某道题的答题情况
 - 4.6 获取组织下的章节列表
 - 4.7 根据章节获取相应的试题概要列表(练习)
 - 4.8 查看我做过的练习卷
 - 4.9 查看我做过的考试卷
- 5. 老师组织试卷模块
 - 5.1 创建组织
 - 5.2 修改组织
 - 5.3 删除组织
 - 5.4 查看我创建的组织
 - 5.5 查看我创建的某个组织下的全部学生
 - 5.6 查看某学生在此组织下完成过的考试试卷列表
 - 5.7 具体查看某学生在此组织下完成过的某套考试试题
- 6. 老师查阅试卷模块
 - 6.1 老师查看某套试题中的学生完成情况列表
 - 6.2 具体查看某学生在此组织下完成过的某套考试试题
 - 6.3 老师评分
- 7. 用户模块

1. 更新记录

记录每次的更新 以便查询

1.1 版本 v2.0.0

- 添加了获取章节接口(4.6)
- 添加了根据章节获取练习题接口(4.7)
- 添加了退出组织接口(3.5)

• 增加了老师端组织, 试卷和改卷模块接口(5,6)

1.2 版本 v2.0.1

• 更新了相关接口(版本v2.0.0新增加的接口)的传参类型

1.3 版本 v2.10

• 提供了获取我做过的练习卷和考试卷(4.8和4.9)

1.4 版本 v2.11

- 接口4.1/4.2/4.7后台返回参数增加了chapterId字段 用于标志当前用户是否做过该试卷
- 接口5.2修改组织请求增加了organizationId字段

2. 数据格式统一标准

• 后台返回统一格式:

```
{
    "state": "状态码",
    "stateInfo": "具体状态信息",
    "data":"返回数据; 若非查询类操作,则返回null;"
}
```

- 状态码定义:
 - o 1:一切正常
 - 。 5000: 后台服务器发生未知错误
- 前端传输json数据:
 - 部分字段是不可缺少的(倘若缺少,则会提交失败)
 - 未做说明的字段是可有可无的

3. 组织模块

3.1 搜索组织

- 请求URL: http://ip:80/organization/search
- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 备注: 如果组织关键名为""则是查找全部组织
- 请求参数:

```
{
    "organizationName": "组织名关键字"
}
```

```
"state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
                               //组织的数组
 "data": [
   {
    "organizationId": "组织id",
    "teacherName": "教师名字",
    "organizationName": "组织名",
    "description": "描述",
    "isJoin": "判断字段,0表示用户不属于该组,1表示用户属于改组"
   },
    "organizationId": "组织id",
    "teacherName": "教师名字",
    "organizationName": "组织名",
    "description": "描述",
    "isJoin": "判断字段,0表示用户不属于该组,1表示用户属于改组"
   },
    "organizationId": "组织id",
     "teacherName": "教师名字",
    "organizationName": "组织名",
    "description": "描述",
    "isJoin": "判断字段,0表示用户不属于该组,1表示用户属于改组"
   }
 1
}
```

3.2 组织头像

http://ip:80/picture/organization/组织id.jpg

3.3 加入组织

- 请求URL: http://ip:80/organization/join
- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 请求参数:

```
{
    "organizationId": "组织id",
    "token": "口令"
}
```

```
{
    "state": "状态码",
    "stateInfo": "具体状态信息"
}
```

3.4 查看我的组织

• 请求URL: http://ip:80/organization/me

• 请求方式: POST

• 请求参数: 无

• 返回参数:

```
"state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
 "data": [
                               //组织的数组
   {
     "organizationId": "组织id",
     "teacherName": "教师名字",
     "organizationName": "组织名",
     "description": "描述",
     "isJoin": "1"
   },
     "organizationId": "组织id",
     "teacherName": "教师名字",
     "organizationName": "组织名",
     "description": "描述",
     "isJoin": "1"
   },
     "organizationId": "组织id",
      "teacherName": "教师名字",
     "organizationName": "组织名",
     "description": "描述",
     "isJoin": "1"
   }
 1
}
```

3.5 退出组织

- 请求URL: http://ip:80/organization/leave
- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 请求参数:

```
{
    "organizationId": "组织id" //int
}
```

```
{
    "state": "状态码",
    "stateInfo": "具体状态信息"
}
```

4. 做题模块

4.1 获取试题概要列表(考试)

• 请求URL: http://ip:80/test/testList

• 请求方式: POST

• 参数提交方式: application/json

• 请求参数:

```
{
   "organizationId": "组织id"
}
```

```
"state": "状态码",
"stateInfo": "具体状态信息",
"data": [
                        //试卷概要的数组
   "testpaperId": "试卷id",
   "testpaperTitle": "试卷标题",
   "chapterId": "额外的标志id 用于标志当前登录用户是否做过该试卷", //-1没做过 0做过
   "createTime": "开始时间",
   "endingTime": "结束时间",
   "testpaperScore": "考试总分"
 },
   "testpaperId": "试卷id",
   "testpaperTitle": "试卷标题",
   "chapterId": "额外的标志id 用于标志当前登录用户是否做过该试卷", //-1没做过 0做过
   "createTime": "开始时间",
   "endingTime": "结束时间",
   "testpaperScore": "考试总分"
 },
   "testpaperId": "试卷id",
   "testpaperTitle": "试卷标题",
   "chapterId": "额外的标志id 用于标志当前登录用户是否做过该试卷", //-1没做过 0做过
   "createTime": "开始时间",
   "endingTime": "结束时间",
   "testpaperScore": "考试总分"
 }
1
```

4.2 获取试题概要列表(练习)

- 请求URL: http://ip:80/test/practiceList
- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 请求参数:

```
{
  "organizationId": "组织id"
}
```

• 返回参数:

```
{
   "state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
 "data": [
                           //试卷概要的数组
    "testpaperId": "试卷id",
    "testpaperTitle": "试卷标题",
     "chapterId": "额外的标志id 用于标志当前登录用户是否做过该试卷", //-1没做过 0做过
     "chapterName":"章节名称",
    "createTime": "开始时间",
    "endingTime": "结束时间",
    "testpaperScore": "考试总分"
   },
   {
    "testpaperId": "试卷id",
    "testpaperTitle": "试卷标题",
     "chapterId": "额外的标志id 用于标志当前登录用户是否做过该试卷", //-1没做过 0做过
     "chapterName":"章节名称",
    "createTime": "开始时间",
    "endingTime": "结束时间",
    "testpaperScore": "考试总分"
   },
    "testpaperId": "试卷id",
    "testpaperTitle": "试卷标题",
     "chapterId": "额外的标志id 用于标志当前登录用户是否做过该试卷", //-1没做过 0做过
     "chapterName":"章节名称",
    "createTime": "开始时间",
    "endingTime": "结束时间",
    "testpaperScore": "考试总分"
   }
  ]
}
```

4.3 获取详细的试题

• 请求URL: http://ip:80/test

- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 请求参数:

```
{
    "testpaperId": "试卷Id"
}
```

```
"state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
 "data": [
                         //试题数组
  {
    "questionId": "问题id",
    "type": "题目类型", //1-选择题 2-判断题 3-填空题 4-问答题 5-编程题 6-综合题
    "A": "如果为选择题 则A的内容",
    "B": "如果为选择题 则B的内容",
    "C": "如果为选择题 则C的内容",
    "D": "如果为选择题 则D的内容",
    "content": "题目内容",
    "socre": "该题分数",
    "other": "如果为填空题,则为填空题的空数"
  },
  {
    "questionId": "问题id",
    "type": "题目类型" , //1-选择题 2-判断题 3-填空题 4-问答题 5-编程题 6-综合题
    "A": "如果为选择题 则A的内容",
    "B": "如果为选择题 则B的内容",
    "C": "如果为选择题 则C的内容",
    "D": "如果为选择题 则D的内容",
    "content": "题目内容",
    "socre": "该题分数",
    "other": "如果为填空题,则为填空题的空数"
  }
 ]
}
```

4.4 提交答卷获取结果

- 请求URL: http://ip:80/test/submit
- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 备注: 填空题以#为分隔符将空与空拼起来
- 请求参数:

```
"studentId": "答题者id",
 "testpaperId": "试卷id",
                     //学生答题的数组
 "studentAnswer": [
    "questionId": "试题id",
    "studentAnswer": "学生写的答案"
  },
  {
    "questionId": "试题id",
   "studentAnswer": "学生写的答案"
  },
  {
    "questionId": "试题id",
   "studentAnswer": "学生写的答案"
  }
 ]
}
```

```
"state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
 "data": {
    "studentId": "学生id",
    "testpaperId": "试卷id",
    "socre": "总分数,为double类型",
                               //数组,每道题的情况
    "studentAnswerAnalysis":[
      {
       "question":{
           "questionId": "问题id",
           "type": "题目类型", //1-选择题 2-判断题 3-填空题 4-问答题 5-编程题 6-综合题
           "A": "如果为选择题 则A的内容",
           "B": "如果为选择题 则B的内容",
           "C": "如果为选择题 则C的内容",
           "D": "如果为选择题 则D的内容",
           "content": "题目内容",
           "socre": "该题分数",
           "other": "如果为填空题,则为填空题的空数"
       },
       "studentAnswer":"学生的答案",
       "isTrue": "是否正确 1正确 0错误",
       "socre": "该题得分"
      },
       "question":{
           "questionId": "问题id",
           "type": "题目类型", //1-选择题 2-判断题 3-填空题 4-问答题 5-编程题 6-综合题
           "A": "如果为选择题 则A的内容",
           "B": "如果为选择题 则B的内容",
           "C": "如果为选择题 则C的内容",
           "D": "如果为选择题 则D的内容",
           "content": "题目内容",
           "socre": "该题分数",
           "other": "如果为填空题,则为填空题的空数"
       },
       "studentAnswer":"学生的答案",
       "isTrue": "是否正确 1正确 0错误",
       "socre": "该题得分"
      }
    1
  }
}
```

4.5 具体查看学生某道题的答题情况

• 请求URL: http://ip:80/test/detail

• 请求方式: POST

• 参数提交方式: application/json

• 请求参数:

```
{
   "questionId": "问题id"
}
```

```
"state": "状态码",
"stateInfo": "具体状态信息",
"data": {
     "question":{
         "questionId": "问题id",
         "type": "题目类型", //1-选择题 2-判断题 3-填空题 4-问答题 5-编程题 6-综合题
         "A": "如果为选择题 则A的内容",
         "B": "如果为选择题 则B的内容",
         "C": "如果为选择题 则C的内容",
         "D": "如果为选择题 则D的内容",
         "content": "题目内容",
         "socre": "该题分数",
         "other": "如果为填空题,则为填空题的空数"
      },
      "studentAnswer":"学生的答案",
      "isTrue": "是否正确 1正确 0错误",
      "socre": "该题得分"
}
```

4.6 获取组织下的章节列表

- 请求URL: http://ip:80/test/chapter
- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 请求参数:

```
{
    "organizationId": "组织id" //int
}
```

4.7 根据章节获取相应的试题概要列表(练习)

- 请求URL: http://ip:80/test/practiceListByChapter
- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 请求参数:

```
{
    "organizationId": "组织id", //int
    "chapterId":"章节id" //int
}
```

```
"state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
 "data": [
                          //试卷概要的数组
   {
    "testpaperId": "试卷id",
    "testpaperTitle": "试卷标题",
     "chapterId": "额外的标志id 用于标志当前登录用户是否做过该试卷", //-1没做过 0做过
     "chapterName":"章节名称",
    "createTime": "开始时间",
    "endingTime": "结束时间",
    "testpaperScore": "考试总分"
   },
    "testpaperId": "试卷id",
    "testpaperTitle": "试卷标题",
     "chapterId": "额外的标志id 用于标志当前登录用户是否做过该试卷", //-1没做过 0做过
     "chapterName":"章节名称",
    "createTime": "开始时间",
    "endingTime": "结束时间",
    "testpaperScore": "考试总分"
  },
  {
    "testpaperId": "试卷id",
    "testpaperTitle": "试卷标题",
     "chapterId": "额外的标志id 用于标志当前登录用户是否做过该试卷", //-1没做过 0做过
     "chapterName":"章节名称",
    "createTime": "开始时间",
    "endingTime": "结束时间",
    "testpaperScore": "考试总分"
  }
  ]
}
```

4.8 查看我做过的练习卷

- 请求URL: http://ip:80/test/getMyPractice
- 请求方式: POST
- 请求参数: 无
- 返回参数:

```
"state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
 "data": [
                              //试卷概要的数组
    {
     "testpaperId": "试卷id",
     "testpaperTitle": "试卷标题",
      "chapterId":"章节id",
      "chapterName":"章节名称",
     "createTime": "开始时间",
     "endingTime": "结束时间",
     "testpaperScore": "考试总分"
   },
     "testpaperId": "试卷id",
     "testpaperTitle": "试卷标题",
     "chapterId":"章节id",
      "chapterName":"章节名称",
     "createTime": "开始时间",
     "endingTime": "结束时间",
     "testpaperScore": "考试总分"
   },
     "testpaperId": "试卷id",
     "testpaperTitle": "试卷标题",
     "chapterId":"章节id",
      "chapterName":"章节名称",
     "createTime": "开始时间",
     "endingTime": "结束时间",
     "testpaperScore": "考试总分"
   }
  ]
}
```

4.9 查看我做过的考试卷

• 请求URL: http://ip:80/test/getMyTest

• 请求方式: POST

• 请求参数:无

```
"state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
 "data": [
                              //试卷概要的数组
    {
     "testpaperId": "试卷id",
     "testpaperTitle": "试卷标题",
      "chapterId":"章节id",
      "chapterName":"章节名称",
     "createTime": "开始时间",
     "endingTime": "结束时间",
     "testpaperScore": "考试总分"
     "testpaperId": "试卷id",
     "testpaperTitle": "试卷标题",
      "chapterId":"章节id",
      "chapterName":"章节名称",
     "createTime": "开始时间",
     "endingTime": "结束时间",
     "testpaperScore": "考试总分"
   },
     "testpaperId": "试卷id",
     "testpaperTitle": "试卷标题",
     "chapterId":"章节id",
      "chapterName":"章节名称",
     "createTime": "开始时间",
     "endingTime": "结束时间",
     "testpaperScore": "考试总分"
   }
  ]
}
```

5. 老师组织试卷模块

5.1 创建组织

• 请求URL: http://ip:80/organization/create

• 请求方式: POST

• 参数提交方式: form/data

• 请求参数:

key	value	备注
organizationName	组织的名称	必需
description	组织描述	必需
file	头像	必需

5.2 修改组织

• 请求URL: http://ip:80/organization/alter

• 请求方式: POST

• 参数提交方式: form/data

• 请求参数:

key	value	备注
organizationName	组织的名称	可无
description	组织描述	可无
file	头像	可无
organizationId	组织id	必需

• 返回参数:

5.3 删除组织

• 请求URL: http://ip:80/organization/delete

• 请求方式: POST

• 参数提交方式: application/json

• 请求参数:

```
{
    "organizationId": "组织id", //int
}
```

• 返回参数:

```
{
    "state": "状态码",
    "stateInfo": "具体状态信息"
}
```

5.4 查看我创建的组织

• 请求URL: http://ip:80/organization/myOrganization

• 请求方式: POST

• 请求参数:无

• 返回参数:

```
"state": "状态码",
"stateInfo": "具体状态信息",
                          //组织的数组
 {
   "organizationId": "组织id", //int
   "teacherName": "教师名字",
                               //string
   "organizationName": "组织名", //string
   "description": "描述"
                              //string
   "count":"人数"
                              //int
 },
   "organizationId": "组织id", //int
   "teacherName": "教师名字", //string
"organizationName": "组织名", //string
   "description": "描述"
                              //string
   "count":"人数"
                               //int
 },
   "organizationId": "组织id", //int
   "teacherName": "教师名字",
                               //string
   "organizationName": "组织名", //string
   "description": "描述"
                              //string
   "count":"人数"
                               //int
 }
]
```

5.5 查看我创建的某个组织下的全部学生

- 请求URL: http://ip:80/organization/student
- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 请求参数:

```
{
    "organizationId": "组织id", //int
}
```

```
"state": "状态码",
"stateInfo": "具体状态信息",
                           //学生的数组
"data": [
 {
   "userId": "学生id", //int
   "userName": "学生姓名", //string
   "email": "邮箱", //string
   "phone": "电话" //string
 },
   "userId": "学生id", //int
   "userName": "学生姓名", //string
   "email": "邮箱", //string
"phone": "电话" //string
 },
   "userId": "学生id", //int
   "userName": "学生姓名", //string
   "email": "邮箱", //string
   "phone": "电话" //string
 }
]
```

5.6 查看某学生在此组织下完成过的考试试卷列表

- 请求URL: http://ip:80/organization/studentTest
- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 请求参数:

```
{
    "organizationId": "组织id", //int
    "userId":"学生id" //int
}
```

```
"state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
 "data": [
                          //数组
             "studentName": "学生姓名", //string
             "ifcheck": "是否已经评卷", //int 1是 0否
             "ifAttend":"该学生是否参与考试" //1是 0否 该接口下都为1
             "testpaper":{
              "testpaperId": "试卷id",
              "testpaperTitle": "试卷标题",
              "createTime": "开始时间",
              "endingTime": "结束时间",
              "testpaperScore": "考试总分"
            }
           }
             "studentName": "学生姓名", //string
             "ifcheck": "是否已经评卷", //int 1是 0否
             "object":"客观题分数",
                                   //double
             "subject":"主观题分数",
                                    //double
             "ifAttend":"该学生是否参与考试" //1是 0否 该接口下都为1
             "testpaper":{
              "testpaperId": "试卷id", //int
              "testpaperTitle": "试卷标题", //string
              "createTime": "开始时间", //date
              "endingTime": "结束时间",
                                     //date
              "testpaperScore": "考试总分" //double
             }
           }
             "studentName": "学生姓名", //string
             "ifcheck": "是否已经评卷", //int 1是 0否
             "object":"客观题分数", //double
             "subject":"主观题分数",
                                   //double
             "ifAttend":"该学生是否参与考试" //1是 0否 该接口下都为1
             "testpaper":{
              "testpaperId": "试卷id",
              "testpaperTitle": "试卷标题",
              "createTime": "开始时间",
              "endingTime": "结束时间",
              "testpaperScore": "考试总分"
             }
           }
 ]
}
```

5.7 具体查看某学生在此组织下完成过的某套考试试题

- 请求URL: http://ip:80/organization/studentTestDetail
- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 请求参数:

```
{
    "testpaperId": "试卷id", //int
    "userId":"学生id" //string
}
```

```
"state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
 "data": {
    "studentId": "学生id",
    "testpaperId": "试卷id",
    "socre": "总分数,为double类型",
                               //数组,每道题的情况
    "studentAnswerAnalysis":[
        "question":{
           "questionId": "问题id",
           "type": "题目类型", //1-选择题 2-判断题 3-填空题 4-问答题 5-编程题 6-综合题
           "A": "如果为选择题 则A的内容",
           "B": "如果为选择题 则B的内容",
           "C": "如果为选择题 则C的内容",
           "D": "如果为选择题 则D的内容",
           "content": "题目内容",
           "socre": "该题分数",
           "other": "如果为填空题,则为填空题的空数"
       },
       "studentAnswer":"学生的答案",
       "isTrue": "是否正确 1正确 0错误",
       "socre": "该题得分"
      },
       "question":{
           "questionId": "问题id",
           "type": "题目类型", //1-选择题 2-判断题 3-填空题 4-问答题 5-编程题 6-综合题
           "A": "如果为选择题 则A的内容",
           "B": "如果为选择题 则B的内容",
           "C": "如果为选择题 则C的内容",
           "D": "如果为选择题 则D的内容",
           "content": "题目内容",
           "socre": "该题分数",
           "other": "如果为填空题,则为填空题的空数"
       },
       "studentAnswer":"学生的答案",
       "isTrue": "是否正确 1正确 0错误",
       "socre": "该题得分"
      }
    ]
   }
}
```

6. 老师查阅试卷模块

老师查看组织中的练习或考试试卷接口和学生端的一样,此模块不再展示

6.1 老师查看某套试题中的学生完成情况列表

• 请求URL: http://ip:80/teacher/lookTest

- 请求方式: POST
- 参数提交方式: application/json
- 请求参数:

```
"state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
 "data": [
                            //数组
             "studentName": "学生姓名", //string
             "ifcheck": "是否已经评卷", //int 1是 0否
             "object":"客观题分数", //double
             "subject":"主观题分数",
                                    //double
             "ifAttend":"该学生是否参与考试" //1是 0否
             "testpaper":{
               "testpaperId": "试卷id", //int
               "testpaperTitle": "试卷标题", //string
               "createTime": "开始时间",
                                       //date
               "endingTime": "结束时间",
                                        //date
               "testpaperScore": "考试总分" //double
             }
           }
             "studentName": "学生姓名", //string
             "ifcheck": "是否已经评卷", //int 1是 0否
                                 //double
             "object":"客观题分数",
             "subject":"主观题分数",
                                    //double
             "ifAttend":"该学生是否参与考试" //1是 0否
              "testpaper":{
               "testpaperId": "试卷id", //int
               "testpaperTitle": "试卷标题", //string
               "createTime": "开始时间", //date
               "endingTime": "结束时间",
                                       //date
               "testpaperScore": "考试总分" //double
             }
             "studentName": "学生姓名", //string
             "ifcheck": "是否已经评卷", //int 1是 0否
             "object":"客观题分数",
                                    //double
             "subject":"主观题分数",
                                     //double
             "ifAttend":"该学生是否参与考试" //1是 0否
              "testpaper":{
               "testpaperId": "试卷id", //int
               "testpaperTitle": "试卷标题", //string
               "createTime": "开始时间", //date
               "endingTime": "结束时间",
                                       //date
               "testpaperScore": "考试总分" //double
             }
           }
 ]
}
```

6.2 具体查看某学生在此组织下完成过的某套考试试题

6.3 老师评分

• 请求URL: http://ip:80/teacher/judge

• 请求方式: POST

• 参数提交方式: application/json

• 请求参数:

```
"state": "状态码",
 "stateInfo": "具体状态信息",
 "data": {
    "studentId": "学生id",
    "testpaperId": "试卷id",
    "socre": "总分数,为double类型",
                               //数组,每道题的情况
    "studentAnswerAnalysis":[
       "question":{
           "questionId": "问题id",
           "type": "题目类型", //1-选择题 2-判断题 3-填空题 4-问答题 5-编程题 6-综合题
           "A": "如果为选择题 则A的内容",
           "B": "如果为选择题 则B的内容",
           "C": "如果为选择题 则C的内容",
           "D": "如果为选择题 则D的内容",
           "content": "题目内容",
           "socre": "该题分数",
           "other": "如果为填空题,则为填空题的空数"
       },
       "studentAnswer":"学生的答案",
       "isTrue": "是否正确 1正确 0错误",
       "socre": "该题得分"
      },
       "question":{
           "questionId": "问题id",
           "type": "题目类型", //1-选择题 2-判断题 3-填空题 4-问答题 5-编程题 6-综合题
           "A": "如果为选择题 则A的内容",
           "B": "如果为选择题 则B的内容",
           "C": "如果为选择题 则C的内容",
           "D": "如果为选择题 则D的内容",
           "content": "题目内容",
           "socre": "该题分数",
           "other": "如果为填空题,则为填空题的空数"
       },
       "studentAnswer":"学生的答案",
       "isTrue": "是否正确 1正确 0错误",
       "socre": "该题得分"
      }
    ]
  }
}
```

7. 用户模块