

说明：所有接口中 **localhost** 的 ip 换成 **123.207.169.62** 即为正确的接口,请求方式 POST/get 我没强制 按理两种请求方式都可以 看你们的喜好

然后所有的班级希望设置成静态的 1/2/3 班的编号要设置成(1041401/1041402/1041403) 为获全班学生信息接口提供 **classNumber** 参数

## 1、全班学生信息接口

http:// **123.207.169.62**:8080/callname/api/operate/markScore?id=0&sno=2014210028&score=8

所需参数: **classNumber** 1041401、1041402、1041403 分别是信息 1/2/3 班 因为 0 开头无法存进数据库,所以数据库不能存 01041401 这种

**limit** 如果为 0 则代表发挥全班的学生信息

如果为其他正数 **n** 则表示随机返回 **n** 个学生信息,同时如果 **n** 大于该班的总人数,后台会返回 500 null 每个班我在数据库中分别存了 10 个学生

http://localhost:8080/callname/api/show/studentsInfo?classNumber=1041401&limit=0

```
1 {
2   "code": 200,
3   "obj": [
4     {
5       "sno": 2012210384,
6       "name": "陈伟",
7       "classNumber": "1041401",
8       "totalScore": 0,
9       "sex": "男",
10      "times": 0
11    },
12    {
13      "sno": 2014210002,
14      "name": "余佳玲",
15      "classNumber": "1041401",
16      "totalScore": 0,
17      "sex": "女",
18      "times": 0
19    },
20    {
21      "sno": 2014210017,
22      "name": "夏小刚",
23      "classNumber": "1041401",
24      "totalScore": 0,
25      "sex": "男",
26      "times": 0
27    }
28  ]
29 }
```

下面图是返回随机人数的接口 **id** 表示记录表中的 **id**

GET http://localhost:8080/callname/api/show/studentsInfo?classNumber=1041401&limit=4

Body Cookies (1) Headers (3) Tests

Pretty Raw Preview JSON

```
1 {
2   "code": 200,
3   "obj": [
4     {
5       "id": 13,
6       "sno": 2014210002,
7       "time": "2017-06-10 14:28:03.0",
8       "score": 0,
9       "flag": 0
10    },
11    {
12      "id": 12,
13      "sno": 2012210384,
14      "time": "2017-06-10 14:28:03.0",
15      "score": 0,
16      "flag": 0
17    },
18    {
19      "id": 11,
20      "sno": 2014210237,
21      "time": "2017-06-10 14:28:03.0",
22      "score": 0,
23      "flag": 0
24    },
25    {
26      "id": 10,
27      "sno": 2014210017,
```

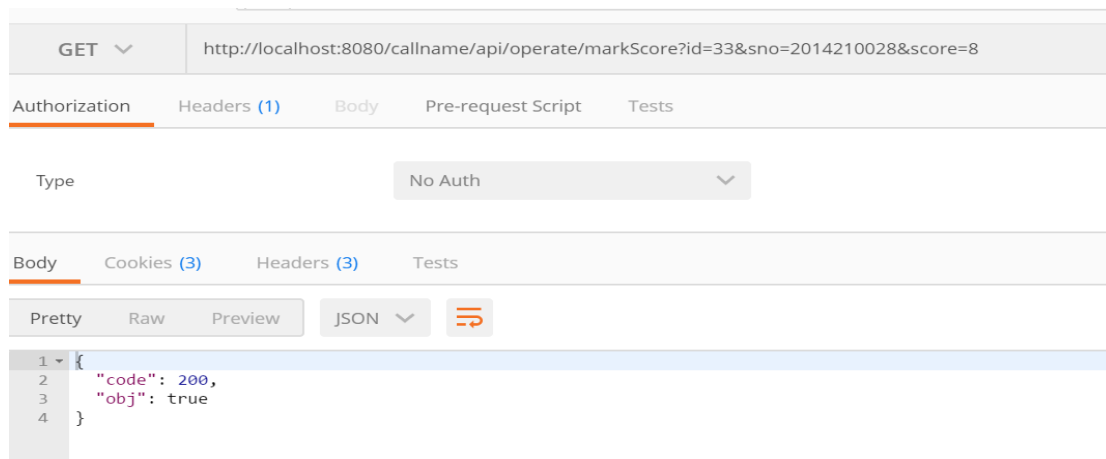
## 2、给单个学生进行打分

http:// 123.207.169.62:8080/callname/api/operate/markScore?id=0&sno=2014210028&score=8

所需参数: id:指记录表中的主键 id 当 id 为 0 时,则是在全班所有学生信息时对单个学生进行打分;当 id 不为 0,则表示对随机学生中某个学生进行打分

score: 打的分数

sno:学生学号



## 3、实时成绩展示

http:// 123.207.169.62:8080/callname/api/show/scorePage

无需任何参数

**特殊说明:**我是直接每次都返回最后的 10 条记录(因为我数据库中每个人都只有 10 人)可能数据不全最新的数据 返回参数 flag=0,表示还没有进行打分 flag=1 表示已经完成

