1.正则表达式相关函数

test() 检测字符串是否符合规则

replace(规则,替换的字符串) 查找并替换

search(规则) 查找符合规则的第一个，返回下标，找不到返回-1

match(规则) 查找符合规则的所有的，返回数组

修饰符

i 忽略大小写

g 全局查找

1. 正则表达式完整视频

https://pan.baidu.com/s/1IgYS8oGBrRgZQropPUTnoA 提取码：nbx3

2. 字符串正则相关函数的用法总结

https://pan.baidu.com/s/1Rvqr-5UI7NxoxArdgxyRhg 提取码：08yj

正则表达式大全

https://www.cnblogs.com/dreamingbaobei/p/9717234.html

练习：

在app.js下创建WEB服务器并设置端口

在user.js下创建路由器对象，添加用户注册路由(post /reg)，响应'注册成功'；导出路由器对象

在app.js下引入路由器user.js（./routes/user.js）,挂载到WEB服务器，添加前缀/v1/users

apipost: post http://127.0.0.1:8080/v1/users/reg

练习：

在pool.js中创建连接池对象，导出连接对象

在user.js中引入连接池(../pool.js)，执行SQL命令

pool.query()

练习：在user.js中添加用户登录的接口(post /login)，获取post请求的数据，验证数据是否为空，到数据库中查询用户名和密码同时匹配的数据(条件查询)，如果有响应‘登录成功’，否则‘登录失败’

练习：在user.js中添加修改用户的接口(put /)，以body方式传递(uid,email, phone, user\_name, gender)，判断各项数据是否为空，执行SQL命令

用户列表(get /)，传递当前的页码和每页的数据量，进行分页查询，获取传递的数据(req.query) ，最后响应 {code: 200, msg:'查询成功' ,data: [..]}

http://127.0.0.1:8080/v1/users?pno=1&count=5

删除用户(delete /编号)

http://127.0.0.1:8080/v1/users/5

查找用户(get /编号)

http://127.0.0.1:8080/v1/users/5

检测用户名是否可用

检测邮箱是否可用

检测手机号码是否可用

Git仓库

下载 https://pc.qq.com/detail/13/detail\_22693.html

注册用户

码云：https://gitee.com/

GitHub： www.github.com