复习

express中间件

路由级中间件 app.use('/user', userRouter);

应用级中间 app.use('/login', function(req,res,next){});

内置中间件 app.use( express.static('public') );

第三方中间件 app.use( bodyParser.urlencoded({}) );

常用中间件

http://www.expressjs.com.cn/resources/middleware.html

mysql模块

处理mysql操作

连接

普通连接 createConnection()/connect()/end()

连接池 createPool()

执行SQL语句

query

加密模块 md5加密规则

123456 -> 34dfds3xz3ra3

练习：登陆路由

SELECT \* FROM xz\_user LIMIT 0,4;

两个条件：每页大小(4)，页码

开始=(页码-1)\*每页大小

第一页 0,4

第二页 4,4

课后任务

完成学子商城商品模块

商品模块

列表 详情(检索) 添加 修改 删除