问题：

1. 拦截器会为任何返回200状态码的请求将令牌保存到/api/login登录路由中
2. Schema是一种以文件形式存储的数据库模型骨架，不具备数据库的操作能力schema可以理解为mongoose对表结构的定义(不仅仅可以定义文档的结构和属性，还可以定义文档的实例方法、静态模型方法、复合索引等)，每个schema会映射到mongodb中的一个collection，schema不具备操作数据库的能力

Model是由Schema编译而成的假想（fancy）构造器，具有抽象属性和行为。Model的每一个实例（instance）就是一个document。document可以保存到数据库和对数据库进行操作。//语法

mongoose.model(`文档名称`, Schema)

//实例

module.exports = mongoose.model(`Article`, ArticleSchema )

1. 一个未经过身份验证的用户浏览了我们的站点；  
   (2) 用户试图访问一个受保护的资源，被重定向到登录页面，或者用户手动访问了登录页面；  
   (3) 用户输入了他的登录ID（用户名或电子邮箱）以及密码，接着AngularJS应用通过POST  
   请求将用户的信息发送给服务端；  
   (4) 服务端对ID和密码进行校验，检查它们是否匹配；  
   (5) 如果ID和密码匹配，服务端生成一个唯一的令牌，并将其同一个状态码为200的响应一起  
   返回。如果ID和密码不匹配，服务器返回一个状态码为401的响应。  
   对一个已经通过身份验证的用户（通过了上面5个步骤的用户），流程如下：  
   (1) 用户请求一个受保护的资源路径（比如他自己的账号页面）；  
   (2) 如果用户尚未登录，应用会将他重定向到登录页面。如果用户登录了，应用会使用该会  
   话对应的令牌来发送请求；  
   (3) 服务器对令牌进行校验，并根据请求返回合适的数据。

<https://auth0.com/blog/angularjs-authentication-with-cookies-vs-token/>

https://github.com/auth0/node-jsonwebtoken

token:2017-10-24看