**题目**

Node.js完成如下功能

浏览器访问链接，<http://localhost:3000/image/img.jpg>

如果img.jpg存在显示图片;如果不存在，报错404 not found

**作业目标及能力提升**

1、综合使用Node.js

2、理解使用http模块、fs模块、url模块以及path模块

3、fs判断文件是否存在

**解题思路**：

1. 新建js文件，引入http
2. 创建http服务
3. 监听端口 3000
4. 根据request获取到url
5. 将request.url通过url模块解析
6. 取到解析后的pathname
7. 根据pathname拼接路径, 判断文件是否存在
8. 存在读取文件并返回，响应码为200
9. 不存在，提示404 not found 响应码为404