

# OOP上机实验(8)

(Version: 0.86 Date: 2024/6/3 Author: [wangxp@fudan.edu.cn](mailto:wangxp@fudan.edu.cn))

## 1 实验目标

### 1.1 编写管理资源的类

在rnd目录下，有5个文件，分别是

- rnd.h
- rnd.cpp
- window.cpp
- shapes.h
- shapes.cpp

其中rnd.h，rnd.cpp，window.cpp和shapes.h都是完整的，shapes.cpp需要补充代码。请阅读代码并补全shapes.cpp中的代码。

### 1.2 复习综合练习

在review目录下，有5个文件，分别是

- 1static.cpp
- 2inherit.cpp
- 3sample.cpp
- 4date.cpp
- 5stack.cpp

在这些代码中，提供了比较详细的说明，有的文件中还有待回答问题。请大家仔细裂解上述5个具体的例子；在理解的基础上，回答问题。

。

## 2 实验要求

关于提交的要求：最后一次无需提交，但是请同学们认真理解代码内容。