OOP-project: 计算图

这是一个实现了简易计算图的库。

详细文档可以在 code_doc.md/pdf 中查看。

example_test.cpp 给出了一组测试,并示范了这个库的推荐使用方式。你可以使用 make test 编译它。

oj_main.cpp 使用此库按照OJ要求的输入输出格式进行测试。你可以使用 make 编译它。

我们实现的额外功能在 bonus.md/pdf 中进行说明。

编译环境

使用支持C++14标准的编译器,并加入-std=c++14进行编译。

作为一个参考,我们的开发环境为:

MinGW-W64 gcc version 8.1.0

Microsoft Windows [版本 10.0.17134.706]

运行

要使用此库,需包含 computational_graph.h,并与 graph.o,node.o,data.o,parser.o,message.o 连接