Test

龙威帆

1 测试计划

Pyqt自带的文档没有函数介绍,只写了函数名,连函数用来 干嘛的都没写,看不懂。所以采用人力测试。

2 测试用例

- 1.不输入题目数,点击commit按钮;
- 2.分别输入字符串, 负数, 大于1000的整数, 0, 1000, 点击commit按钮;
- 3.初始界面点击各个按钮,测试是否存在题目未出现就能点击的状况;
- 4.输入一个正常大于5且非5的倍数的整数,点击commit按钮,查看功能是否完成;
- 5.在第一页的时候,点击 last page按钮,查看是否造成数组越界:
- 6.点击next page按钮,查看功能是否完成;
- 7.在最后一页的时候,点击 next page按钮,查看是否造成数组越界;
- 8.随便输入几个答案(字符串,负数等),点击 check results按钮,查看功能是否完成;
- 9.点击view answers按钮, 查看功能是否完成。

3 测试报告

用例1,结果如下图(Fig. 1),弹出警告窗口。

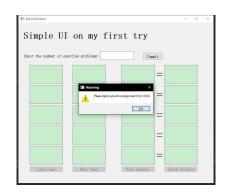


Fig. 1. Test 1

用例2, 结果都如下图(Fig. 2), 弹出警告窗口。

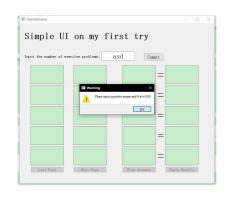


Fig. 2. Test 2

用例3,结果如下图(Fig. 3),除Commmit按钮外,均不可点击。

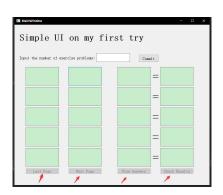


Fig. 3. Test 3

用例4, 结果如下图(Fig. 4), 功能实现。

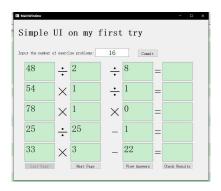


Fig. 4. Test 4

用例5,结果如下图(Fig. 5),不可点击。

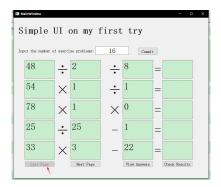


Fig. 5. Test 5

用例6,结果如下图(Fig. 6),功能实现。

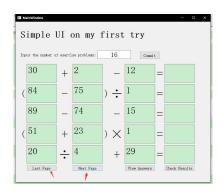


Fig. 6. Test 6

用例7, 结果如下图(Fig. 7), 不可点击, 不会越界。

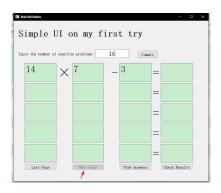


Fig. 7. Test 7

用例8, 结果如下图(Fig. 8), 功能实现。

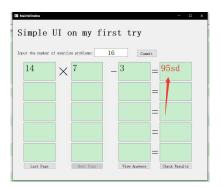


Fig. 8. Test 8

用例9, 结果如下图(Fig. 9), 功能实现。

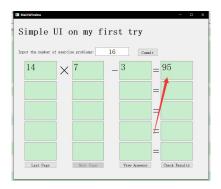


Fig. 9. Test 9