**功能设计说明书**

1. 程序功能WBS分解

四则计算器

系统出题

判断正误

评分

统计成绩

1. 功能优先级

程序根据前置条件出四则运算题->判断输入答案正误->评分->统计成绩->出题规则升级->系统出期中或期末试卷->发行APP版本->升级台式机上的服务器模式...

版本0.0.1 核心功能：根据指定条件出题，判断对错；

1. 功能实现方案
2. 实现自由选择出题数目；
3. 控制下列参数：是否有乘除法、是否有括号、数值范围、加减法有无负数、除法有无余数、是否支持分数（真分数、假分数......）、是否支持小数（精确到多少位）、打印时每行的间隔...;
4. 判断出的题目是否重复；
5. 能根据题目回答情况，自动判别答案的正误，完成最后总成绩的统计、输出；
6. 选择打印，输出至.txt文件中。
7. 流程图

