# 参赛选手须知

### 竞赛时间和作品的提交

竞赛从题目发布之日起开始,结束时间为2014年4月18日09:00。

选手在竞赛开始后,结束日期前均可提交作品。

参赛选手应将作品提交至以下邮箱: campus.xa@grapecity.com

提交的作品应包含以下内容:

- ▶ 作品的编译产物。
- ▶ 与编译产物相对应的源程序及工程文件。
- ▶ 相关的说明文档。
- ▶ 全部测试通过的表达式及计算结果。
- ▶ 参赛者的身份信息(姓名,学校,院系及有效的联系方式。如果组队参赛,需要提供 全部成员的信息)。

### 对参赛作品的要求

- ▶ 开发平台不限,开发语言不限,但 MATLAB 除外。
- ▶ 代码应当保证可读性,对于复杂逻辑和关键的算法,应当添加必要的注释说明,以便进行代码审查。
- ▶ 所提交的作品,应为参赛者独立或参赛团队协作完成,禁止互相抄袭。如确实需要援引三方算法,请在说明文档中作出必要声明。
- ▶ 原则上不推荐在算法中使用 MagicNumber,如必须使用,请对每一个 MagicNumber 的由来作出说明。
- ▶ 作品附带的说明文档,应当包括但不限于
  - 开发使用的语言,运行平台。如果使用的开发平台对编译环境有特殊要求,请一 并说明。
  - 对程序各个模块以及算法的描述和说明。
  - 如果引用了三方算法,请务必申明出处,必须使用的原因并对算法原理做详细的 阐述。
  - 针对程序中所存在的 MagicNumber 的说明。
  - 其他作者觉得需要阐述的内容。
- ▶ 建议
  - 随程序附带 GUI 或者 Console 控制台程序,方便尝试执行表达式计算的测试。
  - 附带提供全部测试通过的表达式输入以及测试结果。

## 关于阅卷和测试环境

本次竞赛采用人工阅卷方式,如果需要运行并测试作品,测试机(DELL E6420)主要配置如下:

#### 硬件

CPU: Intel® Core™ i7-2760QM 2.4GHz 内存: DDR3-1333 4GB\*2 双通道。

显卡: Intel® HD Graphics 3000 + NVIDIA NVS 4200M

OS 环境

Windows 8.0 EN X64

如有任何疑问,请登录到 <u>GCDN</u> 论坛的竞赛专版查询或提问。 欲了解最新的竞赛通知及相关动向,请随时关注 <u>GCDN</u> 论坛的竞赛专版或<u>新浪微博:葡萄城西</u> 安。



