## 评测系统

### 非考试的提交

对于非考试的提交，在检查用户对题目的访问权限及题目的隐藏情况后，正常将提交保存到数据库。

保存成功后，前端将给出题目id和团队id，不断轮询服务器这道题目的评测结果。

服务器将按此团队此题目查出评测表中**最新一条**提交记录的结果。

因此，要注意限制用户提交频率，后端可以考虑保存提交前先查出表中最新一条记录是否尚未评测完成，如果是，说明用户这道题仍有提交未评测完，可以拒绝保存新的提交。

### 考试的提交

对于考试的提交，用户提交时需额外提供比赛id，在检查用户对题目、团队、比赛的访问权限后，保存。

前端将给出题目id、团队id和比赛id，轮询提交结果。

同样的，服务器查出最新的一条提交记录的结果。

考试的成绩表将通过题目的最后一条记录算成绩。