

Математическая регата Московской области

Правила

1. В математической регате участвуют *команды учащихся одной параллели*. Участие в команде учащихся более младших параллелей возможно только по согласованию с оргкомитетом.
2. В математической регате участвуют *команды, представляющие один муниципалитет и, возможно, одну образовательную организацию или один математический кружок (организацию дополнительного образования) из Московской области*. Название команды должно отражать принадлежность к муниципалитету, а также возможно к образовательной организации или кружку (примеры: "Долгопрудный ФМЛ 5" или "Мытищи СОШ 6"). Если школа/кружок и муниципалитет представлены на регате несколькими командами, то к названию команды должен быть добавлен буквенный индекс А, Б, и т.д. (участие второй и последующих команд допускается только по согласованию с оргкомитетом при наличии мест на площадке). Участие сборных команд (от нескольких образовательных организаций одного муниципалитета) возможно, их состав и название должны быть согласованы с оргкомитетом.
3. В *составе каждой команды должно быть 4 человека*. Команды, состоящие из 3 человек, допускаются к соревнованию только по согласованию с оргкомитетом. Команды менее трёх человек к регате не допускаются.
4. Соревнование проводится в *четыре тура*. Первый тур длится 15 минут, и каждая верно решённая задача стоит 5 баллов. Второй тур длится 20 мин, и каждая верно решённая задача стоит 6 баллов. Третий тур длится 25 мин, и каждая верно решённая задача стоит 7 баллов. Четвёртый тур длится 15 мин, и каждая верно решённая задача стоит снова 5 баллов. Каждый тур представляет собой коллективное письменное решение *трёх* задач трём разным темам: 1. алгебра, 2. геометрия и 3. или логика, или комбинаторика, или теория чисел. Любая задача оформляется и сдается в жюри на отдельном листе. Эти *листы раздаются* командам перед началом каждого тура. На каждом таком листе указаны: номер тура, "ценность" задач этого тура в баллах, время, отведенное командам для решения, *двойной индекс задачи и её условие*. Получив листы с заданиями, команда *вписывает* на каждый из листов *свое название*, а затем приступает к решению задач. Каждая команда имеет право сдать *только по одному* варианту решения каждой из задач, *не подписанные работы – не проверяются*.
5. Во время проведения регаты *участники соблюдают условия и требования по проведению регаты и следуют требованиям оргкомитета и площадки проведения регаты*. Во время проведения регаты участникам запрещается иметь при себе средства связи, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации, за исключением специальных технических средств для Участников с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов. Использование на регате какой-либо математической литературы или калькуляторов *запрещено*. Мобильные телефоны должны быть *отключены*.
6. Проведением регаты руководит *группа координаторов*. Представители этой группы организуют раздачу заданий и сбор листов с решениями; отвечают на вопросы по условиям задач; проводят разбор задач и демонстрируют итоги проверки.
7. *Проверка решений* осуществляется жюри после окончания каждого тура. Жюри состоит из трёх комиссий, специализирующихся на проверке задач №1, №2 и №3 каждого тура. *Критерии проверки* каждая комиссия вырабатывает самостоятельно. В каждой комиссии выделяется *ответственный член жюри*, организующий работу этой комиссии. Он полномочен принимать окончательные решения в спорных ситуациях.
8. *Разбор задач* для учащихся осуществляется параллельно с проверкой. Итоги проверки объявляются только после окончания этого разбора. После объявления итогов тура, команды, не согласные с тем, как оценены их решения, имеют право подать заявки на *апелляцию*. В

случае получения такой заявки, комиссия жюри, проверявшая решение, осуществляет повторную проверку, после которой может изменить свою оценку. Если оценка не изменена, то сам процесс апелляции эта же комиссия осуществляет после окончания всех туров регаты, но до окончательного подведения итогов. *В результате любой апелляции оценка за решение задачи может быть как повышена, так и понижена, или же оставлена без изменения.* В спорных случаях окончательное решение об итогах проверки принимает председатель жюри.

9. Команды – *победители и призёры регаты* определяются по сумме баллов, набранных каждой командой во всех турах. Награждение победителей и призеров происходит сразу после подведения итогов регаты.