

# **Положение о XX Олимпиаде по математике «Дважды Два» для учеников начальной школы.**

Олимпиада по математике «Дважды Два» для учеников начальной школы (далее – Олимпиада) проводится

Творческой лабораторией «Дважды Два».

## **Цели проведения.**

Цели проведения Олимпиады: ознакомление школьников 1-4-х классов с нестандартными задачами, методами их решения; возможность сравнить свои результаты с результатами учеников других школ и регионов; создание дополнительного интереса школьников к изучению математики, ее разделов, выходящих за рамки стандартной школьной программы.

## **Порядок участия.**

1. Участником Олимпиады может стать любой дошкольник или школьник 1-4 класса. Олимпиада открытая. Допускается участие ребят из других городов и стран.
2. Олимпиада письменная.
3. Олимпиада проводится в 4 возрастных группах, соответствующих 1 классу, 2 классу, 3 классу и 4 классу российских школ.
4. В каждой группе могут участвовать школьники, обучающиеся в школе не старше указанного класса. Допускается участие дошкольников.
5. Возможно участие за более старший класс, за более младший – недопустимо. При участии младших школьников за более старший класс они не имеют никаких преференций ввиду более младшего возраста.
6. Возможно участие за два и более класса. В этом случае в зачёт идёт только работа, которая сдана раньше.
7. Время на выполнение работы: 1 класс – 1 час (60 минут), 2 и 3 классы – 1,5 часа (90 минут), 4 класс – 2 часа (120 минут) с момента выдачи условия.
8. Ответы и решения пишутся на специальных бланках.
9. Во время Олимпиады участникам запрещается использование любых технических средств (мобильных телефонов, компьютеров, планшетов и т.п.), а также любых текстов на бумажных носителях, кроме выданных организаторами.
10. Присутствие родителей и других сопровождающих лиц, не имеющих отношения к организаторам и членам жюри, в момент написания Олимпиады исключается.

## **Регистрация.**

1. Для участия в Олимпиаде открывается регистрация на сайте <http://mathbaby.ru/>, которая заканчивается в оговорённое заранее время. Школьники, не прошедшие регистрацию,

могут принять участие в Олимпиаде только при наличии свободных мест в местах проведения.

2. После регистрации каждый участник получает извещение по электронной почте с указанием места, времени и регистрационного номера. Свой номер участника следует записать или запомнить. Он нужен для идентификации участника и получения информации о его результатах в дальнейшем.
3. Бланк участника нужно распечатать и принести с собой на Олимпиаду.

### **Проверка и начисление баллов.**

1. Проверка осуществляется примерно в течение месяца после проведения Олимпиады.
2. Специфика подсчёта баллов:
  - 2.1.** Сначала собирается информация о количестве участников, решивших каждую задачу.
  - 2.2.** После чего в зависимости от этого за полное решение задачи назначается количество баллов от 1 до 10. (0-9% решивших – 10 баллов, 9-15% – 9 баллов, 15-20% – 8 баллов, 20-25% – 7 баллов, 25-30% – 6 баллов, 30-35% – 5 баллов, 35-40% – 4 балла, 40-50% – 3 балла, 50-70% – 2 балла, 70-100% – 1 балл)
  - 2.3.** Решением жюри градация баллов может быть сдвинута в ту или иную сторону.
  - 2.4.** В параллели 1 классов учитываются только ответы. В других параллелях имеются задачи, в которых требуется написать пояснения. За неполные решения и ответы могут быть начислены неполные баллы.
  - 2.5.** Жюри вырабатывает критерии и является их верховным толкователем.
  - 2.6.** В спорных случаях окончательное решение принимается председателем жюри.
3. Результаты публикуются на сайте <http://mathbaby.ru/>
4. Всем зарегистрированным участникам на почту придёт письмо с результатами.
5. Апелляция осуществляется в письменном виде по адресу, указанному в письме с результатами.
6. По результатам Олимпиады участники, показавшие высокий результат, награждаются дипломами и грамотами.

### **Места проведения.**

1. Основное место проведения – МИРЭА (Московский государственный университет информационных технологий, радиотехники и электроники (МИРЭА, МГУПИ)).
2. В других местах в Москве Олимпиада проводится по согласованию с Оргкомитетом при подаче заявки заранее и выполнения требований, указанных ниже.

## **Сроки проведения.**

ХХ Олимпиада пройдет 28 февраля 2016 года. Награждение состоится в марте-апреле в помещении МИРЭА, о чём будет дополнительная информация.

## **Финансирование.**

Участие в Олимпиаде бесплатное. Финансирование Олимпиады осуществляется за счет средств организаторов, а также пожертвований и благотворительных взносов.

## **Правила для проведения Олимпиады в других регионах.**

Если регион (школа) – далее Организатор - желает провести на своей базе Олимпиаду, то условия следующие:

**0.** Организатор сообщает ФИО лица и его точный электронный адрес и телефон, кто будет являться связующим звеном между Оргкомитетом Олимпиады в Москве и Организатором в регионе далее – Координатор. Далее всё общение происходит непосредственно с ним.

**1.** Организатор сообщает точный адрес базы проведения и указывает время проведения Олимпиады – 28 февраля 2016 года - из расчета:

- 1 класса - 1 час с момента выдачи условий, первая половина дня
- 2 класса - 1,5 часа с момента выдачи условий, первая половина дня
- 3 класса - 1,5 часа с момента выдачи условий, вторая половина дня
- 4 класса - 2 часа с момента выдачи условий, вторая половина дня

А также сообщает, какое количество детей Организатор может принять.

**2.** «Дважды Два» информирует на сайте Олимпиады о точке проведения в данном регионе и объявляет туда регистрацию.

**3.** Не позднее 20:00 27 февраля «Дважды Два» высылает Организатору списки зарегистрировавшихся участников. К 20 февраля Организатор получает от «ДваждыДва» предварительную информацию о количестве участников.

**4.** Организатору высылаются условия задач олимпиады. Условия должны храниться в секрете от участников Олимпиады. ответственность за утечку несет Организатор.

**5.** Организатор тиражирует самостоятельно необходимое количество материалов для проведения Олимпиады. А также организует распределение участников по аудиториям и т.п. Во время олимпиады Координатор должен быть все время на связи – с доступным e-mail-ом и включенным телефоном. Могут возникнуть комментарии или замечания в процессе. Для получения инструкций по проведению Координатор связывается с «ДваждыДва» заранее и обсуждает возникающие вопросы.

**6.** После Олимпиады Организатор собирает работы и обеспечивает первую проверку, данные по которой заносятся в электронную таблицу и высылаются нам. Мы уточняем критерии проверки и сообщаем их вам - уточнение критериев происходит примерно за 2-3 дня после Олимпиады, так как требуется сверка по всем регионам проведения. После чего проходит вторая проверка силами Организатора. Снова высылается таблица результатов проверки (в формате exel), а затем по просьбе жюри сканы работ, претендующих на призовые места.

**7.** После окончательной проверки списки призеров и победителей (примерно через 3-4 недели после Олимпиады) публикуются на сайте, а вам присылаются (или передаются с курьером по договорённости) грамоты призёров.

**8.** Олимпиада бесплатная, работа Организаторов оплачивается на местах по решению местной администрации. Призы, прилагающиеся к дипломам, можно получить, только если приехать за ними в Москву на награждение. По почте призы не высылаются.

Решение об участии вашего региона необходимо принять **не позднее 20 января 2016 года** и сообщить по адресу [ivanova@mathbaby.ru](mailto:ivanova@mathbaby.ru)

**Дополнение для иностранных Организаторов.**

- 1.** Регистрация для иностранных мест проведения может быть не объявлена на сайте, а проведена Организаторами самостоятельно.
- 2.** Условия переводятся на родной язык участников силами организаторов на местах. Эти варианты присылаются в Оргкомитет Олимпиады и публикуются на сайте.

Председатель Оргкомитета, профессор – Чекалкин Николай Степанович

Председатель жюри – Иванова Елена Юрьевна