**П О Л О Ж Е Н И Е**

**о математической олимпиаде «Открытое первенство 17 школы» для учащихся 4 – 6 классов в 2018-2019 учебном году**

Ежегодная открытая математическая олимпиада проводится на базе Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением математики № 17

1.Общие положения

Настоящее Положение определяет статус, цели и задачи математической олимпиады «Открытое первенство 17 школы»и порядок её проведения.

1.1. Основными целями и задачами олимпиады являются:

- повышение интереса школьников к занятиям математикой;

- более раннее привлечение математически одаренных учащихся к занятиям математикой и развитию у них мотивации к изучению математики;

- создание для учащихся возможности увидеть перспективы получения достойного образования;

1.3. Олимпиада проводится Муниципальным бюджетным общеобразовательным учреждением средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением математики № 17 при участии ТВЕРСКОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «АССОЦИАЦИЯ УЧИТЕЛЕЙ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ», математического факультета Тверского Государственного Университета.

2. Руководство и методическое обеспечение

2.1. Общее руководство олимпиадой осуществляет Методическое объединение учителей математики Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением математики № 17 совместно с математическим факультетом Тверского Государственного Университета.

2.2. Задания для Олимпиады разрабатываются и подбираются методическим объединением учителей математики Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением математики № 17 совместно с математическим факультетом Тверского Государственного Университета.

2.3.Предметное жюри:

- проводит проверку письменных работ участников олимпиады, оценивает результаты;

- определяет победителей и распределяет призовые места;

- размещает образцы решений олимпиадных заданий на сайте школы.

3. Участники олимпиады

3.1. В математической олимпиаде может принять участие любой учащийся г. Твери, Тверской области и других регионов России.

3.2. В олимпиаде по математике может принять участие любой школьник с 4 по 6 класс.

4. Порядок организации и проведения олимпиады

4.1.Олимпиада проводится по направлению:

 Математика (логика и теория множеств, алгебра и арифметика, комбинаторика, геометрия).

4.2 . Олимпиада проводится в 2 этапа: первый – заочный, второй – очный.

4.3. Дата проведения заочного этапа:

**23 декабря 2018 года**.

4.4. Дата проведения очного этапа:

**17 марта 2019 года**.

4.5. Информация об олимпиаде, сроках проведения, порядке участия в ней, победителях и призерах является открытой и публикуется на сайте школы http: <http://www.school.tver.ru/school/17>.

4.6. Задания для участников заочной олимпиады размещаются на сайте школы http://www.school.tver.ru/school/17 в 10.00 часов **23 декабря 2018 года**.

4.7. Решения олимпиады публикуются на сайте школы http://www.school.tver.ru/school/17 после окончания олимпиады.

4.8. Результаты олимпиады размещаются на сайте школы http://www.school.tver.ru/school/17 не позднее **1 февраля 2019 года**.

5. Порядок участия в заочном этапе и порядок оформления работ

5.1. Для участия в заочном этапе олимпиаде необходимо в срок **до 24 декабря 2018 года**:

* отправить в оргкомитет олимпиады работу в электронном виде**\*** (принимается только *pdf* файл);
* Анкету участника;
* Согласие на обработку персональных данных.

5.2. Выполнение работ заочного этапа должно производиться в присутствии ответственных лиц, которыми могут быть родители, учителя, а также представители администрации образовательных организаций (школ, учреждений дополнительного образования и др.).

Ответственные лица обеспечивают честное и самостоятельное выполнение работы участниками предварительного этапа.

5.3. Каждая работа отправляется одним письмом по адресу assmathtver@gmail.com. Не допускается направление работы участника отбора по частям в нескольких письмах. Заголовок (поле «Тема») письма должен быть оформлен по образцу: класс, Фамилия Имя.

*Пример ПРАВИЛЬНО ОФОРМЛЕННОГО заголовка:* *4 кл Иванов Василий***.**

Названия файлов в письме должны следовать образцу: *4работа Иванов В.pdf, 4анкета Иванов В.pdf, 4согласие Иванов В.pdf* (класс, название документа, Фамилия и Имя)

**\***В случае, если у вас нет технической возможности выслать работы, согласие и анкеты по электронной почте, просим отправить их **в срок до 24 декабря** заказным письмом Почтой России на адрес координатора олимпиады (170005, г. Тверь, ул. Мусоргского, дом 5, Цветковой Ольге Юрьевне) и сообщить нам номер отправления (его можно увидеть на почтовом чеке) по адресу [assmathtver@gmail.com](mailto:assmathtver@gmail.com) или принести с **17.30 ч. до 18.30 ч. 23 декабря** по адресу ул. Мусоргского, дом 5 (МБОУ СОШ № 17) и передать дежурному организатору.

5.4. НЕ РАССМАТРИВАЮТСЯ:

* Работы, не соответствующие настоящим требованиям оформления
* Работы, решенные за другой класс (более высокой или более низкой ступени)
* Решение, представленное прямо на бланке с заданием
* Ответы к задачам без решения
* Работы, отправленные позднее **23 декабря 2018 года**.

5.5. Регистрация на заочный этап не требуется.

5.6. Учащиеся 4-6 классов, ставшие победителями и призерами заочного этапа приглашаются на очный этап.

5.7. Награждение Дипломами за заочный этап олимпиады НЕ ПРЕДУСМАТРИВАЕТСЯ .

6. Порядок участия в очном этапе

6.1. К участию в очном этапе допускаются:

* Учащиеся 4-6 классов - победители и призеры заочного этапа (**23.12.2018 г**.).
* Победители и призёры очного тура олимпиады «Открытое первенство 17 школы» **2017-2018 учебного года**.
* Список участников очного этапа будет опубликован на сайте школы <http://www.school.tver.ru/school/17> не позднее **1 марта 2019 года**.

6.2. В случае неявки на очный тур олимпиады дополнительная возможность участия не предусматривается.

6.3. Участникам очного этапа необходимо при себе иметь:

1. справку из школыс указанием текущего класса обучения;
2. 1 тетрадь в клетку;
3. письменные принадлежности (авторучка с синими или черными чернилами, циркуль, линейка, карандаши; запрещено использование для записи решений ручек с красными или зелеными чернилами).

6.4. Участникам во время олимпиады запрещается:

* иметь на рабочем месте мобильные средства связи, СМАРТ-часы, электронные вычислительные устройства, справочные материалы;
* общаться и обмениваться любыми материалами и предметами с другими участниками, вставать без разрешения организатора.

При установлении факта нарушения участником Олимпиады Порядка или использования во время тура запрещенных источников информации решением Оргкомитета Олимпиады такой участник лишается возможности дальнейшего участия в Олимпиаде.

7. Критерии оценивания работ

7.1. Оценка олимпиадных работ осуществляется в соответствии с критериями оценивания, утвержденными методическим советом олимпиады.

По результатам проверки решения каждой задачи выставляется оценка от 0 до 7 баллов.

Краткое описание принципов выставления баллов следующее:

|  |  |
| --- | --- |
| Верное решение задачи | 7 баллов |
| Верное решение задачи, имеются незначительные недочёты | 6 баллов |
| В целом верное решение, но с существенными недочётами | 5 баллов |
| Решение, доведённое примерно до середины (половины). В младших классах такая оценка может соответствовать ситуации, когда у участника имеется, по сути, верное решение, которое он не смог математически грамотно оформить | 3-4 балла |
| Начало (незначительная логическая часть) верного решения | 2 балла |
| Очень незначительное продвижение в решении задачи, решение в целом неверное | 1 балл |
| Абсолютно неверное решение задачи. Только ответ, без решения (за исключением графических задач для младших классов) | 0 баллов |

7.2. Оценкой всей работы является сумма баллов за решения всех задач соответствующих классу, в котором учится участник.

7.3. Апелляция по итогам проверки, а также демонстрация работ и разбор решений не предусмотрены.

7.4. **Результат участника может быть аннулирован**, если методическим советом будет установлено, что его работа имеет признаки **несамостоятельного** выполнения. Апелляция на такое решение методического совета не принимается.

8. Подведение итогов и награждение победителей

8.1. Победителями считаются участники, занявшие 1 место в ОЧНОМ этапе олимпиады.

8.2. Призерами считаются участники, занявшие 2 и 3 места в ОЧНОМ этапе олимпиады.

8.3. Информация о победителях и призерах ОЧНОГО этапа олимпиады размещается на сайте http://www.school.tver.ru/school/17 не позднее 2-х недель после проведения очного тура.

8.4 Победители и призеры ОЧНОГО этапа олимпиады награждаются Дипломами.