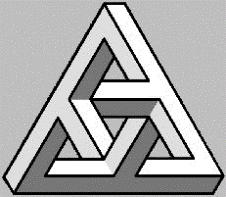
**П О Л О Ж Е Н И Е**

1.Общие положения

Настоящее Положение определяет статус, цели и задачи математической олимпиады имени Владимира Модестовича Брадиса для учащихся 4 – 6 классови порядок её проведения.

1.1. Основными целями и задачами математическихсоревнований 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;

1.2. Организаторы проведенияМинистерством образования Тверской области, Муниципальным бюджетным общеобразовательным учреждением средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением математики № 17 при участииТВЕРСКОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «АССОЦИАЦИЯ УЧИТЕЛЕЙ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ», математического факультета Тверского Государственного Университета.

2. Руководство и методическое обеспечение

2.1. Общее руководство **математическими соревнованиями (далее МС)** осуществляет Методическое объединение учителей математики Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением математики № 17 совместно с ТВЕРСКОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «АССОЦИАЦИЯ УЧИТЕЛЕЙ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ».

2.2. Задания для МС разрабатываются и подбираются методическим объединением учителей математики Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением математики № 17 совместно с ТВЕРСКОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «АССОЦИАЦИЯ УЧИТЕЛЕЙ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ» и математическим факультетом Тверского Государственного Университета.

2.3.Предметное жюри:

- проводит проверку письменных работ участников МС, оценивает результаты;

- определяет победителей и распределяет призовые места;

- размещает образцы решений олимпиадных заданий на сайте Министерства образования Тверской области, Ассоциации, МБОУ СОШ № 17.

**Математическая олимпиада имени Владимира Модестовича Брадиса для учащихся 4 – 6 классов**

**(2020-2021 учебный год)**

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

1. Участники олимпиады

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

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

2. Порядок организации и проведения олимпиады

2.1.Олимпиада проводится по направлению:

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

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

2.3. Дата проведения заочного этапа:

**20 декабря 2020 года**.

2.4. Дата проведения очного этапа:

**14 марта 2021 года**.

2.5. Информация об олимпиаде, сроках проведения, порядке участия в ней, победителях и призерах является открытой и публикуется на сайтахhttp://www.school.tver.ru/school/17 и http://matem-tver.3dn.ru/.

2.6. Задания для участников заочной олимпиады размещаются на сайте школы <http://www.school.tver.ru/school/17> в 10.00 часов **20 декабря 2020 года**.

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

2.8. Результаты заочного этапа олимпиады размещаются на сайте школы http://www.school.tver.ru/school/17 не позднее **1 февраля 2021 года**.

3. Порядок участия в заочном этапе и порядок оформления работ

3.1. Олимпиада проходит в онлайн формате на платформе Google Формы. Для участия в заочном этапе олимпиады достаточно иметь компьютер или планшет с современным браузером и выходом в интернет.

3.2. Для участия в заочном этапе необходимо зарегистрировать Google аккаунт.

3.3. Участвуя в заочном этапе, вы автоматически даете согласие на обработку персональных данных.

3.4 Ссылка на задания для участников заочной олимпиады размещается на сайте школы <http://www.school.tver.ru/school/17> в 10.00 часов 20 декабря 2020 года. Работу необходимо выполнить и отправить в срок до 12 часов 20 декабря 2020 года.

3.5. 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.

**3.6. Не допускается направление нескольких работ участниками олимпиады**

3.7. После получения работы организаторами, каждому участнику присваивается персональный номер.

3.8. 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 12.00 часов **20 декабря 2020 го**

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

3.10. Награждение Дипломами за заочный этап олимпиады НЕ ПРЕДУСМАТРИВАЕТСЯ .

4. Порядок участия в очном этапе

4.1. К участию в очном этапе допускаются:

* Учащиеся 4-6 классов - победители и призеры заочного этапа (**20.12.2020 г**.).
* Список участников очного этапа будет опубликован на сайте школы <http://www.school.tver.ru/school/17> не позднее **1 марта 2021 года**.

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

4.3. Участники очного тура, проживающие в регионах, могут выполнять олимпиадные задания в образовательных организациях по месту их обучения в присутствии представителей этих образовательных организаций. Содержание заданий и время их выполнения для всех участников остается одинаковым. По окончании тура представители организационного комитета образовательных организаций осуществляют шифровку работ и их сканирование.

4.4. Участникам очного этапа необходимо при себе иметь:

1. справку из школы с 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).

4.5. 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.

5. Критерии оценивания работ

5.1. 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 |

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

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

5.4. **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.

6. Подведение итогов и награждение победителей

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

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

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

6.4 Победители и призеры ОЧНОГО этапа олимпиады награждаются Дипломами.