**П О Л О Ж Е Н И Е**

**о математической игре «Крестики-нолики на «бесконечном поле»»**

**для учащихся 7-х классов**

**в 2018-2019 учебном году**

Второй открытый турнир проводится на базе Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школе с углубленным изучением математики № 17.

**Адрес проведения**: г. Тверь, ул. Мусоргского, д.5.

**1.Общие положения**

Настоящее Положение определяет статус, цели и задачи математической игры «**Крестики-нолики на «бесконечном поле»»** и порядок её проведения.

1.1. Основными целями и задачами турнира 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. Турнир проводится Муниципальным бюджетным общеобразовательным учреждением средней общеобразовательной школой с углубленным изучением математики № 17 приучастии ТВЕРСКОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «АССОЦИАЦИЯ УЧИТЕЛЕЙ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ».

**2. Руководство и методическое обеспечение**

2.1. Общее руководство олимпиады осуществляет Методическое объединение учителей математики Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы с углубленным изучением математики № 17 совместно с Ассоциацией учителей и преподавателей математики Тверской области.

2.2. Жюри:

- проводит игру иоценивает результаты;

- определяет победителей и распределяет призовые места;

- готовит предложения по награждению победителей и призеров.

**3. Участники игры**

3.1. В математическомтурнире может принять участие любаякоманда из г. Твери, Тверской области, состоящая из учащихся 7-х классов.

3.2. Общее количество команд не более 16.

3.3. Команда состоит из **3** участников.

34. Участники игры самостоятельно обеспечивают себя канцелярскими товарами, необходимыми для участия в турнире (тетрадь в клетку, ручка, карандаш, линейка и ластик).

**4. Порядок организации и проведения игры**

4.1. Общее руководство турнира осуществляет Методическое объединение учителей математики Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы с углубленным изучением математики № 17 совместно с Ассоциацией учителей и преподавателей математики Тверской области.

**4.2.Дата и время проведения турнира: 29октября 2018 года, начало в 13:00.**

4.3. Продолжительность турнира зависит от количества участников, но не более 4 часов.

4.4. Информация об игре, сроках проведения, порядке участия в ней, победителях и призерах является открытой, и публикуется на сайте школы <http://www.school.tver.ru/school/17>и сайте Ассоциации учителей с преподавателей математики Тверской области http://matem-tver.3dn.ru/.

**5. Правила игры**

5.1. Игра происходит на так называемом «бесконечном поле» (обычно бывает достаточно тетрадного листа).

Два игрока поочередно размещают в клетках игрового поля свои знаки (первый игрок – крестики, второй – нолики).

Выигравшим считается игрок, которому удалось разместить в одном из трех направлений (по горизонтали, по вертикали или по диагонали) 5 идущих подряд своих знаков.

5.2. Командные соревнования по «крестикам-ноликам».

- Команда состоит из 3 человек.

- На каждый матч выставляется по 3 человека.

- Каждый игрок первой команды должен сыграть по две партии с каждым игроком второй команды (одну партию крестиками, одну – ноликами). Таким образом, всего должно быть сыграно 18 партий.

- За победу в партии присуждается 1 очко, за поражение – 0 очков, ничья даёт 0,5 очков каждому.

- В итоговую таблицу заносится количество очков, набранных командой в матче.

- Если матч не закончился в отведенное время, то команда начинает встречу следующего тура (используя запасных игроков).

- Если в течение следующего тура оказываются недоигранными некоторые партии матча, то судья вправе принять одно из трех решений:

1) признать партию закончившейся вничью;

2) объявить одного из игроков победителем (в случае злостного затягивания времени другим игроком);

3) объявить обоих игроков проигравшими.

- Соревнования проводятся по круговой системе. В случае большого числа команд назначается предварительный этап, во время которого команды делятся на группы, и наиболее успешно выступившие в группах команды попадают в финальную часть турнира. Количество групп и порядок выхода в финальную часть турнира определяет судья.

- Места команд определяются в соответствии с количеством очков, набранных в финальной части турнира.

**6. Порядок участия**

 6.1. Для участия в турнире необходимо отправить заявку по адресу **xotverobl@mail.ru** не позднее 22октября 2018 года.

В заявке необходимо указать:

1. Муниципалитет, населенный пункт;
2. Название образовательной организацией;
3. Название команды;
4. Список членов команды;
5. ФИО учителя, подготовившего команду, телефон для связи и электронный адрес.

***Например:***

1. *Тверская область, г.Удомля;*
2. *МБОУ СОШ № 5;*
3. *«Вектор»;*
4. *Иванов Фёдор, Петров Иван, Иванова Дарья, Пельш Татьяна, Сахаров Данила;*
5. *Учитель математики Богомолова Татьяна Арсеньевна*, тел. +7919 999 9999, bt@mail.ru

6.2. На указанный в заявке электронный адрес будет направлено приглашение на участие в математической игре «Крестики-нолики на «бесконечном поле»».

6.3. В случае большого количества заявок оргкомитет**имеет право** отказать в участие.

**7. Подведение итогов и награждение победителей**

7.1. Победителями считаются участники, занявшие 1 место в турнире.

7.2. Призерами считаются участники, занявшие 2 и 3 места в турнире.

7.3. Информация о победителях и призерах игры размещается на сайтах <http://www.school.tver.ru/school/17> и http://matem-tver.3dn.ru/ не позднее 6 ноября 2018года.

7.4.Победители и призеры турнира награждаются Дипломами.