

УТВЕРЖДЕНО
ПРИКАЗОМ ДИРЕКТОРА
ОТ 16.11.2022г.

МАОУ «ГИМНАЗИЯ № 33»г. Перми
Н.Я. МЕЛЬЧАКОВОЙ

ПОЛОЖЕНИЕ
о XV краевом конкурсе-игре «Знатоки истории математики»
для учащихся 7-8 классов учреждений Пермского края

XV конкурс-игра «Знатоки истории математики» проводится с целью:

- распространения знаний по истории математики;
- повышение познавательного интереса обучающихся;
- воспитание средствами математики культуры личности, понимания значимости математики для научно-технического прогресса, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей;
- формирование коммуникативных навыков и волевых качеств личности;
- развитие системы поддержки талантливых детей.

1. Общие положения

1.1. Конкурс-игра проводится на базе МАОУ «Гимназия №33» г. Перми.

1.2. В конкурсе-игре могут принять участие учащиеся 7-8 классов общеобразовательных учреждений.

1.3. Конкурс-игра проводится в один тур (очно):

В очном туре принимают участия команды 7-8 классов, для которых проводится математическая игра.

1.4. Состав команды не более 6 человек.

Задания будут связаны с историей математики: числа, учения о числах в школе Пифагора, меры величин (длины, площади, объема, времени), именные теоремы, методы решения задач, существовавших в предыдущих эпохах, исторические сведения, биографии и портреты ученых (Фалес, Пифагор, Евклид, Герон, Архимед, Эратосфен, Л.Ф. Магницкий, Ф. Виет, П.Ферма, Р.Декарт), памятники, связанные с математикой.

Игра состоится – 03.12.22г. в 11.00 в гимназии по адресу: г. Пермь, ул. Н.Островского, 68, МАОУ «Гимназия №33».

Ориентировочное время проведения конкурса с 11.00-13.00.

2. Руководство подготовкой и проведением конкурса

2.1. Организаторы Конкурса-игры: МАОУ «Гимназия №33» г. Перми, ООО «Аксиома», при интеллектуальной и организационной поддержке НИУ ВШЭ – Пермь

2.2. Общее руководство конкурсом-игрой осуществляет оргкомитет.

2.3. Оргкомитет и жюри конкурса-игры формируется из числа научных работников, учителей математики

г. Перми.

2.4. Оргкомитет и жюри:

- определяет форму, порядок и сроки проведения конкурса-игры;
- осуществляет общее руководство подготовкой и проведением конкурса-игры;
- разрабатывает тексты заданий для конкурса-игры;
- определяет критерии оценки конкурсных работ;
- проводит проверку конкурсных работ;
- определяет победителей конкурса-игры, и распределяет призовые места;
- анализирует и обобщает результаты конкурса-игры.

2.5. Состав оргкомитета и жюри:

- председатель жюри – ординарный профессор кафедры высшей математики НИУ ВШЭ-Пермь, кандидат физ.-мат. Наук Иванов Анатолий Прокопьевич;
- учитель математики МАОУ «Гимназия № 33» г. Перми Баянова Инна Борисовна;
- учитель математики МАОУ «Гимназия № 33» г. Перми Кабанова Елена Владимировна;
- учитель математики МАОУ «Гимназия № 33» г. Перми Смирнова Татьяна Михайловна
- учитель математики МАОУ «Гимназия № 33» г. Перми Давыдова Анна Александровна
- учитель математики МАОУ «Гимназия № 33» г. Перми Гавшина Анастасия Владимировна

3. Подведение итогов и награждение.

3.1. Итоги конкурса-игры подводятся по окончании игры.

3.2. Всем командам вручается сертификат, подтверждающий участие в конкурсе-игре.

3.3. Победители и призеры конкурса-игры награждаются дипломами.

3.4. Учителя, подготовившие команды, получают сертификаты. Учителя, подготовившие призеров, награждаются дипломами.

4. Порядок подачи и приема заявок на участие в конкурсе-игре

4.1. Для участия в онлайн туре необходимо подать заявку до 28 ноября 2022г. по ссылке

4.2. Участие в Конкурсе-игре осуществляется на платной основе, оргвзнос составляет 500 рублей с одной команды. Оплата осуществляется физическим или юридическим лицом.

Квитанцию об оплате необходимо направить на электронный адрес: stm1505@yandex.ru

Реквизиты для оплаты организационного взноса в Конкурсе «Знатоки истории математики» указаны в договоре (Приложение №1).

Заполненный договор в двух экземплярах (для юридического лица обязательна печать ОУ) и акт выполненных работ (для юридического лица обязательна печать ОУ) необходимо привезти лично в гимназию или отправить письмом по почте России.