УТВЕРЖДАЮ
Директор МАОУ «Гимназия №33»
г. Перми
Н.Я.Мельчакова

Положение

о XI краевом конкурсе «Знаток истории математики»

для учащихся 7-8 классов общеобразовательных учреждений Пермского края

XI Конкурс «Знаток 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 проводится на базе МАОУ «Гимназия №33» г. Перми.

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

1.3. Конкурс проводится в один тур (очный):

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

Состав команды не более 5 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 – 15 декабря 2018 г. в 11.00 по адресу: г. Пермь, ул. Н.Островского, 68, МАОУ «Гимназия №33».

Начало регистрации в 10.30 час. Ориентировочное время проведения конкурса с 11.00-13.00. Просьба иметь с собой вторую обувь.

2. Руководство подготовкой и проведением конкурса

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

2.2. Общее руководство конкурсом осуществляет оргкомитет.

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

г. Перми.

2.4. Оргкомитет и жюри:

-определяет форму, порядок и сроки проведения конкурса;

-осуществляет общее руководство подготовкой и проведением конкурса;

- разрабатывает тексты заданий для игры;

-определяет критерии оценки конкурсных работ;

- проводит проверку конкурсных работ;

-определяет победителей конкурса, и распределяет призовые места;

-анализирует и обобщает результаты конкурса.

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 «СОШ №146» г. Перми Корзнякова Юлия Викторовна;
- учитель математики МАОУ «Гимназия №1» г. Перми Миночкина Елена Владиславовна.
- учитель математики МАОУ "Гимназия № 33" г. Перми Смирнова Татьяна Михайловна
- учитель математики МАОУ "Гимназия № 33" г. Перми Томилова Светлана Васильевна
- учитель математики МАОУ "Гимназия № 33" г. Перми Давыдова Анна Александровна

3. Подведение итогов и награждение.

3.1. Итоги Конкурса подводятся по окончании игры.

3.2. Всем командам вручается сертификат, подтверждающий участие в Конкурсе.

3.3. Победители и призеры конкурса награждаются дипломами.

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

4. Порядок приема и подачи заявок на участие в Конкурсе

Для участия в очном туре необходимо подать заявку до 10 декабря 2018г. на электронный адрес: stm1505@yandex.ru

Форма заявки:

Полное наименование ОУ	
Команда 7-8 классов ФИО учителей, подготовивших команду 7-8 классов	
Контактный телефон организатора от школы	
e-mail организатора от школы	
e-mail школы	

4. Оплата

Участие в Конкурсе осуществляется на платной основе, оргвзнос составляет 500 рублей с одной команды.

Оплата осуществляется физическим лицом.

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

На Конкурсе необходимо иметь с собой заполненный договор в двух экземплярах (для юридического лица обязательна печать ОУ) и акт выполненных работ (для юридического лица обязательна печать ОУ).