

**Положение**

**о проведении познавательной предметной игры по математике**

**«Математическая кругосветка»**

### 1. Общие положения

Познавательная игра-конкурс по математике «Математическая кругосветка» является образовательным событием, предоставляющим возможность для реализации творческого и интеллектуального потенциала учащихся и педагогов г. Томска, и проводится в рамках муниципальной образовательной сети. Данный конкурс имеет статус городских командных соревнований по математике, проводится в увлекательной игровой форме и охватывает обучающихся 5-6-х классов школ города Томска. Приемы организации и методика проведения игр способствуют психологической подготовке детей к личному первенству, к олимпиадам различных уровней, формируют умения работать в команде при групповом выполнении заданий повышенной сложности по математике. Созданию мини-проектов.

**Цели игры-конкурса:**

1. создание творческой образовательной среды для учащихся и педагогов г. Томска;
2. формирование и развитие математической компетенции учащихся;
3. повышение интереса к предмету;
4. формирование у одарённых учащихся аналитического и творческого мышления, нестандартных подходов к решению математических и логических задач;
5. обеспечение подготовки резерва обучающихся средних классов к последующему участию во Всероссийской олимпиаде школьников по математике;
6. объединение усилий педагогов в освоении новых форм работы с обучающимися.
7. объединение усилий педагогов в освоении новых форм работы с обучающимися.

**Задачи игры-конкурса:**

1. выявить одаренных обучающихся по предмету;
2. готовить материалы дидактического и методического характера для подготовки обучающихся ко Всероссийской олимпиаде по математике;
3. выявить и распространить актуальные и перспективные методики и технологии по подготовке к Всероссийской олимпиаде по математике;
4. актуализировать знания учащихся средних классов по математике;
5. стимулировать познавательную активность и познавательную мотивацию обучающихся;
6. познакомить обучающихся с различными методами и стратегиями групповой работы;
7. формировать коммуникативные УУД, необходимые для работы в команде: слышать другого, отстаивать свою точку зрения.

**2. Организаторы игры-конкурса «Математическая кругосветка»**

* Муниципальное автономное учреждение информационно-методический центр г. Томска
* Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение гимназия № 26 г. Томска

**3. Место проведения игры-конкурса «Математическая кругосветка»**

Игра состоится на базе МАОУ гимназии № 26 г. Томска

**4. Участники игры-конкурса «Математическая кругосветка»**

В конкурсе может принимать участие любое общеобразовательное учреждение г.Томска, сформировавшее команду соответствующей возрастной категории (5-6 классы), подавшее заявку по форме. Количество обучающихся в команде не должно превышать 6 человек.

**5. Порядок проведения игры-конкурса «Математическая кругосветка»**

Конкурс проходит в форме интерактивнойочной игры-соревнования для каждой параллели классов. Каждая команда получает маршрутный лист, согласно которому выполняет задания, проходя по всем математическим станциям. В конце игры суммируются набранные баллы, выявляются победители и призеры.

Продолжительность игры – полтора часа.

Участие в игре-соревновании бесплатное.

Для создания условий проведения игры-конкурса в качестве судей и наблюдателей принимают участие учителя математики, руководители школьных команд, участвующих в конкурсе. Критерии оценивания: точность ответа, правильность решения, рациональность решения, умение рассуждать, анализировать, доказывать, выдвигать гипотезу, правильность речи, артистичность, умение работать в команде.

**6. Организационный комитет**

Обязанности по подготовке и проведению игры-конкурса **«Математическая кругосветка»** возлагаются на Оргкомитет.

**Организационный комитет**:

* + осуществляет подготовку материалов для проведения игры;
  + регистрирует участников игры;
  + принимает решение о составе экспертной комиссии;
  + координирует работу команд в аудитории;
  + организует церемонию награждения победителей;
  + проводит информационные мероприятия в рамках образовательного события.

Координатором **«Математическая кругосветка»** является Волкова Полина Андреевна, руководитель МО учителей математики МАОУ гимназии № 26 г. Томска [polina09@vtomske.ru](mailto:polina09@vtomske.ru), тел.: 8-952-162-89-81.

1. **Сроки проведения игры игры-конкурса «Математическая кругосветка»**

**Игра проводится 12.10.2019г. в 12:30.**

**Заявки** принимаются до 10 октября до 14:00 по e-mail: [polina09@vtomske.ru](mailto:polina09@vtomske.ru)(с пометой: игра **«Математическая кругосветка»). В письме указать ОУ, состав команды (Ф.И.), руководитель (Ф.И.О., должность).**

1. **Награждение по результатам игры:**

Все команды получают сертификат участника игры.

Победители награждаются Грамотами и Дипломами.