Муниципальное казенное учреждение
«ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»

ПРИКАЗ

от «19» ноября 2025 г. № 119 -Д

О проведении муниципальной игры по математике «Математический калейдоскоп» для обучающихся 8-х классов

В соответствии с распоряжением управления образования муниципального округа Ревда от 25.09.2025 № 669 «Об утверждении основных мероприятий системы образования в муниципальном округе Ревда в 2025-2026 учебном году», в целях создания условий для повышения уровня математической грамотности учащихся через современную игровую форму, и активизацию познавательного интереса к математике общеобразовательных учреждений муниципального округа Ревда

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести муниципальную игру по математике для учащихся 8-х классов «Математический калейдоскоп» - 21 ноября 2025 года (далее-Игра).
2. Утвердить Положение «О проведении муниципальной игры по математике «Математический калейдоскоп» (Приложение).
3. Колесниковой Т.И., методисту МКУ «Центр развития образования», Гаделисламовой Л.Г., руководителю муниципальной методической ассоциации учителей математики обеспечить организационное и информационное сопровождение Игры.
4. Сазанову А.М., директору МАОУ «СОШ № 29» обеспечить условия для проведения Игры.
5. Руководителям общеобразовательных организаций муниципального округа Ревда обеспечить участие педагогических работников и обучающихся в Игре.
5. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Приложение на 3 л. в 1 экз.

Директор МКУ «Центр развития образования» В.В. Новгородова

Муниципальный округ Ревда Муниципальное казенное учреждение «Центр развития образования»

Татьяна Ивановна Колесникова
(34397) 5-33-10

Приложение
к приказу МКУ «ЦРО»
от «19» ноября 2025 г № 119 -Д

Положение
«О проведении муниципальной игры по математике
«Математический калейдоскоп» для обучающихся 8-х классов»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет организационное. информационное обеспечение и проведение муниципальной игры «Математический калейдоскоп» для обучающихся 8-х классов.

1.2. Организаторами игры выступают МКУ «ЦРО», муниципальная методическая ассоциация учителей математики, школьное методическое объединение учителей математики МАОУ «СОШ № 29».

2. Цели и задачи

2.1. Целью игры является создание условий для повышения уровня математической грамотности учащихся через современную игровую форму, проверку знаний и активизацию познавательного интереса к математике.

2.2. Задачи

- ✓ проверка понимания основных терминов математики;
- ✓ стимулирование интереса к вопросам математики;
- ✓ предоставление участникам возможности применить полученные знания на практике через решение различных задач и ситуаций;
- ✓ развитие навыков работы в команде и эффективного общения при решении математических задач;
- ✓ организация образовательного процесса, который захватывает внимание и вовлекает учеников в изучение основ математики.

3. Сроки комплектования и регистрации команд

3.1. Игра проводится в очной форме 21 ноября 2025 года, начало в 15.00; на базе МАОУ «СОШ №29».

Приглашаются обучающиеся 8-х классов общеобразовательных организаций (не более одной команды от общеобразовательной организации). Количество участников в команде – 4 человека.

3.2. Команда регистрируется по ссылке
https://disk.yandex.ru/i/TSM8FU5btFUW7g
в срок до 19.11.2025г.

3.3. Каждая команда участников готовит название и девиз команды, выбирает капитана команды.

4. Формат и структура игры «Математический калейдоскоп»

4.1 Представление команд и жюри.

4.2 Разминка. Командам задаются блиц-вопросы, связанные с математикой.

4.3 Конкурс «Узнай ученого». Командам предлагается по небольшому отрывку понять, о ком идет речь и написать свой ответ на листе ответов. (известные люди, которые внесли огромный вклад в развитие математической науки).

4.4 Конкурс «Математические понятия». Перед участниками будет определение к математическому понятию.

4.5 Конкурс «Логические задачи». Участникам предлагается 3 логических задачи.

4.6 Конкурс капитанов включает разгадывание ребусов и решение задачи.

4.7 Конкурс по решению задач по алгебре и геометрии.

4.8 Конкурс «Формулы». Нужно правильно выразить из формулы переменную.

4.9 Физминутка.

5. Состав экспертов:

- Мухаметьянова Илюся Мухаматвафиевна, учитель математики МАОУ «СОШ №2»;
- Романова Ольга Валерьевна, учитель математики МАОУ «СОШ №28»;
- Тимофеева Наталья Владимировна, учитель математики МАОУ «СОШ №9».

6. Подведение итогов.

6.1. Для оценки результатов и контроля за соблюдением регламента создается жюри.

6.2. Итоги подводятся по окончании всех туров путем суммирования баллов за правильные ответы.

6.3. Команды награждаются дипломами I, II, III степени и дипломами участников.

6.4. Информация об игре будет размещена на официальном сайте МКУ «ЦРО».

Контактная информация организационного комитета:
8-9126626434 – Солдатова Наталья Николаевна,
8-9122726317 – Озол Ольга Рудольфовна

7. Материально-техническое обеспечение

МАОУ «СОШ №29» обеспечивает необходимое для проведения оснащение: ноутбук, мультимедийный проектор, экран, бланки для ответов, канцелярские принадлежности.