



ПРИКАЗ

23.04.2021 г.

г. Заинск

БОЕРЫК

№ 376

*О проведении региональной математической
командной игры «Абака»*

В целях повышения интереса к предмету, развития интеллектуальных способностей учащихся, формирования коммуникативной компетентности командного стиля деятельности

приказываю:

1. 12 мая 2021 года на базе МБУ ДО «Центр дополнительного образования одарённых детей – Малая академия наук школьников» совместно с АНО «Центр развития детей и подростков «Сфера» при поддержке Фонда президентских грантов» провести региональную математическую командную игру «Абака» (далее Игра) согласно Положению (Приложение 1).

2. И.о директора МБУ ДО «ЦДООД-МАНШ» Дмитриевой Л.П. создать условия для проведения Игры.

3. Директорам МБОУ «ЗСОШ №1», МБОУ «ЗСОШ №2», ЗСОШ №3», МБОУ «Татарская гимназия им. Р.Ш.Фардиева» обеспечить участие обучающихся 4, 5, 6, 7 классов по одной команде (4 ученика) от параллели. От каждой школы всего 4 команды, 16 учащихся.

4. Директорам МБОУ «ЗСОШ №4», МБОУ «ЗСОШ №6», ЗСОШ №7 с УИОП», обеспечить участие обучающихся 4, 5, 6, 7 классов по две команды (по 4 ученика в каждой) от параллели. Всего от каждой школы 8 команд, 32 учащихся.

5. Руководителям школ направить заявку с темой «Абака» до 30.04.2021 на электронный адрес miss.vgx@yandex.ru (Приложение 2)

6. Ответственность за жизнь и здоровье участников в период проведения Игры возложить на руководителей команд.

7. Назначить ответственными за проведение данного мероприятия методистов отдела информационного и учебно-методического обеспечения Вафину Г.Х., Исламову Г.Г.

8. Валиахметовой М.К., заместителю начальника управления образования довести данный приказ до руководителей образовательных организаций.

9. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Начальник управления образования

Л.Р.Печина

ПОЛОЖЕНИЕ **О региональной математической командной игре «Абака»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения региональной математической командной игры-соревнования «Абака», ее организационное и методическое обеспечение.

1.2. 1.2. Организаторами региональной математической командной игры-соревнования «Абака» являются: управление образования Исполнительного комитета Заинского муниципального района Республики Татарстан; муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр внешкольной работы» для одарённых детей Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан; муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей-интернат №24» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан, МБУ ДО «Центр дополнительного образования одарённых детей – Малая академия наук школьников» Заинского муниципального района Республики Татарстан.

2. Цели и задачи игры

Цель: активизировать познавательную деятельность обучающихся, развивать их творческие способности.

Задачи:

- создание условий для выявления, поддержки и развития математически одаренных детей;
- пропаганда командного способа работы с интеллектуальными проблемами;
- формирование умения выстраивать стратегию командой игры.

3. Участники игры

Региональная математическая командная игра «Абака» проводится для обучающихся 4-7 классов. В математической командной игре-соревновании «Абака» участвуют школьные команды. **В составе каждой команды - 4 ученика одной параллели.**

4. Сроки, место проведения и порядок организации

Место проведения - МБУ ДО «Центр дополнительного образования одарённых детей – Малая академия наук школьников» Заинского муниципального района (г. Заинск, улица Гагарина 70)

Дата проведения: 12 мая 2021 года

6. Порядок проведения

6.1. Математическая командная игра «Абака» представляет собой коллективное решение задач. Правила игры прописаны в настоящем положении ниже.

6.2. Информация об игре и порядке участия в ней, о победителях и призерах является открытой, публикуется в средствах массовой информации, сети Интернет, распространяется среди обучающихся, учителей и родителей.

6.3. Тексты заданий и их количество определяется решением жюри.

6.4. Содержание заданий:

- текстовые задачи;
- геометрические фигуры, их свойства;
- решение уравнений, неравенств;
- логические задачи;
- комбинаторика;
- числа и делимость.
-

7. Правила математической командной игры «Абака»

Математическая абака – это командная игра по решению задач. Все задачи выдаются для решения всем командам одновременно. Основным зачётным показателем в математической абаке является общее количество набранных очков (включая бонусы).

Решение задач. Каждой команде предлагается для решения несколько тем, в каждой теме одинаковое количество задач. На каждую задачу отводится один подход (одна попытка сдать ответ). Если команда предъявила правильный ответ на задачу, она получает за это цену задачи, а если неправильный или неполный – 0 очков. В некоторых задачах по усмотрению жюри цена задачи может быть поделена поровну между всеми возможными ответами, в этом случае каждый найденный ответ приносит команде соответствующую часть цены. Для каждой такой задачи это указывается в ее условии.

Цена первой задачи каждой темы – 1 очко, второй – 2, третьей – 3, и т.д.

Основные бонусы. Каждая команда дополнительно может заработать бонусные очки:

- за правильное решение всех задач одной темы («бонус-горизонталь») – 5 очков;
- за правильное решение задач с одним и тем же номером во всех темах («бонус-вертикаль») – цену задачи с этим номером.

Окончание игры. Игра для команды оканчивается, если у нее закончились задачи или истекло общее время, отведенное для игры.

Количество тем и задач становится известно только на момент начала игры.

8. Состав жюри

Независимое жюри формируется из методистов управления образования, учителей математики лицей-интерната, руководителей команд.

9. Подведение итогов, награждение победителей

9.1. Победители игры определяются по наибольшей сумме баллов, полученных командами.

9.2. Команды-победители и команды-призёры награждаются дипломами первой, второй и третьей степени.

9.3. Количество победителей и призёров региональной игры составляет не более 25% от числа команд-участников.

9.4. Критерии оценки результатов устанавливает жюри.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас и ваших обучающихся для участия в региональной математической игре «Абака»

В целях активизации познавательной деятельности обучающихся, развития их интеллектуальных способностей, формирования коммуникативной компетентности, командного стиля деятельности на базе МБУ ДО «Центр дополнительного образования одарённых детей – Малая академия наук школьников» Заинского муниципального района (г. Заинск, улица Гагарина 70) совместно с АНО Центр развития детей и подростков «Сфера» при поддержке Фонда президентских грантов проводится региональная математическая игра «Абака».

Игра проводится 12 мая 2021 года.

Для 4, 5 классов:

регистрация участников с 8.00 до 8.45. минут

инструктаж для сопровождающих педагогов с 8.40 до 8.55 минут

начало игры в 9.00 часов

окончание для 4-х классов в 10.15, для 5-х классов в 10.30 часов

подведение итогов и награждение в актовом зале с 10.45 до 11.00 часов

Для 6, 7 классов:

регистрация участников с 10.45 до 11.15 минут

инструктаж для сопровождающих педагогов 11.15 до 11.25 минут

начало игры в 11.30 часов

окончание для 6-х классов в 13.00, для 7-х классов в 13.15 часов

подведение итогов и награждение в актовом зале с 13.30 до 14.00 часов

К участию в игре приглашаются обучающиеся 4-7 классов общеобразовательных учреждений Заинского муниципального района. Количество команд от школы согласно приказу, в составе каждой команды - 4 человека. При наличии свободных мест допускается участие дополнительных команд от сельских школ. По вопросам заявления команд сверх квоты обращаться к методисту управления образования ЗМР РТ Вафиной Г.Х.

Сопровождающие учителя являются организаторами в аудитории.

Участие в игре **бесплатное**, так как игра проводится при поддержке Фонда президентских грантов.

Команды-победители будут награждены дипломами и призами.

Сертификаты участника игры будут выдаваться при регистрации.

Для участия в игре необходимо подать заявку **до 30.04.2021.**

Заявление родителя (законного представителя) о согласии на участие ребёнка в игре и обработку персональных данных (Приложения 3, 4) предоставляются при регистрации.

Участникам иметь при себе вторую обувь, пенал.

Приложение 2

Форма заявки на участие в игре «Абака»

Образовательная организация	Класс обучения	Название команды	ФИО участников	ФИО руководителя-сопровождающего педагога	Контактный телефон педагога

И.о директора МБУ ДО «ЦДООД-МАНШ»
Дмитриевой Л.П.
от родителя (законного представителя)
ученика ____ класса ____
школы _____

(ФИО ученика)

(ФИО родителя)

заявление.

Прошу разрешить участие моего ребёнка _____
_____ в
региональной математической игре «Абака».

Дата _____

Подпись _____ (_____)

СОГЛАСИЕ
на использование и обработку персональных данных

Я, _____,
(ФИО родителя или законного представителя)
паспорт _____, выдан _____
серия _____ номер _____ когда, кем _____

(в случае опекуинства / попечительства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

_____ (адрес проживания)
являющийся родителем (законным представителем) несовершеннолетнего ребенка
_____ (фамилия, имя, отчество ребенка)
паспорт (свидетельство о рождении) _____, выдан _____
серия _____ номер _____ когда, кем _____

_____ (адрес проживания)

на основании Семейного кодекса РФ и Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие на обработку своих персональных данных и персональных данных ребенка (далее Ребенок) МБУ ДО «ЦДООД-МАНШ» Заинского муниципального района РТ (далее МБУ ДО «ЦДООД-МАНШ») в связи с направлением Ребенка на математическую игру «Абака».

Перечень своих персональных данных, на обработку которых даю согласие: фамилия, имя, отчество, номер мобильного телефона, дополнительные данные, которые я сообщил(а) в заявлении, договоре, других заполняемых мною документах.

Перечень персональных данных Ребенка, на обработку которых даю согласие: фамилия, имя, отчество, школа, класс, дата рождения, телефон, адрес электронной почты, результаты участия Ребенка в различных олимпиадах, смотрах, конкурсах, соревнованиях и т.п., дополнительные данные, которые я сообщил (а) в заявлении, договоре, других заполняемых мною документах.

Вышеуказанные персональные данные представлены с целью использования МБУ ДО «ЦДООД-МАНШ» для формирования единого банка данных контингента детей в целях осуществления образовательной деятельности, индивидуального учета результатов усвоения детьми образовательных программ, хранения в архивах сведений об этих результатах; фото- и видео съемки моего ребенка во время участия в образовательных программах и проектах, реализуемых в МБУ ДО «ЦДООД-МАНШ»; использования фото-, видео- и информационных материалов для коммерческих, рекламных и промо целей, связанных с деятельностью МБУ ДО «ЦДООД-МАНШ»; использования при наполнении информационных ресурсов – сайта МБУ ДО «ЦДООД-МАНШ» и печатных СМИ при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству и репутации моего ребенка.

Я согласен (-сна), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых.

Я оставляю за собой право отозвать настоящее согласие, письменно уведомив об этом МБУ ДО «ЦДООД-МАНШ». В случае получения моего письменного заявления об отзыве настоящего согласия МБУ ДО «ЦДООД-МАНШ» обязан прекратить обработку или обеспечить прекращение обработки персональных данных и уничтожить или обеспечить уничтожение персональных данных в срок, не превышающий 30 дней с даты поступления указанного отзыва. Об уничтожении персональных данных МБУ ДО «ЦДООД-МАНШ» обязан уведомить меня в письменной форме.

« _____ » _____ 201 _____ г. _____ / _____
(подпись) (фамилия, инициалы)