

ПОЛОЖЕНИЕ

О региональной математической командной игре-соревновании «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. Организаторами региональной математической командной игры-соревнования «Абака» являются:

- управление образования Исполнительного комитета Альметьевского муниципального района Республики Татарстан;
- Елабужский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»;
- 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.
- муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Лицей-интернат №1» г. Альметьевска Республики Татарстан.

2. Цели и задачи игры – соревнования

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 – соревнования

Региональная математическая командная игра-соревнование «Абака» проводится для обучающихся 4-7 классов.

В математической командной игре-соревновании «Абака» участвуют школьные команды. **Не более 1 команды от параллели. В составе каждой команды - 4 ученика одной параллели.**

4. Сроки, место проведения и порядок организации

Математическая командная игра-соревнование «Абака» проводится в два дня:

- **14 апреля для учеников 4 и 5 классов; начало регистрации в 8:00, начало игры в 9:00.**
- **21 апреля для учеников 6 и 7 классов; начало регистрации в 8:00, начало игры в 9:00.**

Место проведения – МАОУ «Лицей-интернат №1», г. Альметьевск, ул. Фахретдина, д.67.

Заявки (см. Приложение 1) **с пометкой «Абака»** подаются до 13 апреля на электронный адрес artem.tovalovich@lycee1.ru или заполнив форму по ссылке <https://forms.gle/eLK9UDYVmu7WMQbT6>.

Контакты оргкомитета: 89053726507 Товалович Артем Сергеевич.

6. Порядок проведения

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

6.2. Информация об игре-соревновании 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-соревнования «Абака»

Математическая абака – это командная игра-соревнование 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 соревнования.

8. Состав жюри

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

9. Подведение итогов, награждение победителей

9.1. Победители игры-соревнования 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-соревнования составляет не более 25% от числа команд - участников.

9.4. Критерии оценки результатов устанавливает жюри.

Приложение 1. Форма заявки на участие в игре «Абака»

Образовательная организация	Название команды	ФИО участников	ФИО руководителя	Класс обучения	Контакты (телефон, e-mail)

Приложение 2

Директору
МАОУ «Лицей-интернат №1»
Хамидуллину Р.Р.
от родителя (законного
представителя)
ученика ___ класса ___
школы _____

(ФИО ученика)

(ФИО родителя)

заявление.

Прошу разрешить участие моего ребёнка

_____ в региональной математической
игре-конкурсе «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) МАОУ «Лицей-интернат №1» г. Альметьевска Республики Татарстан (МАОУ «Лицей-интернат №1») в связи с направлением Ребенка на математическую игру-соревнование «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 АНО «Сфера» 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 АНО «Сфера»; использования фото-, видео- и информационных материалов для коммерческих, рекламных и промо целей, связанных с деятельностью «Лицей-интернат №1»; использования при наполнении информационных ресурсов – сайта «Лицей-интернат №1» 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 «Лицей-интернат №1». В случае получения моего письменного заявления об отзыве настоящего согласия «Лицей-интернат №1» 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 «Лицей-интернат №1» обязан уведомить меня в письменной форме.

« ____ » _____ 202__ г. _____ / _____
(подпись) (фамилия, инициалы)