УТВЕРЖДАЮ

Директор АНО ДПО «АИОП»

«Академия инновационных образовательных

О.А. Мустейки

«16» ноября 2024



ПОЛОЖЕНИЕ

О ПРОВЕДЕНИИ ОЛИМПИАДЫ ПО МЕНТАЛЬНОЙ АРИФМЕТИКЕ «Зимние Звёзды Менталики – 2025»

1 Обшие положения

- 1.1. Настоящее Положение о проведении открытой олимпиады по ментальной арифметике (далее Положение) устанавливает цели и задачи, определяет порядок организации и проведения Олимпиады, ее организационное и методическое обеспечение, порядок определения победителей Олимпиады.
- 1.2. Организатором Олимпиады является Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Академия инновационных образовательных программ». Партнёры МОШ "Менталика" (ИП Мустейкис М.О.), "Академия СТ"(ИП Соловьева Т.П.)
- 1.3. Основные цели Олимпиады:
- популяризация ментальной арифметики, обучение, мотивация детей к учебе;
- выявление талантливых детей и раскрытие их способностей;
- предоставление участникам возможности соревноваться в масштабе, выходящем за рамки учреждения;
- поощрение детей, проявляющих способности в области ментальной арифметики;
- пропаганда возможности дополнительного развития детей.
- 1.4. Сроки проведения Олимпиады:

Мероприятия Олимпиады будут проходить в период с 15 декабря 2024 года по 03 февраля 2025 года

- с 15 декабря 2024 по 22 января 2025 регистрация участников, тренировочный процесс (с использованием онлайн платформы «Менталика»)
- с 23 по 25 января 2025 г. решение конкурсных заданий Олимпиады
- с 08 по 15 января 2025 г. доступ к заданиям 1 тренировочной олимпиады
- с 16 по 22 января 2025 г. доступ к заданиям 2 тренировочной олимпиады
- **01 февраля 2025 года** будет опубликован видеоролик с объявлением результатов олимпиады.
- 1.5. Место проведения:

По месту проживания (или обучения) участников, в формате онлайн,

Награждение победителей и призёров — в онлайн формате, дипломы и сертификаты — в электронном формате, приз — в денежной форме. Размеры призовых выплат и порядок получения размещены в Приложении 2 к настоящему Положению.

- 1.6. Рабочим языком проведения Олимпиады является русский язык.
- 1.7. Официальная информация, связанная с организацией и проведением Олимпиады, размещается на официальной странице АНО ДПО «АИОП» в социальной сети «ВКонтакте» https://vk.com/ano_dpo_aiop, в Telegram-чате и на официальном сайте Олимпиады https://stakadem.ru/zzm-25
- 1.8. Настоящее Положение подлежит открытой публикации с момента его утверждения на официальном сайте Олимпиады https://stakadem.ru/zzm-25. Все изменения, дополнения к настоящему Положению публикуются на сайте Олимпиады.
- 1.9. Вопросы проведения Олимпиады, не урегулированные настоящим Положением, решаются Организатором, указанным в пункте 1.2 настоящего Положения, самостоятельно. 1.10 Организаторы оставляют за собой право изменять даты проведения олимпиады. Все изменения незамедлительно публикуются на официальной странице АНО ДПО «АИОП» в социальной сети «ВКонтакте» https://vk.com/ano_dpo_aiop, в Telegram-чате и на официальном сайте Олимпиады https://stakadem.ru/zzm-25, а также доводятся до сведения участников согласно контактным данным, оставленным в заявке участника.

2 Условия и порядок проведения Олимпиады

- 2.1. Для участия в Олимпиаде необходимо:
- 2.1.1. Подать заявку на участие в Олимпиаде до 22 января 2025 г. включительно одним из способов:
- 2.1.1.1. Заполнить файл коллективной заявки (Приложение 5), где указать следующую информацию и сведения:
- название школы/центра ментальной арифметики, ФИО и телефон тренера(педагога) по ментальной арифметике или другого ответственного лица от школы MA;
- номер телефона, адрес эл. почты родителя или законного представителя каждого Участника Олимпиады, дату рождения, город проживания, ФИО тренера по ментальной арифметике. Заявку необходимо отправить организаторам.
- Доступ к полученным персональным данным и их обработка осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных;
- 2.1.1.2. Зарегистрироваться через официальный сайт Олимпиады https://stakadem.ru/zzm-25
- 2.1.1.3. Если Участник уже зарегистрирован на платформе Менталика (https://mentalika.online/game), то зарегистрироваться на Олимпиаду можно в личном кабинете платформы в разделе "Олимпиады".
- 2.1.2. Оплатить организационный сбор в размере 502 руб. (включая комиссию). Сбор оплачивается после регистрации, в личном кабинете участника в разделе "Олимпиады". Участникам из других стран ссылка на оплату будет высылаться в индивидуальном порядке (комиссия сервисов по переводу средств из-за рубежа может отличаться по сумме). 2.1.3. Сумма организационного сбора является невозвратной.
- 2.1.4. Если участник ранее был зарегистрирован на платформе "Менталика", то действует упрощенная форма регистрации. Внести изменение темы или любой другой информации в дальнейшем можно через Telegram-чат либо через кабинет преподавателя на платформе "Менталика".

- 2.2. Международная олимпиада по ментальной арифметике "Зимние Звёзды Менталики-2025" проводится на добровольной основе среди зарегистрировавшихся Участников по темам, указанным в Приложении №1. Каждый Участник может подать заявку только в одну тему.
- 2.3. Возрастную группу (4-6 лет, 7-10 лет, 11-17 лет, взрослые (старше 18 лет)) система определяет автоматически, согласно дате рождения, указанной в Личном кабинете Платформы «Менталика».
- 2.4. Максимальное число Участников в каждой возрастной группе не ограничено. Если количество участников в теме одной возрастной группы менее 5 Организатор имеет право перевести Участников в другую тему либо возрастную группу, (по согласованию с Участниками).
- 2.5. Задания для всех возрастных групп каждой темы, за исключением номинации Дебютанты одинаковы. Нормативы заданий для каждой темы, регламент проведения Олимпиады указаны в Приложении №1 к настоящему Положению.
- 2.6. Участники разных возрастных групп между собой не соревнуются.
- 2.7. Олимпиада проводится с использованием онлайн платформы "Менталика". Задания выполняются на любом устройстве, через сеть Интернет, согласно указанным в задании условиям. По итогам решения заданий автоматически формируется общий рейтинг по возрастным группам и темам на платформе «Менталика».
- 2.8. До начала конкурсного решения заданий Участник должен проверить наличие и устойчивость интернет-соединения, зарядить устройство, на котором будут выполняться задания (если оно требует зарядки). На устройствах с операционной системой Мас и iOs платформа может работать не стабильно. На остальных устройствах рекомендуется использовать браузер Google Chrome или Yandex с установленными последними обновлениями.
- 2.9. Во время выполнения заданий Участникам запрещается пользоваться любыми предметами, кроме счетов (соробанов). Ментальные карты допускается использовать при условии отсутствия фиксирующего промежуточные ответы положения пальцев на карте во время счета.
- 2.10. Весь процесс решения фиксируется на видео от начала до конца, без остановок и перерывов. Видеозапись должна быть цельной и не должна содержать признаков монтажа, видеозапись необходимо сохранять до 30 января включительно.
- 2.11. Видеозапись Организатору предоставляют все участники, достигшие результата 90%, а также участники, выделенные в рейтинге, размещенном на официальном сайте олимпиады https://stakadem.ru/zzm-25 на 10:00 Мск 26 декабря (производится выделение желтым цветом). Кроме видеозаписи решения необходимо направить фотографию Участника для размещения в видеоролике награждения, в случае подтверждения призового места. ВНИМАНИЕ: запрос видеоподтверждения не является гарантией получения призового места! Запрос у всех возможных кандидатов делается для ускорения процесса подведения результатов!
- 2.11.1. Видеозапись необходимо выложить в любое облачное хранилище отправить на адрес электронной почты aiop003@mail.ru в виде ссылки, в теме письма указать фамилию, имя, возраст и олимпиадную тему Участника. Название файла фамилия и имя Участника. Доступ к файлу видеозаписи должен быть разблокирован.
- 2.11.2. В случае несоответствия записи критериям или отсутствия видеозаписи призовое место считается не подтверждённым.

- 2.11.3. Организационный комитет может учреждать дополнительные призовые места, в связи с чем запрашивать видеоподтверждение у других участников по своему усмотрению. При отсутствии видеоподтверждения дополнительные призовые места аннулируются, право на получение дополнительного призового места не подлежит передаче.
- 2.12. Участник Олимпиады обязан выполнять требования настоящего Положения, соблюдать порядок проведения Олимпиады, который доводится до сведения участников перед началом Олимпиады. В случае нарушения Порядка проведения Олимпиады (в частности за подсказки) результат Участника может быть аннулирован, а Участник лишен права участия в Олимпиаде.
- 2.13. Оспаривание результатов по техническим причинам возможно только при наличии видеозаписи (видеозапись должна быть цельная, без признаков монтажа, позволяющая однозначно опознать ошибку системы, при наличии таковой). "Зависание" после отправки ответа не считается технической ошибкой, требующей повторного прохождения, если в ходе последующего решения были продемонстрированы все примеры, заявленные в регламенте.
- 2.14. Если участник правильно решил пример, но ошибся при вводе ответа ответ считается ошибочным, внесение изменений в рейтинг невозможно. В этом случае Участник может запросить вторую попытку согласно п.п. 3.17 и 3.18 настоящего Положения и пройти все задания олимпиады повторно.
- 2.15. С 08 по 22 января каждый Участник имеет возможность пройти пробные олимпиады с заданиями аналогичными по критериям заданиям Олимпиады "Зимние Звёзды Менталики-2025". **Важно** проходить пробную олимпиаду на том же устройстве, на котором планируется участие в Олимпиаде.

3 Программа проведения Олимпиады, критерии оценки, результаты.

- 3.1. К участию в Олимпиаде допускаются все Участники, подавшие заявку в порядке и сроки, предусмотренном разделом 2 настоящего Положения, и соответствующие условиям п.п. 3.2 и 3.3 настоящего Положения.
- 3.2. Победители и призёры олимпиад «Менталика», "Звёзды Менталики", "Зимние Звёзды Менталики" прошлых лет могут принять участие в более сложных темах или в той же теме старшей возрастной группы (нельзя принимать участие в той же самой или более лёгкой теме возрастной группы, где участник занял призовое место), за исключением тем для взрослых и умножение/деление:
- в теме Умножение/деление 1 уровня сложности, а также в теме Взрослые (все формулы) допускается 3 раза становиться призёром или победителем,
- в теме Умножение/деление 2 уровня сложности, а также в теме Взрослые (умножение/деление) количество побед не ограничено.
- 3.3. В номинацию «Дебютанты» допускаются участники, начавшие обучение не ранее 1 августа 2024 года для возрастной категории 4-6 лет, и не ранее 1 октября для возрастных категорий старше 7 лет, за исключением обучающихся с ОВЗ: дети с ОВЗ могут принимать участие в теме Дебютанты вне зависимости от даты начала обучения..
- 3.4. Ссылка на регистрацию размещена на официальной странице Олимпиады в сети Интернет https://stakadem.ru/zzm-25
- 3.5. После регистрации каждому участнику предоставляется доступ в личный кабинет для организации тренировочного процесса (для участников, тренирующихся в учебном

процессе на других платформах – доступ на период олимпиады предоставляется на безвозмездной основе).

- 3.6. Доступ к заданиям Олимпиады открывается с 8:00 Мск 23 января по 23:59 25 января 2025 года. В этот период каждый участник может решить конкурсные задания в удобное для себя время. Решить конкурсные задания можно только один раз.
- 3.7. Время решения примеров имеет значение для рейтинга. Среди участников, набравших одинаковое количество баллов, выше в рейтинге будет тот, кто быстрее справился с заданием. При подсчёте времени в системе **учитывается** только время демонстрации примера, введения и отправки ответа. Время чтения Участником задания не учитывается.
- 3.8. Время на решение заданий ограничено сроками проведения Олимпиады, и должно быть подтверждено видеозаписью, соответствующей требованиям, изложенным в п.2.10. В случае отсутствия видеозаписи всего процесса решения, подтверждающего допустимость зафиксированной продолжительности решения, участник может быть дисквалифицирован.
- 3.9. За каждый правильно решенный пример начисляются баллы (от 1 до 5), в зависимости от сложности примеров, стоимость примеров в баллах определена в Приложении 1.
- 3.10. Сложность заданий определяется тематическими группами:

Дебютант (ребёнок не закончил или не уверенно считает на всех косточках в рамках темы Без формул)

Без формул

Формулы на 5

Формулы на 10

Микс-формулы

Все формулы

Умножение/деление 1 уровень сложности (многозначные на двузначные)

Умножение/деление 2 уровень сложности (многозначные на многозначные)

Взрослые (Все формулы)

Взрослые (Умножение/деление)

- 3.11. Соревнование идёт среди участников соответствующих регламенту возрастных групп при одинаковых параметрах заданий для всех, за исключением номинации Дебютант.
- 3.12. В номинации "Дебютант" предусмотрен разный регламент для возрастной группы 4-6 лет и для детей старше 7 лет, дебютанты 7-10 и 11-17 соревнуются по одному регламенту, но в разных возрастных категориях.
- 3.13. Решение на соробане заданий для ментального счёта НЕ допускается! Если участник из числа призёров решил задание (или несколько заданий) для ментального счёта на соробане количество баллов за решение этого примера (примеров) не засчитывается (т.е. количество баллов уменьшается на сумму стоимости аннулированных примеров).
- 3.14. Решение заданий для счёта на соробане ментально допускается. Это не будет считаться ошибкой и все баллы за решение сохраняются.
- 3.15. Распределение призовых мест:
- 3.15.1. Первое место присуждается всем участникам, набравшим 100%, 2 и 3 место по одному участнику, согласно баллам в рейтинге платформы, с учётом времени выполнения (выше в рейтинге будет тот участник, кто быстрее справился с заданием).
- 3.15.2. Если никто из участников не набрал 100% 1 место присуждается участнику, находящемуся на 1 строчке рейтинга, если он набрал не менее 80%.

- 3.15.3. Если никто из участников не набрал 80% и более 1 место не присуждается. Участники, находящиеся на 1 и 2 строчке рейтинга в этом случае занимают 2 и 3 места соответственно.
- 3.15.3. Призёром не может стать участник, набравший менее 50% вне зависимости от номера строчки рейтинга в теме.
- 3.16. Организаторы имеют право расширить призовой подиум.
- 3.17. Апелляцию на пересмотр результатов по техническим причинам можно подать в период до 20:00 (Мск) 25 января 2025 года, с обязательным предоставлением видеозаписи, соответствующей критериям п 2.10 настоящего Положения. Заявка на пересмотр результата направляется в Телеграм-чат Олимпиады.
- 3.18. При положительном рассмотрении апелляции участнику будет предоставлена возможность повторного прохождения заданий олимпиады в период до 23:59 Мск 25 января.
- 3.19. Окончательные итоги Олимпиады будут подведены 1 февраля 2025 года. Рейтинг, отражающий окончательные итоги будет размещен на официальном сайте олимпиады https://stakadem.ru/zzm-25 и может отличаться от рейтинга платформы "Менталика", (по результатам просмотра видеоподтверждений).

4. Награждение участников.

- 4.1 Всем участникам Олимпиады, не занявшим призовые места, вручаются Сертификаты участника в электронном формате.
- 4.2. Призёры и победители Олимпиады награждаются дипломом и денежным призом.
- 4.3. Размеры денежных призов определены в приложении №3 к данному Положению и могут быть изменены по решению организаторов только в сторону увеличения.

5 Организационное обеспечение Олимпиады

- 5.1. Для координации работы по организации и проведению Олимпиады создается организационный комитет (оргкомитет) Олимпиады.
- 5.1.1. Предметом деятельности Оргкомитета является решение организационных вопросов, направленных на реализацию целей Олимпиады, в том числе документационное, техническое, информационное и иное обеспечение проведения мероприятия.
- 5.1.2. В состав Оргкомитета входят методисты, авторы заданий, специалисты по информационному сопровождению и взаимодействию с Участниками, спонсорами и иными лицами.
- 5.1.3. Оргкомитет Олимпиады выполняет следующие функции:
- распространяет информацию о проведении Олимпиады;
- своевременно информирует о дате, месте и времени проведения Олимпиады;
- определяет состав разработчиков заданий;
- обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады;
- формирует жюри и комиссии
- обеспечивает конфиденциальность заданий до начала Олимпиады;
- обеспечивает сбор и хранение согласий родителей (законных представителей) несовершеннолетних лиц, заявивших о своем участии в Олимпиаде, на сбор, использование, персональных данных своих несовершеннолетних детей;
- организует и контролирует прием результатов выполненных заданий;
- рассматривает спорные ситуации.

- на основе проведенной оценки результатов выполнения заданий принимают решение по определению победителей и призеров Олимпиады;
- устанавливает размер призовой выплаты, в зависимости от размера призового фонда.
- награждает победителей и призеров Олимпиады;
- составляют протокол об итогах Олимпиады;
- осуществляют иные функции.

Приложение 1.

РЕГЛАМЕНТ ОЛИМПИАДЫ

«Дебютанты» 4-6 лет

| задание | скорость | количество действий | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|-----------|----------|------------------------|-------------------------|------------------------|------------------|
| | 1,4 | 15 | 1 | 2 | 1 |
| на | 1,2 | 12 | 1 | 1 | 1 |
| соробане | 1 | 10 | 1 | 1 | 1 |
| | 0,9 | 9 | 1 | 1 | 2 |
| | 0,8 | 8 | 1 | 1 | 2 |
| | 2,7 | 6 | 2 (на нижних косточках) | 2 | 2 |
| | 2,5 | 5 | 2 (на нижних косточках) | 1 | 2 |
| | 2,1 | 4 | 2 (на нижних косточках) | 1 | 3 |
| | 1,2 | 12 | 1 | 2 | 1 |
| ментально | 1,1 | 10 | 1 | 1 | 1 |
| | 1 | 9 | 1 | 1 | 1 |
| | 0,9 | 8 | 1 | 1 | 2 |
| | 0,8 | 7 | 1 | 1 | 2 |
| | 0,7 | 6 | 1 | 1 | 2 |
| | 0,6 | 5 | 1 | 1 | 3 |
| | 0,5 | 4 | 1 | 1 | 3 |
| | 0,4 | 3 | 1 | 1 | 3 |

«Дебютанты» 7+

| задание | скорость | количество действий | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|-----------|----------|------------------------|--------------|------------------------|------------------|
| | 1,5 | 20 | 1 | 1 | 1 |
| на | 1,3 | 20 | 1 | 1 | 1 |
| соробане | 1,2 | 15 | 1 | 1 | 1 |
| | 1 | 10 | 1 | 1 | 2 |
| | 2,7 | 10 | 2 | 1 | 1 |
| | 2,5 | 8 | 2 | 1 | 1 |
| | 2,2 | 6 | 2 | 1 | 2 |
| | 2 | 6 | 2 | 1 | 2 |
| | 4 | 5 | 3 (ниж.кост) | 1 | 3 |
| | 3,5 | 4 | 3 (ниж.кост) | 1 | 3 |
| | 3 | 4 | 2 (ниж.кост) | 1 | 2 |
| ментально | 2,5 | 4 | 2 (ниж.кост) | 1 | 2 |
| | 2 | 3 | 2 (ниж.кост) | 1 | 2 |
| | 0,9 | 15 | 1 | 1 | 1 |
| | 0,8 | 12 | 1 | 1 | 1 |
| | 0,7 | 7 | 1 | 1 | 2 |
| | 0,6 | 6 | 1 | 1 | 2 |
| | 0,5 | 5 | 1 | 1 | 3 |
| | 0,4 | 5 | 1 | 1 | 3 |
| | 0,3 | 5 | 1 | 1 | 4 |

Без формул

| задание | скорость | количество действий | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|-----------|----------|------------------------|-------------|------------------------|---------------|
| | 1 | 20 | 1 | 2 | 1 |
| на | 1,5 | 15 | 2 | 2 | 2 |
| соробане | 1,2 | 10 | 2 | 2 | 2 |
| | 2,5 | 10 | 3 | 2 | 3 |
| | 2 | 7 | 3 | 2 | 3 |
| | 0,7 | 8 | 1 | 2 | 1 |
| ментально | 0,6 | 7 | 1 | 2 | 1 |
| | 0,5 | 6 | 1 | 2 | 2 |
| | 1,2 | 5 | 2 | 2 | 2 |
| | 1 | 4 | 2 | 2 | 2 |

Формулы на 5

| задание | скорость | количество действий | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|-----------|------------|------------------------|-------------|------------------------|------------------|
| | 1,2 | 15 | 1 | 2 | 1 |
| на | 1,5 | 10 | 2 | 2 | 2 |
| соробане | 1,2 | 7 | 2 | 2 | 2 |
| | 2,5 | 10 | 3 | 2 | 3 |
| | 2 | 7 | 3 | 2 | 3 |
| | 0,7 | 10 | 1 | 2 | 1 |
| ментально | 0,6 | 8 | 1 | 2 | 1 |
| | 2 | 10 | 2 | 2 | 2 |
| | 1,5 | 8 | 2 | 2 | 2 |
| | 2,5 | 5 | 3 | 1 | 3 |
| | 2,5 2,3 | 4 | 3 | 1 | 3 |

Формулы на 10

| задание | скорость | количество действий | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|-----------|----------|------------------------|-------------|------------------------|------------------|
| | 1 | 20 | 1 | 1 | 1 |
| на | 2 | 15 | 2 | 2 | 2 |
| соробане | 1,8 | 10 | 2 | 2 | 2 |
| | 1,5 | 10 | 2 | 2 | 2 |
| | 2,5 | 5 | 3 | 2 | 3 |
| | 2 | 4 | 3 | 1 | 4 |
| | 0,8 | 10 | 1 | 1 | 1 |
| ментально | 2 | 7 | 2 | 2 | 2 |
| | 1,5 | 7 | 2 | 2 | 2 |
| | 1,2 | 5 | 2 | 2 | 2 |
| | | 4 | 3 | 2 | 3 |
| | 2,5 2 | 3 | 3 | 1 | 4 |

Микс-формулы

| задание | скорость | количество действий | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|-----------|----------|------------------------|-------------|------------------------|------------------|
| | 1,4 | 15 | 1 | 1 | 1 |
| на | 2,2 | 10 | 2 | 2 | 2 |
| соробане | 2 | 8 | 2 | 2 | 2 |
| | 1,8 | 6 | 2 | 2 | 2 |
| | 3 | 5 | 3 | 2 | 3 |
| | 2,7 | 4 | 3 | 1 | 4 |
| | 0,9 | 7 | 1 | 1 | 1 |
| ментально | 2,5 2 | 7 | 2 | 2 | 2 |
| | 2 | 7 | 2 | 2 | 2 |
| | 1,6 | 5 | 2 | 2 | 2 |
| | 3,5 | 4 | 3 | 2 | 3 |
| | 3 | 3 | 3 | 1 | 4 |

Все формулы

| задание | скорость | количество действий | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|-----------|----------|------------------------|-------------|------------------------|------------------|
| | 1 | 20 | 2 | 2 | 1 |
| на | 1,8 | 10 | 3 | 2 | 2 |
| соробане | 1,5 | 7 | 3 | 2 | 3 |
| | 1,3 | 5 | 3 | 1 | 3 |
| | 2 | 4 | 4 | 1 | 4 |
| | 1,5 | 4 | 4 | 1 | 4 |
| | 1,3 | 3 | 4 | 1 | 4 |
| | 0,8 | 10 | 2 | 2 | 2 |
| ментально | 0,7 | 10 | 2 | 2 | 2 |
| | 1,7 | 5 | 3 | 2 | 3 |
| | 1,5 | 5 | 3 | 2 | 3 |
| | 2 | 3 | 4 | 1 | 4 |
| | 1,5 | 3 | 4 | 1 | 4 |
| | | | | | |

Умножение и деление 1 уровень сложности

Примеры на сложение-вычитание:

| задание | скорость | количество действий | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|----------------|------------------------|------------------------|------------------|------------------------|------------------|
| на соробане | 1,7 1,5 2,5 2 | 15 10 10 7 | 3 3 4 4 | 1 1 1 1 | 1 2 1 2 |
| ментально | 1,5 1,2 2 1,5 | 10 7 4 4 | 3 3 4 4 | 1 1 1 1 | 2 3 3 4 |

Примеры на умножение и деление:

| задание | скорость | действие | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|-------------------------|----------------------|--|--------------------------|------------------------|------------------|
| на соробане (* :) | 2,5 6 4 4 | умножение умножение деление деление | 3*1 2*2 3:1 4:1 | 2 1 1 2 | 2 2 3 4 |
| ментально (*:) | 3,5 5 3,5 4 | умножение умножение деление деление | 3*1 2*2 3:1 4:1 | 2 1 2 1 | 3 4 3 3 |

Умножение и деление 2 уровень сложности

Примеры на сложение и вычитание:

| задание | скорость | количество действий | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------|------------------------|------------------|
| на соробане (+-) | 2 1,8 10 10 | 10 10 3 4 | 4 4 5 5 | 1 1 1 1 | 2 2 4 4 |
| ментально | 1,2 1 1,5 1,3 | 5 5 4 4 | 3 3 4 4 | 1 1 1 | 2 2 3 3 |

Примеры на умножение и деление:

| задание | скорость | действие | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|-------------------------|--------------------|--|--------------------------|------------------------|------------------|
| на соробане (* :) | 3 7 4 4 | умножение умножение деление деление | 3*2 4*2 3:2 4:2 | 2 1 2 1 | 3 4 2 4 |
| ментально (*:) | 5 4 3,5 4 | умножение умножение деление деление | 3*2 2*2 3:2 4:2 | 1 2 2 1 | 3 4 3 3 |

Взрослые. Все формулы.

| задание | скорость | количество действий | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|-----------|----------|------------------------|-------------|------------------------|------------------|
| | 0,8 | 10 | 1 | 2 | 1 |
| на | 1,8 | 10 | 2 | 1 | 1 |
| соробане | 1,5 | 10 | 2 | 1 | 2 |
| | 3 | 8 | 3 | 1 | 3 |
| | 2,5 | 6 | 3 | 1 | 3 |
| | 5 | 5 | 4 | 1 | 4 |
| | 4 | 3 | 4 | 2 | 4 |
| | 6 | 3 | 4 | 1 | 3 |
| ментально | 5 | 4 | 3 | 1 | 4 |
| | 3 | 5 | 2 | 1 | 2 |
| | 2,5 | 5 | 2 | 1 | 2 |
| | 0,9 | 15 | 1 | 1 | 1 |
| | 0,8 | 12 | 1 | 1 | 1 |
| | 0,7 | 7 | 1 | 1 | 1 |
| | 0,6 | 6 | 1 | 1 | 1 |
| | 0,5 | 5 | 1 | 1 | 2 |
| | 0,4 | 5 | 1 | 1 | 3 |
| | 0,3 | 5 | 1 | 1 | 4 |

Взрослые. Умножение-деление

Примеры на сложение и вычитание:

| задание | скорость | количество действий | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|-----------|----------|------------------------|-------------|------------------------|------------------|
| | 2 | 10 | 4 | 1 | 2 |
| на | 1,8 | 10 | 4 | 1 | 2 |
| соробане | 10 | 3 | 5 | 1 | 4 |
| | 10 | 4 | 5 | 1 | 4 |
| | 6 | 3 | 4 | 1 | 3 |
| ментально | 5 | 4 | 3 | 1 | 4 |
| | 3 | 5 | 2 | 1 | 2 |
| | 2,5 | 5 | 2 | 1 | 2 |
| | 0,8 | 12 | 1 | 1 | 1 |
| | 0,7 | 7 | 1 | 1 | 1 |
| | 0,6 | 6 | 1 | 1 | 1 |
| | 0,5 | 5 | 1 | 1 | 2 |
| | 0,4 | 5 | 1 | 1 | 3 |
| | 0,3 | 5 | 1 | 1 | 4 |

Примеры на умножение и деление:

| задание | скорость | действие | разрядность | количество примеров | кол-во баллов |
|----------------|--------------------|--|--------------------------|------------------------|------------------|
| на соробане | 3 6 4 4 | умножение умножение деление деление | 3*1 2*2 3:1 4:1 | 1 1 1 | 2 2 3 4 |
| ментально | 4 5 3,5 4 | умножение умножение деление деление | 3*1 2*2 3:1 4:1 | 1 1 1 1 | 3 4 3 3 |

порядок

предоставления призовых выплат победителям и призёрам

- 1. Для получения призовых выплат на позднее 31.03.2025 г. законные представители победителей и призёров, представляют на электронную почту организатору Олимпиады скан-копии следующих документов:
- 1.1. заявление о предоставлении призовой выплаты с приложением реквизитов счета, открытого в кредитной организации (Приложение 3);
- 1.2. участникам до 14 лет копию свидетельства о рождении, от 14 лет свидетельство либо паспорт (разворот с фото);
- 1.3. видеозапись, подтверждающую факт самостоятельности и правильности решения олимпиадных заданий, соответствующую критериям, указанным в п.5;
- 1.4. согласие на обработку персональных данных и публикацию предоставленных видеоматериалов (Приложение 4)

2. Организатор:

в течение десяти рабочих дней со дня получения, предусмотренных пунктом 4 настоящего Порядка документов, принимает решение о предоставлении либо об отказе в предоставлении призовой выплаты и уведомляет лицо, претендующее на получение призовой выплаты, (далее – получатель призовой выплаты) о принятом решении.

Основаниями для отказа в предоставлении призовой выплаты является непредоставление документов, указанных в пункте 1 настоящего Порядка, либо срок предоставления документов после 31.03.2025 г..

8. Призовая выплата осуществляется на лицевые счета получателей призовых выплат, открытые в кредитных организациях, в течение тридцати рабочих дней со дня принятия решения о предоставлении призовой выплаты.

Размеры призовых выплат:

| Nº п/п | Номинация | Размер призовой выплаты, (руб.) | | | |
|-----------|-----------|---------------------------------|---------|---------|--|
| | | 1 место | 2 место | 3 место | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |

| 1. | Дебютанты | 1000 | 800 | 500 |
|----|------------------------|------|------|------|
| 2. | Без формул | 1000 | 800 | 500 |
| 3. | Формулы на 5 | 1500 | 1000 | 800 |
| 4. | Формулы на 10 | 2000 | 1500 | 1000 |
| 5 | Микс-формулы | 2000 | 1500 | 1000 |
| 6 | Взрослые (все формулы) | 2000 | 1500 | 1000 |
| 7. | Все формулы | 2500 | 2000 | 1500 |
| 8. | Умножение/деление | 2500 | 2000 | 1500 |

Заявление на призовую выплату

| | ОТ | |
|---|---|----------|
| | Ф.И.О. | |
| | проживающего по адресу: | |
| | Паспорт серия:№ | |
| | Выдан: кем, | |
| | когда | |
| | тел.: | |
| Заяв | ление. | |
| Я | | _, |
| участвовавшего/-ей в олимпиаде по менталы | ной арифметике «Зимние Звёзды Менталики-202 | – 25» |
| категории лет, прошу перечислить | призовую выплату в размере возрасти | |
| категории лет, прошу перечислить (| | |
| категории лет, прошу перечислить ((сумма прописью) | призовую выплату в размере | |
| категории лет, прошу перечислить (| призовую выплату в размере | руб _ |
| категории лет, прошу перечислить (| призовую выплату в размере) рублей по следующим реквизитам: | руб _ |
| категории лет, прошу перечислить (| призовую выплату в размере | руб _ |
| категории лет, прошу перечислить (| призовую выплату в размере | руб _ |
| категории лет, прошу перечислить (| призовую выплату в размере | руб _ |
| категории лет, прошу перечислить (| призовую выплату в размере | руб _ |

Приложение 4

| СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ | |
|---|--|
| Я, | |
| (ФИО законного представителя несовершеннолетнего) | |
| серияВыдан (вид основного документа, удостоверяющего личность законного представителя несовершеннолетнего) | _ |
| (вид обновного документа, удостовориющего им тость законного представитали несоворшенноленного) | |
| (кем и когда выдан) зарегистрированный(ая) по адресу | |
| | - |
| являясь на основании ст. 64 п. 1 Семейного кодекса РФ законным представителем персональных данных (несовершеннолетнего) | субъекта |
| (ФИО несовершеннолетнего) | • |
| (вид, серия и номер документа, удостоверяющего личность несовершеннолетнего) ВЫДАН | |
| (кем и когда выдан) | , |
| зарегистрированного по адресу | |
| по ментальной арифметике «Зимние Звёзды Менталики – 2025», организатор АНО ДПО «Акад инновационных образовательных программ» (далее – Оператор). В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на даю согласие Оператору на обработку моих персональных данных/ персональных представляемого лица, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, у (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предостаступ), публикацию, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных да Согласие даётся свободно, своей волей и в своём интересе/в интересе представляем Согласие даётся в целях организации и обеспечения участия субъекта персональных мероприятиях, проводимых Оператором и нацеленных на поддержку и развитие обучающих для ведения статистики. Согласие распространяется на следующие персональные данные: | астоящим с данных /точнение, тавление, нных. ого лица. данных в |
| • фамилия, имя и отчество субъекта персональных данных и его законных представителей, • дата и место рождения субъекта персональных данных, • наименование образовательной организации, осуществляющей обучение субъекта перс данных, | ональных |
| • адрес места жительства/регистрации субъекта персональных данных, • контактные данные субъекта персональных данных и его законных представителей, • информация о результатах участия субъекта персональных данных в мероприятиях Оператор • информация о портфолио субъекта персональных данных. | oa, |

фотографии, видеосюжеты с участием субъекта персональных данных, а также его наградные

материалы (грамоты, дипломы и т.п.) на безвозмездной основе для размещения на официальном сайте АНО ДПО «АИОП», в группе ВКонтакте, Инстраграм, а также в других педагогических изданиях, в качестве иллюстраций на мероприятиях: семинарах, конференциях, мастер-классах.

Срок действия настоящего согласия: бессрочно. Настоящее согласие может быть отозвано в любой момент в письменной форме.

Содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения мне понятны.

| Подпись | <u> </u> |
|---------|--|
| | (подпись/ ФИО законного представителя субъекта персональных данных (несовершеннолетнего) |

| « | » | 20 | года |
|----------|---------------------|----|------|
| (дата з | аполнения согласия) | | |

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОЛИМПИАДЕ по ментальной арифметике "Зимние звёзды Менталики - 2025".

| Полное наименование школы/организации/центра | (и | т.д. |) |
|--|----|------|---|
| · | • | | • |

ФИО ответственного лица:

Контактный телефон:

| Nº | ФИ | e-mail (уникальный для каждого участника) | дата рождения | тема участия | Возрастная категория (согласно Положению) | Страна и город проживания | ФИО тренера |
|----|----|--|------------------|-----------------|--|------------------------------|-------------|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |