

Утверждаю:  
Директор МАОУ «Лицей №3» г. Перми  
\_\_\_\_\_ В.А. Штэфан

**Положение**  
о проведении Открытой районной олимпиады  
по ментальной арифметике для учащихся 1-4 классов

**1. Общие положения**

- 1.1. Настоящие условия определяют порядок организации и проведения Открытой олимпиады для школьников по ментальной арифметике (далее - Олимпиада), условия участия в Олимпиаде, порядок определения победителей и призеров и награждения победителей.
- 1.2. Основными целями Олимпиады являются стимулирование интереса обучающихся к познанию нового, развитие у участников Олимпиады интереса к устному счету и математике, развитие творческой активности учащихся, расширение их культурного диапазона, выявление одаренных детей, активизация внеурочной деятельности, предоставление участникам Олимпиады возможности альтернативной оценки собственных знаний и навыков.
- 1.3. Организатором Олимпиады является МАОУ «Лицей №3» г. Перми (далее - лицей). Непосредственное руководство осуществляет заместитель руководителя (директора) лицея по УВР Алексева Наталия Алексеевна.
- 1.4. Для обеспечения единого информационного пространства для участников Олимпиады создана страница на официальном сайте лицея <http://www.licey3.perm.ru/>

**2. Порядок организации Олимпиады**

- 2.1. Для организационно-методического обеспечения Олимпиады создается организационный комитет.
- 2.2. Организационный комитет в составе ведущих преподавателей ментальной арифметики лицея:
  - устанавливает сроки проведения Олимпиады;
  - разрабатывает расписание проведения олимпиадных состязаний;
  - устанавливает продолжительность проведения олимпиадных состязаний; разрабатывает и утверждает правила участия в Олимпиаде;
  - обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады;
  - аннулирует результаты участников в случае нарушения ими правил участия в Олимпиаде;
  - готовит материалы для освещения организации и проведения Олимпиады на сайте лицея;
  - разрабатывает олимпиадные задания Олимпиады,
  - определяет продолжительность выполнения участниками олимпиадных заданий;

- разрабатывает критерии и методики оценивания результатов выполнения участниками олимпиадных заданий.

2.3. Конкурсные задания разделены на три категории согласно уровню подготовки учеников: перевод образов, счет на абакусе и ментальный счет.

2.4. Диапазон сложности конкурсных заданий исключает нулевой итог для участника Олимпиады.

2.5. Для участия в Олимпиаде необходимо:

2.5.1. Необходимо заполнить заявку (Приложение 1) на участие в Олимпиаде и отправить по электронному адресу [abakus.licej@bk.ru](mailto:abakus.licej@bk.ru) не позднее 20 марта 2018 года.

2.5.2. Оплатить участие в олимпиаде в размере 100 рублей (реквизиты - Приложение 2). Этот взнос используется для покрытия расходов, связанных с организацией конкурса, а также на разнообразные призы для его участников. Сканкопию документов, подтверждающих оплату, приложить к заявке и также отправить на электронный адрес.

### 3. Правила проведения Олимпиады

**Олимпиада проводится 27 марта 2018 года, начало в 10.00.**

Олимпиада состоит из 3-х этапов.

**1 этап** – Ментальный счет (диктант на слух) – 10 примеров.

**2 этап** – Простой счет (без формул).

Состоит из двух блоков:

**Блок А** - сложение/ вычитание однозначных чисел – 20 примеров, сложение/ вычитание двузначных чисел – 32 примера.

**Блок В** – сложение / вычитание трехзначных чисел – 36 примеров.

**3 этап** – Счет с формулами.

Состоит из двух блоков:

**Блок А** – сложение/ вычитание однозначных чисел – 20 примеров, сложение/ вычитание двузначных чисел – 20 примеров.

**Блок В** – сложение / вычитание трехзначных чисел – 20 примеров.

Задания блока А выполняются на **ментальной карте**, задания блока В – **на абакусе**. Ответы записываются на бумажные носители. Итоговое время на выполнение задания каждого этапа – 10 минут.

За каждый правильно решенный пример насчитываются баллы.

Количество баллов приведено в таблице:

Разрядность примера	Количество баллов за один пример				
	1 этап	2 этап		3 этап	
		Блок А	Блок В	Блок А	Блок В
1-значные	1	1		1	
2-значные		2		2	

3-значные			3		5
Максимальное количество баллов за этап	10	84	108	60	100

Можно начинать считать с любого блока. Например, если ребенок уверен в своих силах, он может начинать считать с последних блоков (трёхзначные числа) и в оставшееся время добирать баллы более легкими примерами. Таким образом, главная задача для ребёнка – набрать как можно больше баллов. Максимальное количество – 362 балла.

#### **4. Участники Олимпиады**

Участниками Олимпиады могут стать учащиеся 1-4 классов образовательных учреждений района, прошедшие курсы ментальной арифметики начального уровня. Олимпиада проводится без предварительного отбора участников. Участие в Олимпиаде добровольное. Категорически запрещается привлечение учащихся к участию в Олимпиаде против их желания. Решение об участии в Олимпиаде принимают участники и их родители (законные представители).

#### **5. Программа соревнований**

9.30 – начало регистрации участников соревнований;

10.00 – приветствие организаторов;

10:20 – проведение соревнований;

11:00 – подсчет результатов;

11:30 – торжественное награждение призеров.

#### **6. Определение и награждение победителей и призеров Олимпиады**

Критериями для отбора победителей являются правильность и скорость решения заданий. В случае возникновения одинаковых результатов у нескольких участников, победителем признается тот участник, который: 1) быстрее решил примеры или 2) тот, чей возраст младше.

Условия награждения Участников: все Участники, не ставшие Победителями или Призерами, награждаются сертификатами за участие в Олимпиаде.

Кураторы учащихся также получают сертификаты за подготовку к данной Олимпиаде.

Справки по телефону: 8 9197191981, Богомягова Наталья Анатольевна

**Заявка на участие в**  
Открытой районной олимпиады по ментальной арифметике  
для учащихся 1-4 классов

Фамилия Имя участника \_\_\_\_\_  
Образовательная организация (класс) \_\_\_\_\_  
Куратор ФИО \_\_\_\_\_  
Контактный телефон \_\_\_\_\_

**Реквизиты Олимпиады**

МАОУ «Лицей №3» г. Перми  
ИНН 5905006625  
КПП 590501001  
Банк: Дзержинское отделение №6984  
Западно-Уральский банк Сбербанка РФ  
г. Перми  
БИК 045773603  
Р/с 40703810349494070963  
К/с 30101810900000000603  
С пометкой: за участника Олимпиады